

RESUMO DO ORÇAMENTO				
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	DATA : 16/07/2024	L.S. Hora: 75,84%
	LOCAL:	SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	BDI : 20,70%	L.S. Mês: 38,03%
	CLIENTE:	INFINITY CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA.		
			FONTE	VERSÃO
			ORSE	2024/03
			SEDOP	2024/05 COM DESONERAÇÃO
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
			SETOP	2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO
			SP Obras	195 COM DESONERAÇÃO
			Composições Próprias	PRÓPRIA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS TÉCNICOS PROFISSIONAIS	R\$ 36.542,94	6,95%
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 18.511,97	3,52%
3	REMOÇÃO DE MATERIAIS	R\$ 7.392,00	1,41%
4	REVESTIMENTO DE PAREDE	R\$ 16.739,30	3,18%
5	INFRAESTRUTURA	R\$ 46.225,94	8,79%
6	ESTRUTURA	R\$ 8.936,35	1,70%
7	ESQUADRIAS	R\$ 65.261,69	12,41%
8	PINTURA	R\$ 25.371,31	4,82%
9	ELÉTRICA	R\$ 10.135,70	1,93%
10	HIDROSSANITÁRIO	R\$ 8.071,68	1,53%
11	FACHADA CÂMARA MUNICIPAL	R\$ 95.875,59	18,23%
12	PISO	R\$ 73.950,93	14,06%
13	COMBATE A INCÊNDIO	R\$ 3.766,20	0,72%
14	FORRO	R\$ 36.592,65	6,96%
15	DIVERSOS	R\$ 72.572,18	13,80%
		VALOR BDI TOTAL:	R\$ 90.194,50 100,00%
		VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 435.751,93
		VALOR TOTAL:	R\$ 525.946,43



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	DATA : 16/07/2024 BDI : 20,70% L.S. Hora: 75,84% L.S. Mês: 38,03%	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	SANTANA DO ARAGUAIA – PA.		ORSE	2024/03
CLIENTE:	INFINITY CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA.		SEDOP	2024/05 COM DESONERAÇÃO
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
			SETOP	2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO
			SP Obras	195 COM DESONERAÇÃO
			Composições Próprias	PRÓPRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1	SERVIÇOS TÉCNICOS PROFISSIONAIS							R\$ 30.275,84	R\$ 36.542,94
1.1	CPU 05	Administração da Obra	SINAPI	mês	3,00	R\$ 1.320,00	R\$ 1.593,24	R\$ 3.960,00	R\$ 4.779,72
1.2	CPU 03	Mobilização	SINAPI	UND	1,00	R\$ 1.439,04	R\$ 1.736,92	R\$ 1.439,04	R\$ 1.736,92
1.3	CPU 03	Dobilização	SINAPI	UND	1,00	R\$ 1.439,04	R\$ 1.736,92	R\$ 1.439,04	R\$ 1.736,92
1.4	93563	ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	1,00	R\$ 3.437,76	R\$ 4.149,38	R\$ 3.437,76	R\$ 4.149,38
1.5	PM	ELABORAÇÃO DE PROJETOS BÁSICOS DE ENGENHARIA	PESQUISA DE MERCADO	UT	5,00	R\$ 4.000,00	R\$ 4.828,00	R\$ 20.000,00	R\$ 24.140,00
2	SERVIÇOS PRELIMINARES							R\$ 15.337,60	R\$ 18.511,97
2.1	010004	Placa da obra em chapa galvanizada	SEDOP	m²	18,00	R\$ 547,00	R\$ 660,23	R\$ 9.846,00	R\$ 11.884,14
2.2	270590	Limpeza de calhas (0,4x0,3m)	SEDOP	m	163,00	R\$ 7,60	R\$ 9,17	R\$ 1.238,80	R\$ 1.494,71
2.3	98459	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	SINAPI	M2	48,00	R\$ 88,60	R\$ 106,94	R\$ 4.252,80	R\$ 5.133,12
3	REMOÇÃO DE MATERIAIS							R\$ 6.124,89	R\$ 7.392,00
3.1	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M2	77,40	R\$ 20,00	R\$ 24,14	R\$ 1.548,00	R\$ 1.868,44
3.2	100981	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	SINAPI	M3	7,74	R\$ 9,00	R\$ 10,86	R\$ 69,66	R\$ 84,06
3.3	021534	Retirada de forro em PVC, incl. barroteamento	SEDOP	m²	349,00	R\$ 4,30	R\$ 5,19	R\$ 1.500,70	R\$ 1.811,31
3.4	97625	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M3	43,00	R\$ 51,00	R\$ 61,56	R\$ 2.193,00	R\$ 2.647,08
3.5	97917	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	253,70	R\$ 1,90	R\$ 2,29	R\$ 482,03	R\$ 580,97
3.6	97644	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M2	39,00	R\$ 8,50	R\$ 10,26	R\$ 331,50	R\$ 400,14
4	REVESTIMENTO DE PAREDE							R\$ 13.869,16	R\$ 16.739,30
4.1	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	SINAPI	M2	192,00	R\$ 4,10	R\$ 4,95	R\$ 787,20	R\$ 950,40
4.2	87905	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM 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	192,00	R\$ 7,80	R\$ 9,41	R\$ 1.497,60	R\$ 1.806,72
4.3	87530	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	SINAPI	M2	192,00	R\$ 43,00	R\$ 51,90	R\$ 8.256,00	R\$ 9.964,80
4.4	87536	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	SINAPI	M2	22,00	R\$ 39,60	R\$ 47,80	R\$ 871,20	R\$ 1.051,60
4.5	C4434	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE	SEINFRA	M2	5,80	R\$ 120,20	R\$ 145,08	R\$ 697,16	R\$ 841,46

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA – PA.				DATA : 16/07/2024		FONTE	VERSÃO
	LOCAL:	SANTANA DO ARAGUAIA – PA.				BDI : 20,70%		ORSE	2024/03
	CLIENTE:	INFINITY CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA.				L.S. Hora: 75,84%		SEDOP	2024/05 COM DESONERAÇÃO
						L.S. Mês: 38,03%		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
								SETOP	2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO
								SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO
								SP Obras	195 COM DESONERAÇÃO
								Composições Próprias	PRÓPRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
4.6	87272	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF 06/2014	SINAPI	M2	22,00	R\$ 80,00	R\$ 96,56	R\$ 1.760,00	R\$ 2.124,32
5	INFRAESTRUTURA							R\$ 38.298,32	R\$ 46.225,94
5.1	030011	Aterro incluindo carga, descarga, transporte e apiloamento	SEDOP	m³	90,00	R\$ 140,00	R\$ 168,98	R\$ 12.600,00	R\$ 15.208,20
5.2	030010	Escavação manual ate 1.50m de profundidade	SEDOP	m³	16,00	R\$ 76,70	R\$ 92,58	R\$ 1.227,20	R\$ 1.481,28
5.3	030254	Reaterro compactado	SEDOP	m³	16,00	R\$ 15,50	R\$ 18,71	R\$ 248,00	R\$ 299,36
5.4	040257	Lastro de concreto magro c/ seixo	SEDOP	m³	1,44	R\$ 893,00	R\$ 1.077,85	R\$ 1.285,92	R\$ 1.552,10
5.5	040025	Fundação corrida com seixo	SEDOP	m³	16,00	R\$ 991,00	R\$ 1.196,14	R\$ 15.856,00	R\$ 19.138,24
5.6	040285	Baldrame em concreto simples com seixo inclusive forma madeira branca	SEDOP	m³	2,52	R\$ 1.760,00	R\$ 2.124,32	R\$ 4.435,20	R\$ 5.353,29
5.7	C1462	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ALVENARIA DE EMBASAMENTO NO RESPALDO C/ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAMENTO, TRAÇO 1:3, ESP.=2cm C/ ADITIVO IMPERMABILIZANTE	SEINFRA	M2	63,00	R\$ 42,00	R\$ 50,69	R\$ 2.646,00	R\$ 3.193,47
6	ESTRUTURA							R\$ 7.403,85	R\$ 8.936,35
6.1	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	44,33	R\$ 11,08	R\$ 13,37	R\$ 491,18	R\$ 592,69
6.2	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	11,34	R\$ 13,90	R\$ 16,78	R\$ 157,63	R\$ 190,29
6.3	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 05/2021	SINAPI	M3	3,42	R\$ 673,30	R\$ 812,67	R\$ 2.302,69	R\$ 2.779,33
6.4	102482	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,2:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF 05/2021	SINAPI	M3	2,98	R\$ 987,30	R\$ 1.191,67	R\$ 2.942,15	R\$ 3.551,18
6.5	103795	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA ESCADA HIDRÁULICA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM, 3 UTILIZAÇÕES. AF 08/2022	SINAPI	M2	18,00	R\$ 83,90	R\$ 101,27	R\$ 1.510,20	R\$ 1.822,86
7	ESQUADRIAS							R\$ 54.069,16	R\$ 65.261,69
7.1	101965	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF 11/2020	SINAPI	M	8,00	R\$ 135,83	R\$ 163,95	R\$ 1.086,64	R\$ 1.311,60
7.2	90823	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	SINAPI	UN	2,00	R\$ 485,90	R\$ 586,48	R\$ 971,80	R\$ 1.172,96
7.3	90824	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (PESADA OU SUPERPESADA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	SINAPI	UN	35,00	R\$ 683,60	R\$ 825,11	R\$ 23.926,00	R\$ 28.878,85
7.4	90820	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	SINAPI	UN	2,00	R\$ 368,40	R\$ 444,66	R\$ 736,80	R\$ 889,32
7.5	C1382	FIXO 2 FOLHAS E BASCULANTE DE VIDRO TEMPERADO (1.80X2.10)m E=10mm	SEINFRA	CJ	2,00	R\$ 1.594,82	R\$ 1.924,95	R\$ 3.189,64	R\$ 3.849,90
7.6	091381	Esquadria c/ venezianas de aluminio anodizado preto c/ ferragens	SEDOP	m²	6,00	R\$ 1.504,83	R\$ 1.816,33	R\$ 9.028,98	R\$ 10.897,98
7.7	091383	Esquadria de alumínio anodizado preto basculante c/ vidro e ferragens	SEDOP	m²	9,60	R\$ 1.280,00	R\$ 1.544,96	R\$ 12.288,00	R\$ 14.831,62
7.8	091516	Esquadria basculante em vidro temperado de 8mm	SEDOP	m²	1,96	R\$ 922,50	R\$ 1.113,46	R\$ 1.808,10	R\$ 2.182,38



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	DATA : 16/07/2024 BDI : 20,70% L.S. Hora: 75,84% L.S. Mês: 38,03%	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	SANTANA DO ARAGUAIA – PA.		ORSE	2024/03
CLIENTE:	INFINITY CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA.		SEDOP	2024/05 COM DESONERAÇÃO
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
			SETOP	2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO
			SP Obras	195 COM DESONERAÇÃO
			Composições Próprias	PRÓPRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
7.9	091516	Esquadria basculante em vidro temperado de 8mm	SEDOP	m²	1,12	R\$ 922,50	R\$ 1.113,46	R\$ 1.033,20	R\$ 1.247,08
8	PINTURA							R\$ 21.021,25	R\$ 25.371,31
8.1	100725	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF 01/2020 PE	SINAPI	M2	30,00	R\$ 24,60	R\$ 29,69	R\$ 738,00	R\$ 890,70
8.2	88415	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF 03/2024	SINAPI	M2	299,00	R\$ 4,40	R\$ 5,31	R\$ 1.315,60	R\$ 1.587,69
8.3	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 04/2023	SINAPI	M2	299,00	R\$ 13,50	R\$ 16,29	R\$ 4.036,50	R\$ 4.870,71
8.4	151285	Latex acrílica acetinada c/ massa e selador - interna e externa	SEDOP	m²	99,00	R\$ 51,50	R\$ 62,16	R\$ 5.098,50	R\$ 6.153,84
8.5	102500	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA ACRÍLICA, E = 10 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF 05/2021	SINAPI	M	60,00	R\$ 4,23	R\$ 5,11	R\$ 253,80	R\$ 306,60
8.6	95626	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF 03/2024	SINAPI	M2	299,00	R\$ 15,75	R\$ 19,01	R\$ 4.709,25	R\$ 5.683,99
8.7	100742	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF 01/2020	SINAPI	M2	86,05	R\$ 23,45	R\$ 28,30	R\$ 2.017,87	R\$ 2.435,22
8.8	102220	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF 01/2021	SINAPI	M2	155,36	R\$ 15,35	R\$ 18,53	R\$ 2.384,78	R\$ 2.878,82
8.9	102217	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) A ÓLEO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF 01/2021	SINAPI	M2	28,30	R\$ 16,50	R\$ 19,92	R\$ 466,95	R\$ 563,74
9	ELÉTRICA							R\$ 8.397,06	R\$ 10.135,70
9.1	97607	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020	SINAPI	UN	29,00	R\$ 109,85	R\$ 132,59	R\$ 3.185,65	R\$ 3.845,11
9.2	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	M	120,00	R\$ 4,25	R\$ 5,13	R\$ 510,00	R\$ 615,60
9.3	91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	UN	10,00	R\$ 38,36	R\$ 46,30	R\$ 383,60	R\$ 463,00
9.4	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	UN	29,00	R\$ 19,91	R\$ 24,03	R\$ 577,39	R\$ 696,87
9.5	91967	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	UN	6,00	R\$ 47,32	R\$ 57,12	R\$ 283,92	R\$ 342,72
9.6	92001	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	UN	90,00	R\$ 30,85	R\$ 37,24	R\$ 2.776,50	R\$ 3.351,60
9.7	93672	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	SINAPI	UN	8,00	R\$ 85,00	R\$ 102,60	R\$ 680,00	R\$ 820,80
10	HIDROSSANITÁRIO							R\$ 6.687,37	R\$ 8.071,68
10.1	86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN	6,00	R\$ 12,64	R\$ 15,26	R\$ 75,84	R\$ 91,56
10.2	95472	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN	1,00	R\$ 759,01	R\$ 916,13	R\$ 759,01	R\$ 916,13
10.3	95470	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2016	SINAPI	UN	2,00	R\$ 299,47	R\$ 361,46	R\$ 598,94	R\$ 722,92



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	DATA : 16/07/2024 BDI : 20,70% L.S. Hora: 75,84% L.S. Mês: 38,03%	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	SANTANA DO ARAGUAIA – PA.		ORSE	2024/03
CLIENTE:	INFINITY CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA.		SEDOP	2024/05 COM DESONERAÇÃO
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
			SETOP	2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO
			SP Obras	195 COM DESONERAÇÃO
			Composições Próprias	PRÓPRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
10.4	100860	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN	2,00	R\$ 104,00	R\$ 125,53	R\$ 208,00	R\$ 251,06
10.5	99635	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	SINAPI	UN	3,00	R\$ 396,00	R\$ 477,97	R\$ 1.188,00	R\$ 1.433,91
10.6	86938	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN	3,00	R\$ 371,76	R\$ 448,71	R\$ 1.115,28	R\$ 1.346,13
10.7	00001370	DUCHA HIGIENICA PLASTICA COM REGISTRO METALICO 1/2 "	SINAPI	UN	3,00	R\$ 123,78	R\$ 149,40	R\$ 371,34	R\$ 448,20
10.8	86885	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN	3,00	R\$ 12,25	R\$ 14,79	R\$ 36,75	R\$ 44,37
10.9	00011186	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	SINAPI	M2	3,00	R\$ 504,53	R\$ 608,97	R\$ 1.513,59	R\$ 1.826,91
10.10	95544	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	3,00	R\$ 74,00	R\$ 89,32	R\$ 222,00	R\$ 267,96
10.11	95542	PORTA TOALHA ROSTO EM METAL CROMADO, TIPO ARGOLA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN	3,00	R\$ 58,90	R\$ 71,09	R\$ 176,70	R\$ 213,27
10.12	86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	3,00	R\$ 12,64	R\$ 15,26	R\$ 37,92	R\$ 45,78
10.13	86915	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN	4,00	R\$ 96,00	R\$ 115,87	R\$ 384,00	R\$ 463,48
11	FACHADA CÂMARA MUNICIPAL							R\$ 79.433,22	R\$ 95.875,59
11.1	101741	REVESTIMENTO EXTERNO, NA FACHADA DA CÂMARA (5,40x15,85)	SINAPI	M	85,59	R\$ 22,00	R\$ 26,55	R\$ 1.882,98	R\$ 2.272,41
11.2	C1383	FIXO 2 FOLHAS. 2 BANDEIRAS E 1 CONTRAVENTAMENTO DE VIDRO TEMPERADO (1.80 X 3.50)m E=10mm	SEINFRA	CJ	1,00	R\$ 3.307,94	R\$ 3.992,68	R\$ 3.307,94	R\$ 3.992,68
11.3	C1449	GUARDA CORPO METÁLICO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE 2 1/2"	SEINFRA	M	12,45	R\$ 335,00	R\$ 404,35	R\$ 4.170,75	R\$ 5.034,16
11.4	C1353	ESTRUTURA METÁLICA TRELIÇADA EM AÇO, EM MARQUISES	SEINFRA	M2	24,00	R\$ 263,56	R\$ 318,12	R\$ 6.325,44	R\$ 7.634,88
11.5	21.03.151	Revestimento em placa de alumínio composto "ACM", espessura de 4 mm e acabamento em PVDF	SP Obras	M2	24,00	R\$ 695,00	R\$ 838,87	R\$ 16.680,00	R\$ 20.132,88
11.6	98504	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_05/2018	SINAPI	M2	20,00	R\$ 11,00	R\$ 13,28	R\$ 220,00	R\$ 265,60
11.7	C1452	HERBÁCEAS ORNAMENTAIS EM GERAL	SEINFRA	M2	20,00	R\$ 179,26	R\$ 216,37	R\$ 3.585,20	R\$ 4.327,40
11.8	C0230	ÁRVORES ORNAMENTAIS EM GERAL.INCLUSIVE CONSERVAÇÃO	SEINFRA	M2	10,00	R\$ 152,00	R\$ 183,46	R\$ 1.520,00	R\$ 1.834,60
11.9	ED-50459	PINTURA ACRÍLICA PARA PISO EM PASSEIO/SUPERFÍCIE CIMENTADA, DUAS (2) DEMÃOS	SETOP	m2	45,00	R\$ 10,65	R\$ 12,85	R\$ 479,25	R\$ 578,25
11.10	S11347	Fornecimento e instalação de fachada em pele de vidro, em vidro laminado 3+3 refletivo	ORSE	m2	30,14	R\$ 1.369,00	R\$ 1.652,38	R\$ 41.261,66	R\$ 49.802,73
12	PISO							R\$ 61.268,70	R\$ 73.950,93
12.1	98689	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	SINAPI	M	40,00	R\$ 123,95	R\$ 149,61	R\$ 4.958,00	R\$ 5.984,40
12.2	C4441	PORCELANATO RETIFICADO NATURAL (FOSCO) C/ ARG. CIMENTO E AREIA P/ PISO	SEINFRA	M2	22,40	R\$ 131,50	R\$ 158,72	R\$ 2.945,60	R\$ 3.555,33
12.3	101727	PISO VINILICO SEMI-FLEXÍVEL EM PLACAS, PADRÃO LISO, ESPESSURA 3,2 MM, FIXADO COM COLA. AF 09/2020	SINAPI	M2	38,70	R\$ 172,00	R\$ 207,60	R\$ 6.656,40	R\$ 8.034,12

	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA				
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	DATA : 16/07/2024 BDI : 20,70% L.S. Hora: 75,84% L.S. Mês: 38,03%	FONTE	VERSÃO
	LOCAL:	SANTANA DO ARAGUAIA – PA.		ORSE	2024/03
	CLIENTE:	INFINITY CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA.		SEDOP	2024/05 COM DESONERAÇÃO
				SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
		SETOP	2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO		
		SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO		
		SP Obras	195 COM DESONERAÇÃO		
		Composições Próprias	PRÓPRIA		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
12.4	C4441	PORCELANATO RETIFICADO NATURAL (FOSCO) C/ ARG. CIMENTO E AREIA P/ PISO	SEINFRA	M2	349,00	R\$ 131,50	R\$ 158,72	R\$ 45.893,50	R\$ 55.393,28
12.5	00036178	PISO TATIL / PODOTATIL, LADRILHO HIDRAULICO/CONCRETO, *40 X 40* CM, E= 2,5* CM, PADRAO TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, COR NATURAL	SINAPI	UN	51,40	R\$ 15,86	R\$ 19,14	R\$ 815,20	R\$ 983,80
13	COMBATE A INCÊNDIO							R\$ 3.120,28	R\$ 3.766,20
13.1	00037559	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *12 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	SINAPI	UN	10,00	R\$ 25,54	R\$ 30,83	R\$ 255,40	R\$ 308,30
13.2	101909	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020 PE	SINAPI	UN	12,00	R\$ 224,19	R\$ 270,60	R\$ 2.690,28	R\$ 3.247,20
13.3	00038774	LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS, POTENCIA 2 W, BATERIA DE LITIO, AUTONOMIA DE 6 HORAS	SINAPI	UN	10,00	R\$ 17,46	R\$ 21,07	R\$ 174,60	R\$ 210,70
14	FORRO							R\$ 30.317,63	R\$ 36.592,65
14.1	97640	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	SINAPI	M2	349,00	R\$ 1,75	R\$ 2,11	R\$ 610,75	R\$ 736,39
14.2	97642	REMOÇÃO DE TRAMA METÁLICA OU DE MADEIRA PARA FORRO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	SINAPI	M2	349,00	R\$ 2,50	R\$ 3,02	R\$ 872,50	R\$ 1.053,98
14.3	96486	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF 08/2023 PS	SINAPI	M2	349,00	R\$ 82,62	R\$ 99,72	R\$ 28.834,38	R\$ 34.802,28
15	DIVERSOS							R\$ 60.127,60	R\$ 72.572,18
15.1	97917	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: TXKM). AF 07/2020	SINAPI	TXKM	90,00	R\$ 1,90	R\$ 2,29	R\$ 171,00	R\$ 206,10
15.2	270220	Limpeza geral e entrega da obra	SEDOP	m²	452,00	R\$ 7,55	R\$ 9,11	R\$ 3.412,60	R\$ 4.117,72
15.3	PM	COBERTURA PARA ESTACIONAMENTO DE VEICULOS EM POLICARBONATO PARA 10 VEICULOS	PESQUISA DE MERCADO	M2	124,00	R\$ 456,00	R\$ 550,39	R\$ 56.544,00	R\$ 68.248,36
VALOR BDI TOTAL:								R\$ 90.194,50	
VALOR ORÇAMENTO:								R\$ 435.751,93	
VALOR TOTAL:								R\$ 525.946,43	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	DATA : 16/07/2024		L.S. Hora: 75,84%	
	LOCAL:	SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	BDI : 20,70%		L.S. Mês: 38,03%	
	CLIENTE:	INFINITY CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA.	FORTE		VERSÃO	
			ORSE		2024/03	
			SEDOP		2024/05 COM DESONERAÇÃO	
			SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO	
			SETOP		2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO	
			SINAPI		2024/04 COM DESONERAÇÃO	
			SP Obras		195 COM DESONERAÇÃO	
			Composições Próprias		PRÓPRIA	

CPU 05 Administração da Obra (mês)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040818	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (MENSALISTA)	SINAPI	MES	0,05554086	R\$ 3.006,29	R\$ 166,97
00040814	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SENIOR (MENSALISTA)	SINAPI	MES	0,05554086	R\$ 20.759,97	R\$ 1.153,03
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 1.320,00
					VALOR:	R\$ 1.320,00

CPU 03 Mobilização (UND)						
Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5824	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	6,35000000	R\$ 215,26	R\$ 1.366,90
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 1.366,90
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	6,35000000	R\$ 11,36	R\$ 72,14
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 72,14
					VALOR:	R\$ 1.439,04

93563 ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (MES)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043494	EPI - FAMILIA ALMOXARIFE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 148,04	R\$ 148,04
00040863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 252,08	R\$ 252,08
00043470	FERRAMENTAS - FAMILIA ALMOXARIFE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 10,89	R\$ 10,89
00040864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 7,31	R\$ 7,31
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 418,32
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040809	ALMOXARIFE (MENSALISTA)	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 3.006,28	R\$ 3.006,28
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 3.006,28
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95413	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ALMOXARIFE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 13,16	R\$ 13,16
					TOTAL Serviço:	R\$ 13,16
					VALOR:	R\$ 3.437,76

PM ELABORAÇÃO DE PROJETOS BÁSICOS DE ENGENHARIA (UT)						
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
PM	ELABORAÇÃO DE PROJETOS BÁSICOS DE ENGENHARIA	PESQUISA DE	UT	1,00000000	R\$ 4.000,00	R\$ 4.000,00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	DATA : 16/07/2024		L.S. Hora: 75,84%	
	LOCAL:	SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	BDI : 20,70%		L.S. Mês: 38,03%	
	CLIENTE:	INFINITY CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA.	FONTE			VERSÃO
			ORSE			2024/03
			SEDOP	2024/05 COM DESONERAÇÃO		
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO		
			SETOP	2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO		
			SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO		
			SP Obras	195 COM DESONERAÇÃO		
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

TOTAL Serviço:	R\$ 4.000,00
VALOR:	R\$ 4.000,00

010004 Placa da obra em chapa galvanizada (m²)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
D00034	Chapa de fo go no 26 (1,00x2,00m)	SEDOP	Ch	0,44905264	R\$ 116,80	R\$ 52,45
D00281	Pernamanca 3" x 2" 4 m - madeira branca	SEDOP	Dz	0,14369684	R\$ 200,00	R\$ 28,74
D00082	Prego 2"x11	SEDOP	kg	0,08981053	R\$ 18,75	R\$ 1,68
D00019	Régua 3"x1" 4 m apar.	SEDOP	Dz	0,15267790	R\$ 252,00	R\$ 38,47
P00017	Tinta anti-ferruginosa	SEDOP	GL	0,02963747	R\$ 210,90	R\$ 6,25
P00019	Tinta esmalte	SEDOP	GL	0,05927495	R\$ 132,90	R\$ 7,88
					TOTAL Material:	R\$ 135,47
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	2,69431584	R\$ 25,11	R\$ 67,65
280024	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	8,04558373	R\$ 28,04	R\$ 225,60
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	5,38863168	R\$ 21,95	R\$ 118,28
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 411,53
					VALOR:	R\$ 547,00

270590 Limpeza de calhas (0,4x0,3m) (m)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
D00070	Soda cáustica	SEDOP	kg	0,04370956	R\$ 44,82	R\$ 1,96
					TOTAL Material:	R\$ 1,96
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,25679367	R\$ 21,95	R\$ 5,64
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 5,64
					VALOR:	R\$ 7,60

98459 TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024 (M2)						
Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,02504325	R\$ 15,28	R\$ 0,38
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00626081	R\$ 16,92	R\$ 0,10
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 0,48
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,16422675	R\$ 10,27	R\$ 11,95
00005061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,06450535	R\$ 17,59	R\$ 1,13

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	DATA : 16/07/2024		L.S. Hora:	75,84%
	LOCAL:	SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	BDI : 20,70%		L.S. Mês:	38,03%
	CLIENTE:	INFINITY CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA.	FONTE		VERSÃO	
			ORSE		2024/03	
			SEDOP	2024/05 COM DESONERAÇÃO		
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO		
			SETOP	2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO		
			SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO		
			SP Obras	195 COM DESONERAÇÃO		
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

00006194	TABUA *2,5 X 15 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,89858051	R\$ 7,33	R\$ 13,91
00007243	TELHA TRAPEZOIDAL EM ACO ZINCADO, SEM PINTURA, ALTURA DE APROXIMADAMENTE 40 MM, ESPESSURA DE 0,50 MM E LARGURA UTIL DE 980 MM	SINAPI	M2	0,55522033	R\$ 50,69	R\$ 28,14
					TOTAL Material:	R\$ 55,13

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,46671519	R\$ 24,31	R\$ 11,34
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,69722697	R\$ 26,20	R\$ 18,26
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 29,60

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94974	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,00578650	R\$ 586,30	R\$ 3,39
					TOTAL Serviço:	R\$ 3,39
					VALOR:	R\$ 88,60

97633 DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (M2)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19011379	R\$ 31,49	R\$ 5,98
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,63906214	R\$ 21,95	R\$ 14,02
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 20,00
					VALOR:	R\$ 20,00

100981 CARGA, MANOBR E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020 (M3)						
Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
67827	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,01979414	R\$ 61,44	R\$ 1,21
67826	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,02603466	R\$ 185,18	R\$ 4,82
5632	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,01472372	R\$ 86,83	R\$ 1,27
5631	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00809317	R\$ 210,82	R\$ 1,70
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 9,00
					VALOR:	R\$ 9,00

021534 Retirada de forro em PVC, incl. barroteamento (m²)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	DATA : 16/07/2024		L.S. Hora: 75,84%	
	LOCAL:	SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	BDI : 20,70%		L.S. Mês: 38,03%	
	CLIENTE:	INFINITY CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA.	FONTE			
			VERSÃO			
			ORSE	2024/03		
			SEDOP	2024/05 COM DESONERAÇÃO		
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO		
			SETOP	2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO		
			SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO		
			SP Obras	195 COM DESONERAÇÃO		
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,06231884	R\$ 25,11	R\$ 1,56
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,12463768	R\$ 21,95	R\$ 2,74
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 4,30	
VALOR:					R\$ 4,30	

97625 DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (M3)						
Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5942	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,11236497	R\$ 84,85	R\$ 9,53
5940	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,19345479	R\$ 214,37	R\$ 41,47
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 51,00	
VALOR:					R\$ 51,00	

97917 TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020 (TXKM)						
Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
67827	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00384442	R\$ 61,44	R\$ 0,23
67826	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00902992	R\$ 185,18	R\$ 1,67
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 1,90	
VALOR:					R\$ 1,90	

97644 REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (M2)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09604469	R\$ 26,52	R\$ 2,54
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27169957	R\$ 21,95	R\$ 5,96
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 8,50	
VALOR:					R\$ 8,50	

87879 CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022 (M2)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05792738	R\$ 26,52	R\$ 1,53
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02169086	R\$ 21,95	R\$ 0,47
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 2,00	
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	DATA : 16/07/2024		L.S. Hora: 75,84%	
	LOCAL:	SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	BDI : 20,70%		L.S. Mês: 38,03%	
	CLIENTE:	INFINITY CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA.	FONTE		VERSÃO	
			ORSE		2024/03	
			SEDOP		2024/05 COM DESONERAÇÃO	
SEINFRA			028.1 COM DESONERAÇÃO			
			SETOP		2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO	
			SINAPI		2024/04 COM DESONERAÇÃO	
			SP Obras		195 COM DESONERAÇÃO	
			Composições Próprias		PRÓPRIA	

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	0,00314729	R\$ 668,05	R\$ 2,10
					TOTAL Serviço:	R\$ 2,10
					VALOR:	R\$ 4,10

87905 CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM 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)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16222216	R\$ 26,52	R\$ 4,30
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05410542	R\$ 21,95	R\$ 1,18
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 5,48
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	0,00348156	R\$ 668,05	R\$ 2,32
					TOTAL Serviço:	R\$ 2,32
					VALOR:	R\$ 7,80

87530 MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, 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		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45080336	R\$ 26,52	R\$ 11,95
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22540168	R\$ 21,95	R\$ 4,94
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 16,89
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87369	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	SINAPI	M3	0,02901020	R\$ 900,27	R\$ 26,11
					TOTAL Serviço:	R\$ 26,11
					VALOR:	R\$ 43,00

87536 EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024 (M2)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,35799854	R\$ 26,52	R\$ 9,49
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17899927	R\$ 21,95	R\$ 3,92
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 13,41
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87369	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	SINAPI	M3	0,02909934	R\$ 900,27	R\$ 26,19
					TOTAL Serviço:	R\$ 26,19

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	DATA : 16/07/2024		L.S. Hora: 75,84%	
	LOCAL:	SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	BDI : 20,70%		L.S. Mês: 38,03%	
	CLIENTE:	INFINITY CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA.	FONTE		VERSÃO	
			ORSE		2024/03	
			SEDOP		2024/05 COM DESONERAÇÃO	
			SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO	
			SETOP		2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO	
			SINAPI		2024/04 COM DESONERAÇÃO	
			SP Obras		195 COM DESONERAÇÃO	
			Composições Próprias		PRÓPRIA	

VALOR:	R\$ 39,60
--------	-----------

C4434 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6500	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	0,93283477	R\$ 52,9000	R\$ 49,3470
					TOTAL Material:	R\$ 49,3470
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	1,18724425	R\$ 23,1400	R\$ 27,4728
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,18724425	R\$ 21,9500	R\$ 26,0600
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 53,5328
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4429	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:5	SEINFRA	M3	0,01696063	R\$ 1.021,2300	R\$ 17,3207
					TOTAL Serviço:	R\$ 17,3207
					VALOR:	R\$ 120,20

87272 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014 (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	5,44756488	R\$ 0,90	R\$ 4,90
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,19518962	R\$ 5,28	R\$ 1,03
00000536	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	SINAPI	M2	0,96707585	R\$ 38,90	R\$ 37,62
					TOTAL Material:	R\$ 43,55
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,86060878	R\$ 31,49	R\$ 27,10
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,42586826	R\$ 21,95	R\$ 9,35
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 36,45
					VALOR:	R\$ 80,00

030011 Aterro incluindo carga, descarga, transporte e apiloamento (m³)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
M00006	Compactador de solo CM-13	SEDOP	h	0,23533027	R\$ 3,86	R\$ 0,91
					TOTAL Equipamento:	R\$ 0,91
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
J00001	Aterro arenoso	SEDOP	m³	0,98054280	R\$ 89,17	R\$ 87,44
					TOTAL Material:	R\$ 87,44
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	2,35330272	R\$ 21,95	R\$ 51,65

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	DATA : 16/07/2024		L.S. Hora: 75,84%	
	LOCAL:	SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	BDI : 20,70%		L.S. Mês: 38,03%	
	CLIENTE:	INFINITY CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA.	FONTE			VERSÃO
			ORSE 2024/03			
			SEDOP	2024/05 COM DESONERAÇÃO		
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO		
			SETOP	2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO		
			SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO		
			SP Obras	195 COM DESONERAÇÃO		
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 51,65
VALOR:	R\$ 140,00

030010 Escavação manual ate 1.50m de profundidade (m³)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	3,49430524	R\$ 21,95	R\$ 76,70
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 76,70
					VALOR:	R\$ 76,70

030254 Reaterro compactado (m³)						
Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
M00006	Compactador de solo CM-13	SEDOP	h	0,26390465	R\$ 3,86	R\$ 1,02
					TOTAL Equipamento:	R\$ 1,02
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,65976164	R\$ 21,95	R\$ 14,48
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 14,48
					VALOR:	R\$ 15,50

040257 Lastro de concreto magro c/ seixo (m³)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
J00005	Areia	SEDOP	m³	0,64826202	R\$ 120,00	R\$ 77,79
J00003	Cimento	SEDOP	SC	4,19463660	R\$ 55,00	R\$ 230,71
J00007	Seixo lavado	SEDOP	m³	0,83892732	R\$ 240,00	R\$ 201,34
					TOTAL Material:	R\$ 509,84
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	1,90665300	R\$ 25,36	R\$ 48,35
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	15,25322400	R\$ 21,95	R\$ 334,81
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 383,16
					VALOR:	R\$ 893,00

040025 Fundação corrida com seixo (m³)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
J00005	Areia	SEDOP	m³	0,83924860	R\$ 120,00	R\$ 100,71
J00003	Cimento	SEDOP	SC	5,72214954	R\$ 55,00	R\$ 314,72
J00007	Seixo lavado	SEDOP	m³	0,80110094	R\$ 240,00	R\$ 192,26
					TOTAL Material:	R\$ 607,69
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS								
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	DATA : 16/07/2024		L.S. Hora: 75,84%			
	LOCAL:	SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	BDI : 20,70%		L.S. Mês: 38,03%			
	CLIENTE:	INFINITY CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA.	FONTE				VERSÃO	
			ORSE				2024/03	
			SEDOP		2024/05 COM DESONERAÇÃO			
			SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO			
			SETOP		2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO			
			SINAPI		2024/04 COM DESONERAÇÃO			
			SP Obras		195 COM DESONERAÇÃO			
			Composições Próprias		PRÓPRIA			

280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	1,90738318	R\$ 25,36	R\$ 48,37
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	15,25906544	R\$ 21,95	R\$ 334,94
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 383,31
					VALOR:	R\$ 991,00

040285 Baldrame em concreto simples com seixo inclusive forma madeira branca (m³)						
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
050259	Concreto c/ seixo Fck= 20 MPA (incl. lançamento e adensamento)	SEDOP	m³	0,96676737	R\$ 957,40	R\$ 925,58
050036	Forma c/ madeira branca (incl. desforma)	SEDOP	m²	5,80060422	R\$ 143,85	R\$ 834,42
					TOTAL Serviço:	R\$ 1.760,00
					VALOR:	R\$ 1.760,00

C1462 IMPERMEABILIZAÇÃO DE ALVENARIA DE EMBASAMENTO NO RESPALDO C/ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAMENTO, TRAÇO 1:3, ESP.=2cm C/ ADITIVO IMPERMABILIZANTE (M2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,02043652	R\$ 83,5800	R\$ 1,7081
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	8,17460952	R\$ 0,7100	R\$ 5,8040
I1249	IMPERMEABILIZANTE	SEINFRA	KG	0,33640368	R\$ 7,0000	R\$ 2,3548
					TOTAL Material:	R\$ 9,8669
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,63075691	R\$ 23,1400	R\$ 14,5957
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,79895875	R\$ 21,9500	R\$ 17,5371
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 32,1328
					VALOR:	R\$ 42,00

92762 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	R\$ 28,90	R\$ 0,72
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,54300000	R\$ 0,22	R\$ 0,11
					TOTAL Material:	R\$ 0,83
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00640000	R\$ 26,00	R\$ 0,16
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03920000	R\$ 26,34	R\$ 1,03
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 1,19
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 9,06	R\$ 9,06

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	DATA : 16/07/2024		L.S. Hora:	75,84%
	LOCAL:	SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	BDI : 20,70%		L.S. Mês:	38,03%
	CLIENTE:	INFINITY CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA.	FORTE		VERSÃO	
			ORSE		2024/03	
			SEDOP	2024/05 COM DESONERAÇÃO		
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO		
			SETOP	2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO		
			SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO		
			SP Obras	195 COM DESONERAÇÃO		
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

TOTAL Serviço:	R\$ 9,06
VALOR:	R\$ 11,08

92759 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	0,02478617	R\$ 28,90	R\$ 0,71
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	1,17982181	R\$ 0,22	R\$ 0,25
TOTAL Material:						R\$ 0,96
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01735032	R\$ 26,00	R\$ 0,45
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10598567	R\$ 26,34	R\$ 2,79
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 3,24
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	0,99144690	R\$ 9,79	R\$ 9,70
TOTAL Serviço:						R\$ 9,70
VALOR:						R\$ 13,90

94965 CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021 (M3)						
Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	0,69981268	R\$ 0,46	R\$ 0,32
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	0,74227632	R\$ 2,34	R\$ 1,73
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 2,05
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,71222664	R\$ 90,00	R\$ 64,10
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	357,30339028	R\$ 1,10	R\$ 393,03
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,58463866	R\$ 218,85	R\$ 127,94
TOTAL Material:						R\$ 585,07
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,44208901	R\$ 25,10	R\$ 36,19
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,27756860	R\$ 21,95	R\$ 49,99
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 86,18

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	DATA : 16/07/2024		L.S. Hora: 75,84%	
	LOCAL:	SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	BDI : 20,70%		L.S. Mês: 38,03%	
	CLIENTE:	INFINITY CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA.	FONTE			VERSÃO
			ORSE		2024/03	
SEDOP			2024/05 COM DESONERAÇÃO			
SEINFRA			028.1 COM DESONERAÇÃO			
		SETOP	2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO			
		SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO			
		SP Obras	195 COM DESONERAÇÃO			
		Composições Próprias	PRÓPRIA			

VALOR:	R\$ 673,30
--------	------------

102482 CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,2:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021 (M3)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	0,60489433	R\$ 1,89	R\$ 1,14
89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	0,64157262	R\$ 6,57	R\$ 4,21
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 5,35

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,72632920	R\$ 90,00	R\$ 65,36
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	380,91976684	R\$ 1,10	R\$ 419,01
00004734	SEIXO ROLADO PARA APLICACAO EM CONCRETO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	SINAPI	M3	0,58784388	R\$ 719,41	R\$ 422,90
TOTAL Material:						R\$ 907,27

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,24646695	R\$ 25,10	R\$ 31,28
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,97765355	R\$ 21,95	R\$ 43,40
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 74,68
VALOR:						R\$ 987,30

103795 FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA ESCADA HIDRÁULICA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM, 3 UTILIZAÇÕES. AF_08/2022 (M2)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	0,26103194	R\$ 7,98	R\$ 2,08
TOTAL Equipamento:						R\$ 2,08
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,14236347	R\$ 15,28	R\$ 2,17
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,03539744	R\$ 16,92	R\$ 0,59
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 2,76

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001358	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 17 MM	SINAPI	M2	0,35542512	R\$ 54,11	R\$ 19,23
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00918786	R\$ 8,30	R\$ 0,07
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,92139731	R\$ 10,27	R\$ 9,46

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	DATA : 16/07/2024		L.S. Hora:	75,84%
	LOCAL:	SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	BDI : 20,70%		L.S. Mês:	38,03%
	CLIENTE:	INFINITY CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA.	FONTE		VERSÃO	
			ORSE		2024/03	
			SEDOP		2024/05 COM DESONERAÇÃO	
SEINFRA			028.1 COM DESONERAÇÃO			
			SETOP		2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO	
			SINAPI		2024/04 COM DESONERAÇÃO	
			SP Obras		195 COM DESONERAÇÃO	
			Composições Próprias		PRÓPRIA	

00005068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,11625061	R\$ 17,89	R\$ 2,07
00040304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,04642287	R\$ 22,08	R\$ 1,02
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,72502265	R\$ 3,59	R\$ 9,78
					TOTAL Material:	R\$ 41,63

Mão de Obra com Encargos Complementares					FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				SINAPI	H	0,81365756	R\$ 24,31	R\$ 19,78
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				SINAPI	H	0,67400208	R\$ 26,20	R\$ 17,65
							TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 37,43
							VALOR:		R\$ 83,90

101965 PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020 (M)

Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,39800000	R\$ 15,28	R\$ 6,08
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,02100000	R\$ 16,92	R\$ 0,35
				TOTAL Equipamento Custo Horário:		R\$ 6,43

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034747	PEITORIL EM MARMORE, POLIDO, BRANCO COMUM, L= *15* CM, E= *2,0* CM, COM PINGADEIRA	SINAPI	M	1,04000000	R\$ 106,27	R\$ 110,52
				TOTAL Material:		R\$ 110,52

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,41900000	R\$ 26,40	R\$ 11,06
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20900000	R\$ 21,95	R\$ 4,58
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 15,64

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87283	ARGAMASSA TRAÇO 1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE PLASTIFICANTE PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00600000	R\$ 541,51	R\$ 3,24
				TOTAL Serviço:		R\$ 3,24
				VALOR:		R\$ 135,83

90823 PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	R\$ 32,87	R\$ 98,61
00011055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")	SINAPI	UN	17,63269310	R\$ 0,09	R\$ 1,58

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	DATA : 16/07/2024		L.S. Hora:	75,84%
	LOCAL:	SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	BDI : 20,70%		L.S. Mês:	38,03%
	CLIENTE:	INFINITY CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA.	FONTE		VERSÃO	
			ORSE		2024/03	
			SEDOP		2024/05 COM DESONERAÇÃO	
SEINFRA			028.1 COM DESONERAÇÃO			
			SETOP		2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO	
			SINAPI		2024/04 COM DESONERAÇÃO	
			SP Obras		195 COM DESONERAÇÃO	
			Composições Próprias		PRÓPRIA	

00010556	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 900 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 329,42	R\$ 329,42
					TOTAL Material:	R\$ 429,61
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,51239738	R\$ 26,26	R\$ 39,71
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,75566833	R\$ 21,95	R\$ 16,58
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 56,29
					VALOR:	R\$ 485,90

90824 PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (PESADA OU SUPERPESADA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	R\$ 32,87	R\$ 98,61
00011055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")	SINAPI	UN	16,73176046	R\$ 0,09	R\$ 1,50
00039504	PORTA DE MADEIRA, FOLHA PESADA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 40 MM A 45 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SOLIDO, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 511,53	R\$ 511,53
					TOTAL Material:	R\$ 611,64
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,93259695	R\$ 26,26	R\$ 50,74
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,96693945	R\$ 21,95	R\$ 21,22
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 71,96
					VALOR:	R\$ 683,60

90820 PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	R\$ 32,87	R\$ 98,61
00011055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")	SINAPI	UN	17,64551657	R\$ 0,09	R\$ 1,58
00010553	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 600 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 225,19	R\$ 225,19
					TOTAL Material:	R\$ 325,38
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,15612936	R\$ 26,26	R\$ 30,35
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,57753432	R\$ 21,95	R\$ 12,67
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 43,02

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	DATA : 16/07/2024		L.S. Hora: 75,84%	
	LOCAL:	SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	BDI : 20,70%		L.S. Mês: 38,03%	
	CLIENTE:	INFINITY CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA.	FORTE		VERSÃO	
			ORSE		2024/03	
			SEDOP	2024/05 COM DESONERAÇÃO		
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO		
			SETOP	2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO		
			SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO		
			SP Obras	195 COM DESONERAÇÃO		
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

VALOR:	R\$ 368,40
--------	------------

C1382 FIXO 2 FOLHAS E BASCULANTE DE VIDRO TEMPERADO (1.80X2.10)m E=10mm (CJ)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0269	BOTÃO DE CORREÇÃO (1002)	SEINFRA	UN	1,02551927	R\$ 7,6200	R\$ 7,8145
I0299	BUCHA PARA PIVOTANTE DE DOBRADICA REF. 1201	SEINFRA	UN	1,02551927	R\$ 8,6800	R\$ 8,9015
I0863	CORRENTE PARA BASCULANTE (1003)	SEINFRA	M	1,53827891	R\$ 27,3000	R\$ 41,9950
I1035	DOBRADIÇA PARA BASCULANTE (1123)	SEINFRA	UN	2,05103855	R\$ 19,5700	R\$ 40,1388
I1893	SUPORTE COM MIOLO PARA 2 VIDROS (1306)	SEINFRA	UN	1,02551927	R\$ 60,3500	R\$ 61,8901
I1896	SUPORTE DE CANTO (1302)	SEINFRA	UN	5,12759637	R\$ 26,0600	R\$ 133,6252
I1906	SUPORTE PARA DOBRADIÇA BASCULANTE (1230)	SEINFRA	UN	1,02551927	R\$ 36,0000	R\$ 36,9187
I1909	SUPORTE PARA UNIÃO DE 3 VIDROS COM BATENTE (1315)	SEINFRA	UN	1,02551927	R\$ 55,1600	R\$ 56,5676
I2159	TRINCO COM MOLA PARA BASCULANTE (1523)	SEINFRA	UN	1,02551927	R\$ 34,3200	R\$ 35,1958
I2258	VIDRO TEMPERADO 10MM INCOLOR SEM COLOCAÇÃO	SEINFRA	M2	3,87646286	R\$ 302,2800	R\$ 1.171,7772
					TOTAL Material:	R\$ 1.594,8244
					VALOR:	R\$ 1.594,82

091381 Esquadria c/ venezianas de aluminio anodizado preto c/ ferragens (m²)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
D00312	Estrutura em alumínio anodizado preto para esquadria c/ venezianas incl.ferragens	SEDOP	m²	1,37867757	R\$ 1.035,87	R\$ 1.428,13
					TOTAL Material:	R\$ 1.428,13
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280003	AJUDANTE DE MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	1,37867757	R\$ 19,62	R\$ 27,05
280020	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	2,06801636	R\$ 24,01	R\$ 49,65
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 76,70
					VALOR:	R\$ 1.504,83

091383 Esquadria de alumínio anodizado preto basculante c/ vidro e ferragens (m²)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
D00401	Estrutura em alumínio preto para esquadria basculante incl.ferragens	SEDOP	m²	1,24865867	R\$ 726,24	R\$ 906,83
D00045	Vidro liso e=4mm	SEDOP	m²	1,31109160	R\$ 231,64	R\$ 303,70
					TOTAL Material:	R\$ 1.210,53
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280003	AJUDANTE DE MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	1,24865867	R\$ 19,62	R\$ 24,50
280020	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	1,87298801	R\$ 24,01	R\$ 44,97
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 69,47
					VALOR:	R\$ 1.280,00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	DATA : 16/07/2024		L.S. Hora:	75,84%
	LOCAL:	SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	BDI : 20,70%		L.S. Mês:	38,03%
	CLIENTE:	INFINITY CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA.	FONTE		VERSÃO	
			ORSE		2024/03	
			SEDOP		2024/05 COM DESONERAÇÃO	
SEINFRA			028.1 COM DESONERAÇÃO			
		SETOP		2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO		
		SINAPI		2024/04 COM DESONERAÇÃO		
		SP Obras		195 COM DESONERAÇÃO		
		Composições Próprias		PRÓPRIA		

091516 Esquadria basculante em vidro temperado de 8mm (m²)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
D00484	Ferragens para esquadria basculante	SEDOP	CJ	0,99906862	R\$ 229,00	R\$ 228,79
D00291	Vidro temperado fumê e= 8mm	SEDOP	m²	1,04902205	R\$ 538,36	R\$ 564,75
					TOTAL Material:	R\$ 793,54
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280004	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	2,79739214	R\$ 20,85	R\$ 58,33
280030	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	2,79739214	R\$ 25,25	R\$ 70,63
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 128,96
					VALOR:	R\$ 922,50

100725 PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE (M2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00005318	DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	L	0,06029222	R\$ 22,00	R\$ 1,32
00007293	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM DE DUPLA ACOA GRAFITE FOSCO PARA SUPERFICIES METALICAS FERROSAS	SINAPI	L	0,20078083	R\$ 44,93	R\$ 9,02
					TOTAL Material:	R\$ 10,34
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50881225	R\$ 28,04	R\$ 14,26
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 14,26
					VALOR:	R\$ 24,60

88415 APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_03/2024 (M2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006085	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	SINAPI	L	0,28626224	R\$ 9,34	R\$ 2,67
					TOTAL Material:	R\$ 2,67
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05497571	R\$ 28,04	R\$ 1,54
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00893598	R\$ 21,95	R\$ 0,19
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 1,73
					VALOR:	R\$ 4,40

88489 PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 (M2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,22180349	R\$ 35,62	R\$ 7,90
					TOTAL Material:	R\$ 7,90
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	DATA : 16/07/2024		L.S. Hora:	75,84%
	LOCAL:	SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	BDI : 20,70%		L.S. Mês:	38,03%
	CLIENTE:	INFINITY CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA.	FONTE		VERSÃO	
			ORSE		2024/03	
			SEDOP		2024/05 COM DESONERAÇÃO	
			SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO	
			SETOP		2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO	
			SINAPI		2024/04 COM DESONERAÇÃO	
			SP Obras		195 COM DESONERAÇÃO	
			Composições Próprias		PRÓPRIA	

88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15852051	R\$ 28,04	R\$ 4,44
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05287256	R\$ 21,95	R\$ 1,16
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 5,60
					VALOR:	R\$ 13,50

151285 Latex acrílica acetinada c/ massa e selador - interna e externa (m²)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
P00050	Latex acrílica acetinada	SEDOP	GL	0,07477314	R\$ 176,98	R\$ 13,23
P00028	Líquido selador acrílico	SEDOP	GL	0,04673321	R\$ 58,20	R\$ 2,72
P00007	Lixa para parede	SEDOP	un	0,46733213	R\$ 1,10	R\$ 0,51
P00022	Massa acrílica	SEDOP	GL	0,10281307	R\$ 52,50	R\$ 5,40
					TOTAL Material:	R\$ 21,86
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280024	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,65462161	R\$ 28,04	R\$ 18,36
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,51406534	R\$ 21,95	R\$ 11,28
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 29,64
					VALOR:	R\$ 51,50

102500 PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA ACRÍLICA, E = 10 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021 (M)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012815	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	SINAPI	UN	0,03810809	R\$ 8,57	R\$ 0,32
00007348	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	SINAPI	L	0,04096620	R\$ 23,89	R\$ 0,97
					TOTAL Material:	R\$ 1,29
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07907431	R\$ 28,04	R\$ 2,21
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03334459	R\$ 21,95	R\$ 0,73
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 2,94
					VALOR:	R\$ 4,23

95626 APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024 (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,19810020	R\$ 35,62	R\$ 7,05
					TOTAL Material:	R\$ 7,05
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27540877	R\$ 28,04	R\$ 7,72
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04497254	R\$ 21,95	R\$ 0,98
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 8,70

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																	
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	DATA : 16/07/2024		L.S. Hora: 75,84%												
	LOCAL:	SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	BDI : 20,70%		L.S. Mês: 38,03%												
	CLIENTE:	INFINITY CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA.	FORTE		VERSÃO												
			<table><tr><td>ORSE</td><td>2024/03</td></tr><tr><td>SEDOP</td><td>2024/05 COM DESONERAÇÃO</td></tr><tr><td>SEINFRA</td><td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td></tr><tr><td>SETOP</td><td>2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO</td></tr><tr><td>SINAPI</td><td>2024/04 COM DESONERAÇÃO</td></tr><tr><td>SP Obras</td><td>195 COM DESONERAÇÃO</td></tr><tr><td>Composições Próprias</td><td>PRÓPRIA</td></tr></table>				ORSE	2024/03	SEDOP	2024/05 COM DESONERAÇÃO	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	SETOP	2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO	SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO	SP Obras
ORSE	2024/03																
SEDOP	2024/05 COM DESONERAÇÃO																
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO																
SETOP	2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO																
SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO																
SP Obras	195 COM DESONERAÇÃO																
Composições Próprias	PRÓPRIA																

VALOR:	R\$ 15,75
--------	-----------

100742 PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020 (M2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00005318	DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	L	0,01210138	R\$ 22,00	R\$ 0,26
00007311	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	SINAPI	L	0,12139496	R\$ 41,94	R\$ 5,09
					TOTAL Material:	R\$ 5,35
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,64559033	R\$ 28,04	R\$ 18,10
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 18,10
					VALOR:	R\$ 23,45

102220 PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021 (M2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00005318	DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	L	0,01198469	R\$ 22,00	R\$ 0,26
00007292	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM BRILHANTE	SINAPI	L	0,12013460	R\$ 40,61	R\$ 4,87
					TOTAL Material:	R\$ 5,13
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36481417	R\$ 28,04	R\$ 10,22
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 10,22
					VALOR:	R\$ 15,35

102217 PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) A ÓLEO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021 (M2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00005318	DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	L	0,02049224	R\$ 22,00	R\$ 0,45
00043776	TINTA A OLEO BRILHANTE, PARA MADEIRAS E METAIS	SINAPI	L	0,20492240	R\$ 28,27	R\$ 5,79
					TOTAL Material:	R\$ 6,24
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36607030	R\$ 28,04	R\$ 10,26
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 10,26
					VALOR:	R\$ 16,50

97607 LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038193	LAMPADA LED 6 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 6,04	R\$ 6,04
00038775	LUMINARIA TIPO TARTARUGA PARA AREA EXTERNA EM ALUMINIO, COM GRADE, PARA 1 LAMPADA, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 40/60 W (NAO INCLUI LAMPADA)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 84,77	R\$ 84,77

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	DATA : 16/07/2024		L.S. Hora: 75,84%	
	LOCAL:	SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	BDI : 20,70%		L.S. Mês: 38,03%	
	CLIENTE:	INFINITY CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA.	FONTE		VERSÃO	
			ORSE		2024/03	
			SEDOP	2024/05 COM DESONERAÇÃO		
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO		
			SETOP	2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO		
			SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO		
			SP Obras	195 COM DESONERAÇÃO		
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

TOTAL Material:	R\$ 90,81
-----------------	-----------

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15135598	R\$ 33,75	R\$ 5,10
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36436811	R\$ 38,27	R\$ 13,94
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 19,04
VALOR:						R\$ 109,85

91926 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	1,06113453	R\$ 2,29	R\$ 2,42
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00802208	R\$ 8,46	R\$ 0,06
TOTAL Material:						R\$ 2,48
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02474899	R\$ 33,75	R\$ 0,83
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02474899	R\$ 38,27	R\$ 0,94
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 1,77
VALOR:						R\$ 4,25

91959 INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)						
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91958	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 28,47	R\$ 28,47
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 9,89	R\$ 9,89
TOTAL Serviço:						R\$ 38,36
VALOR:						R\$ 38,36

91953 INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)						
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91952	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 10,02	R\$ 10,02
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 9,89	R\$ 9,89
TOTAL Serviço:						R\$ 19,91
VALOR:						R\$ 19,91

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	DATA : 16/07/2024		L.S. Hora:	75,84%
	LOCAL:	SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	BDI : 20,70%		L.S. Mês:	38,03%
	CLIENTE:	INFINITY CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA.	FONTE		VERSÃO	
			ORSE		2024/03	
			SEDOP		2024/05 COM DESONERAÇÃO	
SEINFRA			028.1 COM DESONERAÇÃO			
		SETOP		2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO		
		SINAPI		2024/04 COM DESONERAÇÃO		
		SP Obras		195 COM DESONERAÇÃO		
		Composições Próprias		PRÓPRIA		

91967 INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)						
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91966	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 37,43	R\$ 37,43
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 9,89	R\$ 9,89
					TOTAL Serviço:	R\$ 47,32
					VALOR:	R\$ 47,32

92001 TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)						
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 9,89	R\$ 9,89
91999	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 20,96	R\$ 20,96
					TOTAL Serviço:	R\$ 30,85
					VALOR:	R\$ 30,85

93672 DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034709	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), TRIPOLAR, 10 - 50 A	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 62,36	R\$ 62,36
00001574	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 1,50	R\$ 4,50
					TOTAL Material:	R\$ 66,86
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25206729	R\$ 33,75	R\$ 8,50
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25213727	R\$ 38,27	R\$ 9,64
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 18,14
					VALOR:	R\$ 85,00

86883 SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,03317375	R\$ 3,20	R\$ 0,10
00044945	SIFAO / TUBO SINFONADO EXTENSIVEL/SANFONADO, UNIVERSAL/ SIMPLES, ENTRE *50 A 70* CM, DE PLASTICO BRANCO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 9,80	R\$ 9,80
					TOTAL Material:	R\$ 9,90
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	DATA : 16/07/2024		L.S. Hora:	75,84%
	LOCAL:	SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	BDI : 20,70%		L.S. Mês:	38,03%
	CLIENTE:	INFINITY CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA.	FONTE		VERSÃO	
			ORSE		2024/03	
			SEDOP		2024/05 COM DESONERAÇÃO	
SEINFRA			028.1 COM DESONERAÇÃO			
		SETOP	2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO			
		SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO			
		SP Obras	195 COM DESONERAÇÃO			
		Composições Próprias	PRÓPRIA			

88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08404516	R\$ 25,77	R\$ 2,16
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02657897	R\$ 21,95	R\$ 0,58
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 2,74
					VALOR:	R\$ 12,64

95472 VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006142	CONJUNTO DE LIGACAO AJUSTAVEL, PARA VASO / BACIA SANITARIA , EM PLASTICO BRANCO, COM TUBO, CANOPLA E ESPUDE	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 8,20	R\$ 8,20
					TOTAL Material:	R\$ 8,20
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95471	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 750,81	R\$ 750,81
					TOTAL Serviço:	R\$ 750,81
					VALOR:	R\$ 759,01

95470 VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006142	CONJUNTO DE LIGACAO AJUSTAVEL, PARA VASO / BACIA SANITARIA , EM PLASTICO BRANCO, COM TUBO, CANOPLA E ESPUDE	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 8,20	R\$ 8,20
					TOTAL Material:	R\$ 8,20
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95469	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 291,27	R\$ 291,27
					TOTAL Serviço:	R\$ 291,27
					VALOR:	R\$ 299,47

100860 CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001368	CHUVEIRO COMUM EM PLASTICO BRANCO, COM CANO, 3 TEMPERATURAS, 5500 W (110/220 V)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 90,90	R\$ 90,90
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01569840	R\$ 3,20	R\$ 0,05
					TOTAL Material:	R\$ 90,95
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40001264	R\$ 25,77	R\$ 10,30
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12566122	R\$ 21,95	R\$ 2,75
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 13,05
					VALOR:	R\$ 104,00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	DATA : 16/07/2024		L.S. Hora:	75,84%
	LOCAL:	SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	BDI : 20,70%		L.S. Mês:	38,03%
	CLIENTE:	INFINITY CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA.	FONTE		VERSÃO	
			ORSE		2024/03	
			SEDOP		2024/05 COM DESONERAÇÃO	
SEINFRA			028.1 COM DESONERAÇÃO			
			SETOP		2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO	
			SINAPI		2024/04 COM DESONERAÇÃO	
			SP Obras		195 COM DESONERAÇÃO	
			Composições Próprias		PRÓPRIA	

99635 VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01504391	R\$ 11,80	R\$ 0,17
00010228	VALVULA DE DESCARGA METALICA, BASE 1 1/2 " E ACABAMENTO METALICO CROMADO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 356,00	R\$ 356,00
TOTAL Material:						R\$ 356,17
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,80172039	R\$ 23,81	R\$ 19,08
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,80556421	R\$ 25,77	R\$ 20,75
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 39,83
VALOR:						R\$ 396,00

86938 CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
86901	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 143,95	R\$ 143,95
86881	SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 171,02	R\$ 171,02
86877	VÁLVULA EM METAL CROMADO 1.1/2" X 1.1/2" PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 56,79	R\$ 56,79
TOTAL Serviço:						R\$ 371,76
VALOR:						R\$ 371,76

00001370 DUCHA HIGIENICA PLASTICA COM REGISTRO METALICO 1/2 " (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001370	DUCHA HIGIENICA PLASTICA COM REGISTRO METALICO 1/2 "	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 123,78	R\$ 123,78
TOTAL Material:						R\$ 123,78
VALOR:						R\$ 123,78

86885 ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011681	ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2 " X 40 CM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 7,48	R\$ 7,48
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01997601	R\$ 3,20	R\$ 0,06
TOTAL Material:						R\$ 7,54
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14467591	R\$ 25,77	R\$ 3,72
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04529901	R\$ 21,95	R\$ 0,99

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA – PA.			DATA : 16/07/2024	L.S. Hora: 75,84%
	LOCAL:	SANTANA DO ARAGUAIA – PA.			BDI : 20,70%	L.S. Mês: 38,03%
	CLIENTE:	INFINITY CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA.	FORTE		VERSÃO	
			ORSE	2024/03		
			SEDOP	2024/05 COM DESONERAÇÃO		
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO		
			SETOP	2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO		
			SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO		
			SP Obras	195 COM DESONERAÇÃO		
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 4,71
VALOR:	R\$ 12,25

00011186 ESPELHO CRISTAL E = 4 MM (M2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011186	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 504,53	R\$ 504,53
					TOTAL Material:	R\$ 504,53
					VALOR:	R\$ 504,53

95544 PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011703	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 64,63	R\$ 64,63
					TOTAL Material:	R\$ 64,63
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28786675	R\$ 25,77	R\$ 7,41
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08967524	R\$ 21,95	R\$ 1,96
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 9,37
					VALOR:	R\$ 74,00

95542 PORTA TOALHA ROSTO EM METAL CROMADO, TIPO ARGOLA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00021101	PORTA TOALHA ROSTO EM METAL CROMADO, TIPO ARGOLA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 49,37	R\$ 49,37
					TOTAL Material:	R\$ 49,37
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29253930	R\$ 25,77	R\$ 7,53
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09148040	R\$ 21,95	R\$ 2,00
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 9,53
					VALOR:	R\$ 58,90

86915 TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,00086409	R\$ 3,20	R\$ 0,00
00036791	TORNEIRA METALICA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, BICA ALTA, COM AREJADOR (REF 1195)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 95,78	R\$ 95,78
					TOTAL Material:	R\$ 95,78
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00892274	R\$ 25,77	R\$ 0,22

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	DATA : 16/07/2024		L.S. Hora:	75,84%
	LOCAL:	SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	BDI : 20,70%		L.S. Mês:	38,03%
	CLIENTE:	INFINITY CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA.	FONTE		VERSÃO	
			ORSE		2024/03	
			SEDOP		2024/05 COM DESONERAÇÃO	
SEINFRA			028.1 COM DESONERAÇÃO			
		SETOP		2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO		
		SINAPI		2024/04 COM DESONERAÇÃO		
		SP Obras		195 COM DESONERAÇÃO		
		Composições Próprias		PRÓPRIA		

88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00028873	R\$ 21,95	R\$ 0,00
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 0,22
					VALOR:	R\$ 96,00

101741 REVESTIMENTO EXTERNO, NA FACHADA DA CÂMARA (5,40x15,85) (M)						
Material		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00004824	GRANILHA/ GRANA/ PEDRISCO OU AGREGADO EM MARMORE/ GRANITO/ QUARTZO E CALCARIO, PRETO, CINZA, PALHA OU BRANCO	SINAPI	KG	2,15736987	R\$ 0,63	R\$ 1,35
					TOTAL Material:	R\$ 1,35
Mão de Obra com Encargos Complementares		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,54147755	R\$ 26,52	R\$ 14,35
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22557697	R\$ 21,95	R\$ 4,95
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 19,30
Serviço		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
87298	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00157811	R\$ 860,17	R\$ 1,35
					TOTAL Serviço:	R\$ 1,35
					VALOR:	R\$ 22,00

C1383 FIXO 2 FOLHAS. 2 BANDEIRAS E 1 CONTRAVENTAMENTO DE VIDRO TEMPERADO (1.80 X 3.50)m E=10mm (CJ)						
Material		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0269	BOTÃO DE CORREÇÃO (1002)	SEINFRA	UN	1,30000000	R\$ 7,6200	R\$ 9,9060
I1893	SUORTE COM MIOLO PARA 2 VIDROS (1306)	SEINFRA	UN	3,90000000	R\$ 60,3500	R\$ 235,3650
I1894	SUORTE COM MIOLO PARA 3 VIDROS (1308)	SEINFRA	UN	1,30000000	R\$ 69,6200	R\$ 90,5060
I1896	SUORTE DE CANTO (1302)	SEINFRA	UN	6,50000000	R\$ 26,0600	R\$ 169,3900
I1897	SUORTE DE CENTRO (1329)	SEINFRA	UN	2,60000000	R\$ 26,0600	R\$ 67,7560
I1907	SUORTE PARA FIXAÇÃO DE 4 VIDROS (1317)	SEINFRA	UN	1,30000000	R\$ 72,5400	R\$ 94,3020
I2258	VIDRO TEMPERADO 10MM INCOLOR SEM COLOCAÇÃO	SEINFRA	M2	8,73600000	R\$ 302,2800	R\$ 2.640,7181
					TOTAL Material:	R\$ 3.307,9431
					VALOR:	R\$ 3.307,94

C1449 GUARDA CORPO METÁLICO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE 2 1/2" (M)						
Equipamento Custo Horário		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0749	MÁQUINA DE SOLDA (CHP)	SEINFRA	H	1,37565704	R\$ 0,1000	R\$ 0,1376
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 0,1376
Material		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I1061	ELETRODOS	SEINFRA	KG	1,37565704	R\$ 32,4400	R\$ 44,6263
I2172	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 65MM (2 1/2")	SEINFRA	M	3,20986642	R\$ 90,4200	R\$ 290,2361

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	DATA : 16/07/2024		L.S. Hora: 75,84%	
	LOCAL:	SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	BDI : 20,70%		L.S. Mês: 38,03%	
	CLIENTE:	INFINITY CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA.	FONTE			VERSÃO
			ORSE 2024/03			
			SEDOP	2024/05 COM DESONERAÇÃO		
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO		
			SETOP	2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO		
			SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO		
			SP Obras	195 COM DESONERAÇÃO		
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

TOTAL Material:	R\$ 334,8624
VALOR:	R\$ 335,00

C1353 ESTRUTURA METÁLICA TRELIÇADA EM AÇO, EM MARQUISES (M2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0824	COMPONENTES ESTRUTURAIS DE ACO	SEINFRA	KG	14,80000000	R\$ 9,4300	R\$ 139,5640
TOTAL Material:						R\$ 139,5640
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1530	MONTADOR	SEINFRA	H	2,75000000	R\$ 23,1400	R\$ 63,6350
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,75000000	R\$ 21,9500	R\$ 60,3625
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 123,9975
VALOR:						R\$ 263,56

21.03.151 Revestimento em placa de alumínio composto "ACM", espessura de 4 mm e acabamento em PVDF (M2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S.03.000.026616	Cantoneira em alumínio	SP Obras	KG	2,8868	R\$ 33,93	R\$ 97,95
F.08.000.024103	Mastique silicone Silix 567; referência comercial Rhodia / Dow Corning 791 ou equivalente	SP Obras	bg	2,4701	R\$ 33,57	R\$ 82,92
E.03.000.026653	Parafuso auto-atarraxante/auto-brocante em aço médio carbono, com acabamento zincado brando, de 12 x 38 mm - com arruela de vedação	SP Obras	UN	7,2912	R\$ 0,35	R\$ 2,55
E.08.000.026210	Placa de alumínio composto "ACM", espessura de 4 mm, acabamento em PVDF, uso externo/interno	SP Obras	M2	1,5111	R\$ 168,36	R\$ 254,41
E.03.000.026771	Rebites de ferro zincado n° 8, comprimento de 6,10 mm, diâmetro nominal de 3 mm	SP Obras	KG	1,7499	R\$ 44,05	R\$ 77,08
F.08.000.062020	Tarugo de polietileno D=10mm delimitador da junta de dilatação	SP Obras	M	1,4821	R\$ 0,79	R\$ 1,17
TOTAL Material:						R\$ 516,08
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
B.01.000.010145	Ajudante serralheiro	SP Obras	H	11,7062	R\$ 11,36	R\$ 132,98
B.01.000.010144	Serralheiro	SP Obras	H	2,9263	R\$ 15,70	R\$ 45,94
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 178,92
VALOR:						R\$ 695,00

98504 PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_05/2018 (M2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003324	GRAMA BATATAIS EM PLACAS, SEM PLANTIO	SINAPI	M2	0,76232086	R\$ 9,99	R\$ 7,61

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	DATA : 16/07/2024		L.S. Hora: 75,84%	
	LOCAL:	SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	BDI : 20,70%		L.S. Mês: 38,03%	
	CLIENTE:	INFINITY CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA.	FONTE		VERSÃO	
			ORSE		2024/03	
			SEDOP		2024/05 COM DESONERAÇÃO	
			SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO	
			SETOP		2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO	
			SINAPI		2024/04 COM DESONERAÇÃO	
			SP Obras		195 COM DESONERAÇÃO	
			Composições Próprias		PRÓPRIA	

TOTAL Material:	R\$ 7,61
-----------------	----------

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02980673	R\$ 26,23	R\$ 0,78
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11922697	R\$ 21,95	R\$ 2,61
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 3,39
VALOR:						R\$ 11,00

C1452 HERBÁCEAS ORNAMENTAIS EM GERAL (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1245	HERBACEA ORNAMENTAL-EXTERNA	SEINFRA	UN	30,00000000	R\$ 5,7300	R\$ 171,9000
TOTAL Material:						R\$ 171,9000
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1277	JARDINEIRO	SEINFRA	H	0,31800000	R\$ 23,1400	R\$ 7,3585
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 7,3585
VALOR:						R\$ 179,26

C0230 ÁRVORES ORNAMENTAIS EM GERAL.INCLUSIVE CONSERVAÇÃO (M2)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,11749605	R\$ 177,1800	R\$ 20,8180
I0703	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP)	SEINFRA	H	0,00056065	R\$ 175,8100	R\$ 0,0986
I0706	CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,00616714	R\$ 185,4100	R\$ 1,1434
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 22,0600
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0030	ADUBO MINERAL (10-10-10NPK)	SEINFRA	KG	0,17620403	R\$ 4,4400	R\$ 0,7823
I0031	ADUBO ORGANICO CURTIDO (ESTERCO)	SEINFRA	M3	0,01762040	R\$ 170,7300	R\$ 3,0083
I2294	ÁGUA	SEINFRA	M3	0,03708294	R\$ 5,9700	R\$ 0,2214
I0143	ARVORE ORNAMENTAL	SEINFRA	UN	1,16134472	R\$ 48,0600	R\$ 55,8142
I0444	CALCARIO DOLOMITICO	SEINFRA	KG	0,17620403	R\$ 0,1300	R\$ 0,0229
I1842	SACOS PLÁSTICOS	SEINFRA	UN	0,00072083	R\$ 0,1800	R\$ 0,0001
I2077	TERRA VEGETAL	SEINFRA	M3	0,15618084	R\$ 136,6900	R\$ 21,3484
TOTAL Material:						R\$ 81,1976
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,01577827	R\$ 18,0500	R\$ 0,2848
I1277	JARDINEIRO	SEINFRA	H	0,67710402	R\$ 23,1400	R\$ 15,6682
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,49380968	R\$ 21,9500	R\$ 32,7891
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 48,7421
VALOR:						R\$ 152,00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	DATA : 16/07/2024		L.S. Hora:	75,84%
	LOCAL:	SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	BDI : 20,70%		L.S. Mês:	38,03%
	CLIENTE:	INFINITY CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA.	FONTE		VERSÃO	
			ORSE		2024/03	
			SEDOP		2024/05 COM DESONERAÇÃO	
SEINFRA			028.1 COM DESONERAÇÃO			
			SETOP		2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO	
			SINAPI		2024/04 COM DESONERAÇÃO	
			SP Obras		195 COM DESONERAÇÃO	
			Composições Próprias		PRÓPRIA	

ED-50459 PINTURA ACRÍLICA PARA PISO EM PASSEIO/SUPERFÍCIE CIMENTADA, DUAS (2) DEMÃOS (m2)								
Material				Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
MATED-11447	TINTA (TIPO: ACRÍLICA PREMIUM APLICAÇÃO: PISO ACABAMENTO: FOSCO)			SETOP	I	0,2089943	R\$ 20,5000	R\$ 4,2844
						TOTAL Material:		R\$ 4,2844
Mão de Obra com Encargos Complementares				Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
ED-50365	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			SETOP	hora	0,0798241	R\$ 23,6200	R\$ 1,8854
ED-50382	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			SETOP	hora	0,1596484	R\$ 28,0400	R\$ 4,4765
						TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 6,3619
						VALOR:		R\$ 10,65

S11347 Fornecimento e instalação de fachada em pele de vidro, em vidro laminado 3+3 refletivo (m2)						
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I12207	Fornecimento e instalação de fachada em pele de vidro, em vidro laminado 3+3 refletivo	ORSE	m2	1,00000000	R\$ 1.369,00	R\$ 1.369,00
				TOTAL Serviço:		R\$ 1.369,00
				VALOR:		R\$ 1.369,00

98689 SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020 (M)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037595	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	SINAPI	KG	1,27814327	R\$ 2,76	R\$ 3,52
00020232	SOLEIRA EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, L= *15* CM, E= *2,0* CM	SINAPI	M	0,99080874	R\$ 101,13	R\$ 100,20
				TOTAL Material:		R\$ 103,72
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,54197238	R\$ 26,40	R\$ 14,30
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27049078	R\$ 21,95	R\$ 5,93
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 20,23
				VALOR:		R\$ 123,95

C4441 PORCELANATO RETIFICADO NATURAL (FOSCO) C/ ARG. CIMENTO E AREIA P/ PISO (M2)						
Material		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
I6503	PORCELANATO RETIFICADO NATURAL (FOSCO ESMALTADO)	SEINFRA	M2	0,87592346	R\$ 82,3700	R\$ 72,1498
				TOTAL Material:		R\$ 72,1498
Mão de Obra		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,95555286	R\$ 23,1400	R\$ 22,1115
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,95555286	R\$ 21,9500	R\$ 20,9744
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 43,0859

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	DATA : 16/07/2024		L.S. Hora: 75,84%	
	LOCAL:	SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	BDI : 20,70%		L.S. Mês: 38,03%	
	CLIENTE:	INFINITY CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA.	FONTE		VERSÃO	
			ORSE		2024/03	
			SEDOP		2024/05 COM DESONERAÇÃO	
			SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO	
			SETOP		2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO	
			SINAPI		2024/04 COM DESONERAÇÃO	
			SP Obras		195 COM DESONERAÇÃO	
			Composições Próprias		PRÓPRIA	

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4429	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:5	SEINFRA	M3	0,01592588	R\$ 1.021,2300	R\$ 16,2640
					TOTAL Serviço:	R\$ 16,2640
					VALOR:	R\$ 131,50

101727 PISO VINÍLICO SEMI-FLEXÍVEL EM PLACAS, PADRÃO LISO, ESPESSURA 3,2 MM, FIXADO COM COLA. AF_09/2020 (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004791	ADESIVO ACRILICO DE BASE AQUOSA / COLA DE CONTATO	SINAPI	KG	0,08014125	R\$ 40,24	R\$ 3,22
00004792	PLACA VINILICA SEMIFLEXIVEL PARA PISOS, E = 3,2 MM, 30 X 30 CM (SEM COLOCACAO)	SINAPI	M2	0,93638726	R\$ 174,49	R\$ 163,39
					TOTAL Material:	R\$ 166,61
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14425425	R\$ 26,52	R\$ 3,82
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07170533	R\$ 21,95	R\$ 1,57
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 5,39
					VALOR:	R\$ 172,00

00036178 PISO TATIL / PODOTATIL, LADRILHO HIDRAULICO/CONCRETO, *40 X 40* CM, E= 2,5* CM, PADRAO TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, COR NATURAL (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036178	PISO TATIL / PODOTATIL, LADRILHO HIDRAULICO/CONCRETO, *40 X 40* CM, E= 2,5* CM, PADRAO TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, COR NATURAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 15,86	R\$ 15,86
					TOTAL Material:	R\$ 15,86
					VALOR:	R\$ 15,86

00037559 PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *12 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820) (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037559	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *12 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 25,54	R\$ 25,54
					TOTAL Material:	R\$ 25,54
					VALOR:	R\$ 25,54

101909 EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004350	BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 0,76	R\$ 1,52
00010892	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 6 KG, CLASSE BC	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 200,00	R\$ 200,00
					TOTAL Material:	R\$ 201,52
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	DATA : 16/07/2024		L.S. Hora:	75,84%
	LOCAL:	SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	BDI : 20,70%		L.S. Mês:	38,03%
	CLIENTE:	INFINITY CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA.	FORTE		VERSÃO	
			ORSE		2024/03	
			SEDOP		2024/05 COM DESONERAÇÃO	
			SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO	
			SETOP		2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO	
			SINAPI		2024/04 COM DESONERAÇÃO	
			SP Obras		195 COM DESONERAÇÃO	
			Composições Próprias		PRÓPRIA	

88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45740000	R\$ 23,81	R\$ 10,89
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45740000	R\$ 25,77	R\$ 11,78
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 22,67
					VALOR:	R\$ 224,19

00038774 LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS, POTENCIA 2 W, BATERIA DE LITIO, AUTONOMIA DE 6 HORAS (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038774	LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS, POTENCIA 2 W, BATERIA DE LITIO, AUTONOMIA DE 6 HORAS	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 17,46	R\$ 17,46
					TOTAL Material:	R\$ 17,46
					VALOR:	R\$ 17,46

97640 REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (M2)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02019307	R\$ 25,15	R\$ 0,50
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05705206	R\$ 21,95	R\$ 1,25
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 1,75
					VALOR:	R\$ 1,75

97642 REMOÇÃO DE TRAMA METÁLICA OU DE MADEIRA PARA FORRO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (M2)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02877192	R\$ 25,15	R\$ 0,72
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08131578	R\$ 21,95	R\$ 1,78
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 2,50
					VALOR:	R\$ 2,50

96486 FORRO EM RÉGUAS DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS (M2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043131	ARAME GALVANIZADO 6 BWG, D = 5,16 MM (0,157 KG/M), OU 8 BWG, D = 4,19 MM (0,101 KG/M), OU 10 BWG, D = 3,40 MM (0,0713 KG/M)	SINAPI	KG	0,03700000	R\$ 33,57	R\$ 1,24
00036225	FORRO DE PVC LISO, BRANCO, REGUA DE 20 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM, COMPRIMENTO 6 M (SEM COLOCACAO)	SINAPI	M2	1,03630000	R\$ 34,01	R\$ 35,24
00039443	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	SINAPI	UN	2,21340000	R\$ 0,29	R\$ 0,64
00040547	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	SINAPI	CENTO	0,01230000	R\$ 32,82	R\$ 0,40
00040552	PARAFUSO, AUTOATARRAXANTE, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, EM ACO ZINCADO, 1/4" (6,35 MM) X 25 MM	SINAPI	CENTO	0,03360000	R\$ 56,27	R\$ 1,89

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	DATA : 16/07/2024		L.S. Hora: 75,84%																	
	LOCAL:	SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	BDI : 20,70%		L.S. Mês: 38,03%																	
	CLIENTE:	INFINITY CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA.	<table><tr><th>FORTE</th><th>VERSÃO</th></tr><tr><td>ORSE</td><td>2024/03</td></tr><tr><td>SEDOP</td><td>2024/05 COM DESONERAÇÃO</td></tr><tr><td>SEINFRA</td><td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td></tr><tr><td>SETOP</td><td>2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO</td></tr><tr><td>SINAPI</td><td>2024/04 COM DESONERAÇÃO</td></tr><tr><td>SP Obras</td><td>195 COM DESONERAÇÃO</td></tr><tr><td>Composições Próprias</td><td>PRÓPRIA</td></tr></table>				FORTE	VERSÃO	ORSE	2024/03	SEDOP	2024/05 COM DESONERAÇÃO	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	SETOP	2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO	SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO	SP Obras	195 COM DESONERAÇÃO	Composições Próprias	PRÓPRIA
			FORTE	VERSÃO																		
ORSE	2024/03																					
SEDOP	2024/05 COM DESONERAÇÃO																					
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO																					
SETOP	2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO																					
SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO																					
SP Obras	195 COM DESONERAÇÃO																					
Composições Próprias	PRÓPRIA																					

00039430	PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA, EM ACO GALVANIZADO, COM CORPO, MOLA E REBITE, PARA PERFIL TIPO CANALETA DE ESTRUTURA EM FORROS DRYWALL	SINAPI	UN	1,22670000	R\$ 2,64	R\$ 3,23
00039427	PERFIL CANALETA, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA FORRO DRYWALL, E = 0,5 MM, *46 X 18* (L X H), COMPRIMENTO 3 M	SINAPI	M	3,54700000	R\$ 7,02	R\$ 24,89
					TOTAL Material:	R\$ 67,53
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,60000000	R\$ 25,15	R\$ 15,09
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 15,09
					VALOR:	R\$ 82,62

270220 Limpeza geral e entrega da obra (m²)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,34396355	R\$ 21,95	R\$ 7,55
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 7,55
					VALOR:	R\$ 7,55

PM COBERTURA PARA ESTACIONAMENTO DE VEICULOS EM POLICARBONATO PARA 10 VEICULOS (M2)						
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-24887707	COBERTURA PARA ESTACIONAMENTO DE VEICULOS EM POLICARBONATO PARA 10 VEICULOS	Composições	M2	0,99417882	R\$ 458,67	R\$ 456,00
					TOTAL Serviço:	R\$ 456,00
					VALOR:	R\$ 456,00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	DATA : 16/07/2024		L.S. Hora:	75,84%
	LOCAL:	SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	BDI : 20,70%		L.S. Mês:	38,03%
	CLIENTE:	INFINITY CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA.	FONTE		VERSÃO	
			ORSE		2024/03	
			SEDOP		2024/05 COM DESONERAÇÃO	
SEINFRA			028.1 COM DESONERAÇÃO			
			SETOP		2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO	
			SINAPI		2024/04 COM DESONERAÇÃO	
			SP Obras		195 COM DESONERAÇÃO	
			Composições Próprias		PRÓPRIA	

CPU 05 Administração da Obra (mês)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040818	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (MENSALISTA)	SINAPI	MES	0,05554086	R\$ 3.006,29	R\$ 166,97
00040814	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SENIOR (MENSALISTA)	SINAPI	MES	0,05554086	R\$ 20.759,97	R\$ 1.153,03
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 1.320,00
					VALOR:	R\$ 1.320,00

CPU 03 Mobilização (UND)						
Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5824	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	6,35000000	R\$ 215,26	R\$ 1.366,90
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 1.366,90
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	6,35000000	R\$ 11,36	R\$ 72,14
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 72,14
					VALOR:	R\$ 1.439,04

PM ELABORAÇÃO DE PROJETOS BÁSICOS DE ENGENHARIA (UT)						
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
PM	ELABORAÇÃO DE PROJETOS BÁSICOS DE ENGENHARIA	PESQUISA DE	UT	1,00000000	R\$ 4.000,00	R\$ 4.000,00
					TOTAL Serviço:	R\$ 4.000,00
					VALOR:	R\$ 4.000,00

87272 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014 (M2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	5,44756488	R\$ 0,90	R\$ 4,90
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,19518962	R\$ 5,28	R\$ 1,03
00000536	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	SINAPI	M2	0,96707585	R\$ 38,90	R\$ 37,62
					TOTAL Material:	R\$ 43,55
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,86060878	R\$ 31,49	R\$ 27,10
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,42586826	R\$ 21,95	R\$ 9,35
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 36,45
					VALOR:	R\$ 80,00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS					
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	DATA : 16/07/2024	L.S. Hora: 75,84%	
	LOCAL:	SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	BDI : 20,70%	L.S. Mês: 38,03%	
	CLIENTE:	INFINITY CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA.	FONTE		VERSÃO
			ORSE		2024/03
			SEDOP	2024/05 COM DESONERAÇÃO	
SEINFRA			028.1 COM DESONERAÇÃO		
		SETOP	2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO		
		SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO		
		SP Obras	195 COM DESONERAÇÃO		
		Composições Próprias	PRÓPRIA		

PM COBERTURA PARA ESTACIONAMENTO DE VEICULOS EM POLICARBONATO PARA 10 VEICULOS (M2)						
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-24887707	COBERTURA PARA ESTACIONAMENTO DE VEICULOS EM POLICARBONATO PARA 10 VEICULOS	Composições	M2	0,99417882	R\$ 458,67	R\$ 456,00
					TOTAL Serviço:	R\$ 456,00
					VALOR:	R\$ 456,00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	DATA : 16/07/2024		L.S. Hora: 75,84%
	LOCAL:	SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	BDI : 20,70%		L.S. Mês: 38,03%
	CLIENTE:	INFINITY CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA.	FONTE		VERSÃO
			ORSE		2024/03
			SEDOP		2024/05 COM DESONERAÇÃO
SEINFRA			028.1 COM DESONERAÇÃO		
		SETOP	2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO		
		SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO		
		SP Obras	195 COM DESONERAÇÃO		
		Composições Próprias	PRÓPRIA		

88238 AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 5,00	R\$ 5,00
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,24	R\$ 1,24
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 2,34	R\$ 2,34
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,82	R\$ 0,82
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,00	R\$ 1,00
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 10,44
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006114	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 15,36	R\$ 15,36
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 15,36
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95308	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,20	R\$ 0,20
TOTAL Serviço:						R\$ 0,20
VALOR:						R\$ 26,00

88239 AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 5,00	R\$ 5,00
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 2,34	R\$ 2,34
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,49	R\$ 0,49
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,00	R\$ 1,00
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 10,30
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006117	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 13,78	R\$ 13,78
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 13,78
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95309	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,23	R\$ 0,23
TOTAL Serviço:						R\$ 0,23

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	DATA : 16/07/2024		L.S. Hora: 75,84%	
	LOCAL:	SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	BDI : 20,70%		L.S. Mês: 38,03%	
	CLIENTE:	INFINITY CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA.	FONTE			VERSÃO
			ORSE			2024/03
			SEDOP	2024/05 COM DESONERAÇÃO		
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO		
			SETOP	2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO		
			SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO		
			SP Obras	195 COM DESONERAÇÃO		
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

VALOR:	R\$ 24,31
--------	-----------

280003 AJUDANTE DE MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (h)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
EC373700	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADOCAIXA)	SEDOP	h	1,00000000	R\$ 3,47	R\$ 3,47
EC434880	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOSCOMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	h	1,00000000	R\$ 0,86	R\$ 0,86
EC373720	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	SEDOP	h	1,00000000	R\$ 2,74	R\$ 2,74
EC434640	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA(ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	h	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
EC373730	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	SEDOP	h	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
EC373710	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADOCAIXA)	SEDOP	h	1,00000000	R\$ 1,00	R\$ 1,00
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 8,12
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MO444990	AJUDANTE DE MONTADOR	SEDOP	h	1,00000000	R\$ 11,36	R\$ 11,36
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 11,36
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
295310	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDOP	h	1,00000000	R\$ 0,14	R\$ 0,14
TOTAL Serviço:						R\$ 0,14
VALOR:						R\$ 19,62

280004 AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (h)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
EC373700	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADOCAIXA)	SEDOP	h	1,00000000	R\$ 3,47	R\$ 3,47
EC434890	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	h	1,00000000	R\$ 1,24	R\$ 1,24
EC373720	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	SEDOP	h	1,00000000	R\$ 2,74	R\$ 2,74
EC434650	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOSCOMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	h	1,00000000	R\$ 0,82	R\$ 0,82
EC373730	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	SEDOP	h	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
EC373710	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADOCAIXA)	SEDOP	h	1,00000000	R\$ 1,00	R\$ 1,00
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 9,31
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MO612700	AJUDANTE DE PEDREIRO	SEDOP	h	1,00000000	R\$ 11,36	R\$ 11,36
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 11,36
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
295312	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDOP	h	1,00000000	R\$ 0,18	R\$ 0,18

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	DATA : 16/07/2024		L.S. Hora: 75,84%	
	LOCAL:	SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	BDI : 20,70%		L.S. Mês: 38,03%	
	CLIENTE:	INFINITY CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA.	FONTE			VERSÃO
			ORSE 2024/03			
			SEDOP	2024/05 COM DESONERAÇÃO		
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO		
			SETOP	2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO		
			SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO		
			SP Obras	195 COM DESONERAÇÃO		
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

TOTAL Serviço:	R\$ 0,18
VALOR:	R\$ 20,85

ED-50365 AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (hora)					
MÃO DE OBRA		UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
MOED-20132	AJUDANTE DE PINTOR	h	1,0000000	11,36	11,36
TOTAL MÃO DE OBRA:					11,36
Custo Horário da Execução:					R\$ 11,3600
Produção da Equipe:					1,0000
Custo Unitário da Execução:					R\$ 11,3600
MATERIAIS		UNID	CONSUMO	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
MATED-13096	CESTA BÁSICA/ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	hora	1,0000000	R\$ 3,8900	R\$ 3,8900
MATED-13099	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	hora	1,0000000	R\$ 3,7600	R\$ 3,7600
MATED-13098	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	hora	1,0000000	R\$ 0,0400	R\$ 0,0400
MATED-13097	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	hora	1,0000000	R\$ 0,6800	R\$ 0,6800
TOTAL MATERIAIS:					R\$ 8,3700
SERVIÇOS		UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
ED-5251	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES)- HORISTA	hora	1,0000000	R\$ 0,1900	R\$ 0,1900
ED-14660	EPI PARA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	hora	1,0000000	R\$ 1,7300	R\$ 1,7300
ED-14696	FERRAMENTAS PARA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	hora	1,0000000	R\$ 1,9700	R\$ 1,9700
TOTAL SERVIÇOS:					R\$ 3,8900
Custo Direto Total:					R\$ 23,6200
VALOR:					R\$ 23,62

C4429 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:5 (M3)						
Material		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	R\$ 83,5800	R\$ 101,6333
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	292,00000000	R\$ 0,7100	R\$ 207,3200
				TOTAL Material:		R\$ 308,9533
Mão de Obra		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	32,45000000	R\$ 21,9500	R\$ 712,2775
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 712,2775
				VALOR:		R\$ 1.021,23

87369 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 (M3)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,14000000	R\$ 90,00	R\$ 102,60

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	DATA : 16/07/2024		L.S. Hora: 75,84%	
	LOCAL:	SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	BDI : 20,70%		L.S. Mês: 38,03%	
	CLIENTE:	INFINITY CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA.	FORTE		VERSÃO	
			ORSE		2024/03	
			SEDOP		2024/05 COM DESONERAÇÃO	
SEINFRA			028.1 COM DESONERAÇÃO			
		SETOP		2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO		
		SINAPI		2024/04 COM DESONERAÇÃO		
		SP Obras		195 COM DESONERAÇÃO		
		Composições Próprias		PRÓPRIA		

00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	171,13000000	R\$ 2,00	R\$ 342,26
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	192,52000000	R\$ 1,10	R\$ 211,77
					TOTAL Material:	R\$ 656,63

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	11,10000000	R\$ 21,95	R\$ 243,64
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 243,64
					VALOR:	R\$ 900,27

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 (M3)						
Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	3,31000000	R\$ 0,46	R\$ 1,52
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	1,01000000	R\$ 2,34	R\$ 2,36
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 3,88

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,95000000	R\$ 91,17	R\$ 86,61
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	426,49000000	R\$ 1,10	R\$ 469,13
					TOTAL Material:	R\$ 555,74

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,32000000	R\$ 25,10	R\$ 108,43
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 108,43
					VALOR:	R\$ 668,05

87298 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 (M3)						
Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	3,39000000	R\$ 0,46	R\$ 1,55
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	1,03000000	R\$ 2,34	R\$ 2,41
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 3,96

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,27000000	R\$ 90,00	R\$ 114,30
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	573,61000000	R\$ 1,10	R\$ 630,97
					TOTAL Material:	R\$ 745,27

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	DATA : 16/07/2024		L.S. Hora: 75,84%
	LOCAL:	SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	BDI : 20,70%		L.S. Mês: 38,03%
	CLIENTE:	INFINITY CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA.	FONTE		VERSÃO
			ORSE		2024/03
			SEDOP		2024/05 COM DESONERAÇÃO
SEINFRA			028.1 COM DESONERAÇÃO		
		SETOP	2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO		
		SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO		
		SP Obras	195 COM DESONERAÇÃO		
		Composições Próprias	PRÓPRIA		

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,42000000	R\$ 25,10	R\$ 110,94
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 110,94
					VALOR:	R\$ 860,17

87283 ARGAMASSA TRAÇO 1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE PLASTIFICANTE PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 (M3)						
Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	1,01000000	R\$ 0,46	R\$ 0,46
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	3,33200000	R\$ 2,34	R\$ 7,79
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 8,25

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043617	ADITIVO PLASTIFICANTE E ESTABILIZADOR PARA ARGAMASSAS DE ASSENTAMENTO E REBOCO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS	SINAPI	L	0,06300000	R\$ 9,57	R\$ 0,60
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,27000000	R\$ 90,00	R\$ 114,30
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	281,53000000	R\$ 1,10	R\$ 309,68
					TOTAL Material:	R\$ 424,58

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,33000000	R\$ 25,10	R\$ 108,68
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 108,68
					VALOR:	R\$ 541,51

88245 ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 5,00	R\$ 5,00
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,24	R\$ 1,24
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 2,34	R\$ 2,34
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,82	R\$ 0,82
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,00	R\$ 1,00
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 10,44

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000378	ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 15,70	R\$ 15,70

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	DATA : 16/07/2024		L.S. Hora: 75,84%	
	LOCAL:	SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	BDI : 20,70%		L.S. Mês: 38,03%	
	CLIENTE:	INFINITY CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA.	FONTE			VERSÃO
			ORSE			2024/03
			SEDOP	2024/05 COM DESONERAÇÃO		
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO		
			SETOP	2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO		
			SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO		
			SP Obras	195 COM DESONERAÇÃO		
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 15,70
--------------------	-----------

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95314	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,20	R\$ 0,20
					TOTAL Serviço:	R\$ 0,20
					VALOR:	R\$ 26,34

88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 5,00	R\$ 5,00
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,20	R\$ 1,20
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 2,34	R\$ 2,34
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,85	R\$ 0,85
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,00	R\$ 1,00
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 10,43

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 22,36	R\$ 22,36
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 22,36

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95316	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,96	R\$ 0,96
					TOTAL Serviço:	R\$ 0,96
					VALOR:	R\$ 33,75

88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 5,00	R\$ 5,00
00043485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,06	R\$ 1,06
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 2,34	R\$ 2,34
00043461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,31	R\$ 0,31
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,00	R\$ 1,00
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 9,75

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	--	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	DATA : 16/07/2024		L.S. Hora:	75,84%
	LOCAL:	SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	BDI : 20,70%		L.S. Mês:	38,03%
	CLIENTE:	INFINITY CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA.	FONTE		VERSÃO	
			ORSE		2024/03	
			SEDOP		2024/05 COM DESONERAÇÃO	
SEINFRA			028.1 COM DESONERAÇÃO			
		SETOP	2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO			
		SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO			
		SP Obras	195 COM DESONERAÇÃO			
		Composições Próprias	PRÓPRIA			

00000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 13,78	R\$ 13,78
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 13,78

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95317	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,28	R\$ 0,28
					TOTAL Serviço:	R\$ 0,28
					VALOR:	R\$ 23,81

88256 AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 5,00	R\$ 5,00
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,24	R\$ 1,24
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 2,34	R\$ 2,34
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,82	R\$ 0,82
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,00	R\$ 1,00
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 10,44

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004760	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 20,70	R\$ 20,70
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 20,70

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95324	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AZULEJISTA OU LADRILHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,35	R\$ 0,35
					TOTAL Serviço:	R\$ 0,35
					VALOR:	R\$ 31,49

88831 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023 (CHI)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88826	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,37	R\$ 0,37
88827	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,09	R\$ 0,09
					TOTAL Serviço:	R\$ 0,46
					VALOR:	R\$ 0,46

88830 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV,						
--	--	--	--	--	--	--

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	DATA : 16/07/2024		L.S. Hora:	75,84%
	LOCAL:	SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	BDI : 20,70%		L.S. Mês:	38,03%
	CLIENTE:	INFINITY CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA.	FONTE		VERSÃO	
			ORSE		2024/03	
			SEDOP		2024/05 COM DESONERAÇÃO	
			SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO	
			SETOP		2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO	
			SINAPI		2024/04 COM DESONERAÇÃO	
			SP Obras		195 COM DESONERAÇÃO	
Composições Próprias		PRÓPRIA				

SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023 (CHP)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88826	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,37	R\$ 0,37
88827	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,09	R\$ 0,09
88828	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,43	R\$ 0,43
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_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,45	R\$ 1,45
					TOTAL Serviço:	R\$ 2,34
					VALOR:	R\$ 2,34

88826 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023 (H)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00006000	R\$ 6.256,00	R\$ 0,37
					TOTAL Equipamento:	R\$ 0,37
					VALOR:	R\$ 0,37

88827 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023 (H)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00001480	R\$ 6.256,00	R\$ 0,09
					TOTAL Equipamento:	R\$ 0,09
					VALOR:	R\$ 0,09

88828 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_05/2023 (H)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	R\$ 6.256,00	R\$ 0,43
					TOTAL Equipamento:	R\$ 0,43
					VALOR:	R\$ 0,43

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_05/2023 (H)						
Especiais		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	DATA : 16/07/2024		L.S. Hora: 75,84%	
	LOCAL:	SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	BDI : 20,70%		L.S. Mês: 38,03%	
	CLIENTE:	INFINITY CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA.	FONTE			VERSÃO
			ORSE			2024/03
			SEDOP	2024/05 COM DESONERAÇÃO		
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO		
			SETOP	2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO		
			SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO		
			SP Obras	195 COM DESONERAÇÃO		
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

00002705	ENERGIA ELETTRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	1,25120000	R\$ 1,16	R\$ 1,45
					TOTAL Especiais:	R\$ 1,45
					VALOR:	R\$ 1,45

89226 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023 (CHI)						
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89221	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,52	R\$ 1,52
89222	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,37	R\$ 0,37
					TOTAL Serviço:	R\$ 1,89
					VALOR:	R\$ 1,89

89225 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023 (CHP)						
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89221	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,52	R\$ 1,52
89222	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,37	R\$ 0,37
89223	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,78	R\$ 1,78
89224	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 2,90	R\$ 2,90
					TOTAL Serviço:	R\$ 6,57
					VALOR:	R\$ 6,57

89221 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023 (H)						
Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036397	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETTRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00006000	R\$ 25.448,13	R\$ 1,52
					TOTAL Equipamento:	R\$ 1,52
					VALOR:	R\$ 1,52

89222 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023 (H)						
Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	DATA : 16/07/2024		L.S. Hora:	75,84%
	LOCAL:	SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	BDI : 20,70%		L.S. Mês:	38,03%
	CLIENTE:	INFINITY CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA.	FONTE		VERSÃO	
			ORSE		2024/03	
			SEDOP		2024/05 COM DESONERAÇÃO	
SEINFRA			028.1 COM DESONERAÇÃO			
		SETOP	2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO			
		SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO			
		SP Obras	195 COM DESONERAÇÃO			
		Composições Próprias	PRÓPRIA			

00036397	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00001480	R\$ 25.448,13	R\$ 0,37
					TOTAL Equipamento:	R\$ 0,37
					VALOR:	R\$ 0,37

89223 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_05/2023 (H)						
Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036397	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00007000	R\$ 25.448,13	R\$ 1,78
					TOTAL Equipamento:	R\$ 1,78
					VALOR:	R\$ 1,78

89224 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023 (H)						
Especiais		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	2,50239000	R\$ 1,16	R\$ 2,90
					TOTAL Especiais:	R\$ 2,90
					VALOR:	R\$ 2,90

I0690 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP) (H)						
Geral		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2722	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 27,9800	R\$ 27,9800
I2721	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 67,8600	R\$ 67,8600
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	28,66480000	R\$ 1,0000	R\$ 28,6648
I2702	JUROS	SEINFRA	H	9,67440000	R\$ 1,0000	R\$ 9,6744
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	42,99710000	R\$ 1,0000	R\$ 42,9971
					TOTAL Geral:	R\$ 177,1763
					VALOR:	R\$ 177,18

67827 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014 (CHI)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88281	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 26,62	R\$ 26,62
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 26,62
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
7058	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 22,57	R\$ 22,57

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	DATA : 16/07/2024		L.S. Hora:	75,84%
	LOCAL:	SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	BDI : 20,70%		L.S. Mês:	38,03%
	CLIENTE:	INFINITY CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA.	FONTE		VERSÃO	
			ORSE		2024/03	
			SEDOP		2024/05 COM DESONERAÇÃO	
SEINFRA			028.1 COM DESONERAÇÃO			
			SETOP		2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO	
			SINAPI		2024/04 COM DESONERAÇÃO	
			SP Obras		195 COM DESONERAÇÃO	
			Composições Próprias		PRÓPRIA	

91402	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,52	R\$ 3,52
7059	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 8,73	R\$ 8,73
					TOTAL Serviço:	R\$ 34,82
					VALOR:	R\$ 61,44

67826 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88281	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 26,62	R\$ 26,62
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 26,62

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
7058	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 22,57	R\$ 22,57
91402	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,52	R\$ 3,52
7059	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 8,73	R\$ 8,73
7060	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 40,80	R\$ 40,80
7061	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 82,94	R\$ 82,94
					TOTAL Serviço:	R\$ 158,56
					VALOR:	R\$ 185,18

7058 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014 (H)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037733	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 6 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	SINAPI	UN	0,00006030	R\$ 55.762,93	R\$ 3,36
00037752	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00003420	R\$ 561.891,87	R\$ 19,21
					TOTAL Equipamento:	R\$ 22,57
					VALOR:	R\$ 22,57

91402 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36						
--	--	--	--	--	--	--

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	DATA : 16/07/2024		L.S. Hora: 75,84%	
	LOCAL:	SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	BDI : 20,70%		L.S. Mês: 38,03%	
	CLIENTE:	INFINITY CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA.	FORTE		VERSÃO	
			ORSE		2024/03	
			SEDOP		2024/05 COM DESONERAÇÃO	
SEINFRA			028.1 COM DESONERAÇÃO			
			SETOP		2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO	
			SINAPI		2024/04 COM DESONERAÇÃO	
			SP Obras		195 COM DESONERAÇÃO	
			Composições Próprias		PRÓPRIA	

M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014 (H)						
Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037733	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 6 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	SINAPI	UN	0,00000590	R\$ 55.762,93	R\$ 0,32
00037752	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00000570	R\$ 561.891,87	R\$ 3,20
					TOTAL Equipamento:	R\$ 3,52
					VALOR:	R\$ 3,52

7059 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - JUROS. AF_06/2014 (H)						
Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037733	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 6 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	SINAPI	UN	0,00001460	R\$ 55.762,93	R\$ 0,81
00037752	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00001410	R\$ 561.891,87	R\$ 7,92
					TOTAL Equipamento:	R\$ 8,73
					VALOR:	R\$ 8,73

7060 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 (H)						
Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037733	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 6 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	SINAPI	UN	0,00008490	R\$ 55.762,93	R\$ 4,73
00037752	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00006420	R\$ 561.891,87	R\$ 36,07
					TOTAL Equipamento:	R\$ 40,80
					VALOR:	R\$ 40,80

7061 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 (H)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	SINAPI	L	13,62000000	R\$ 6,09	R\$ 82,94
					TOTAL Material:	R\$ 82,94
					VALOR:	R\$ 82,94

I0703 CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP) (H)						
Geral		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2730	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA (136 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 27,9800	R\$ 27,9800
I2729	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA (136 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 67,8600	R\$ 67,8600

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	DATA : 16/07/2024		L.S. Hora:	75,84%
	LOCAL:	SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	BDI : 20,70%		L.S. Mês:	38,03%
	CLIENTE:	INFINITY CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA.	FONTE		VERSÃO	
			ORSE		2024/03	
			SEDOP		2024/05 COM DESONERAÇÃO	
SEINFRA			028.1 COM DESONERAÇÃO			
		SETOP		2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO		
		SINAPI		2024/04 COM DESONERAÇÃO		
		SP Obras		195 COM DESONERAÇÃO		
		Composições Próprias		PRÓPRIA		

12701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	27,45900000	R\$ 1,0000	R\$ 27,4590
12702	JUROS	SEINFRA	H	11,32680000	R\$ 1,0000	R\$ 11,3268
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	41,18850000	R\$ 1,0000	R\$ 41,1885
					TOTAL Geral:	R\$ 175,8143
					VALOR:	R\$ 175,81

I0706 CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP) (H)						
Geral		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12744	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 6.000 L	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 27,9800	R\$ 27,9800
12743	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 6.000 L	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 67,8600	R\$ 67,8600
12701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	31,56540000	R\$ 1,0000	R\$ 31,5654
12702	JUROS	SEINFRA	H	10,65330000	R\$ 1,0000	R\$ 10,6533
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	47,34800000	R\$ 1,0000	R\$ 47,3480
					TOTAL Geral:	R\$ 185,4067
					VALOR:	R\$ 185,41

5824 CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88282	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 25,96	R\$ 25,96
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 25,96

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89264	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - DEPRECIACÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 20,88	R\$ 20,88
89266	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,37	R\$ 3,37
89265	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 8,34	R\$ 8,34
5705	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 38,14	R\$ 38,14
53797	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 118,57	R\$ 118,57
					TOTAL Serviço:	R\$ 189,30
					VALOR:	R\$ 215,26

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	DATA : 16/07/2024		L.S. Hora: 75,84%
	LOCAL:	SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	BDI : 20,70%		L.S. Mês: 38,03%
	CLIENTE:	INFINITY CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA.	FORTE		VERSÃO
			ORSE		2024/03
			SEDOP		2024/05 COM DESONERAÇÃO
SEINFRA			028.1 COM DESONERAÇÃO		
		SETOP	2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO		
		SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO		
		SP Obras	195 COM DESONERAÇÃO		
		Composições Próprias	PRÓPRIA		

89264 CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014 (H)						
Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037752	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00003430	R\$ 561.891,87	R\$ 19,27
00037731	CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA PARA TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA DIMENSOES APROXIMADAS 2,5 X 7,00 X 0,50 M (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00005510	R\$ 29.336,15	R\$ 1,61
TOTAL Equipamento:						R\$ 20,88
VALOR:						R\$ 20,88

89266 CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014 (H)						
Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037752	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00000570	R\$ 561.891,87	R\$ 3,20
00037731	CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA PARA TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA DIMENSOES APROXIMADAS 2,5 X 7,00 X 0,50 M (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00000580	R\$ 29.336,15	R\$ 0,17
TOTAL Equipamento:						R\$ 3,37
VALOR:						R\$ 3,37

89265 CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - JUROS. AF_06/2014 (H)						
Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037752	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00001410	R\$ 561.891,87	R\$ 7,92
00037731	CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA PARA TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA DIMENSOES APROXIMADAS 2,5 X 7,00 X 0,50 M (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00001440	R\$ 29.336,15	R\$ 0,42
TOTAL Equipamento:						R\$ 8,34
VALOR:						R\$ 8,34

5705 CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 (H)						
Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037752	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00006430	R\$ 561.891,87	R\$ 36,12

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	DATA : 16/07/2024		L.S. Hora:	75,84%
	LOCAL:	SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	BDI : 20,70%		L.S. Mês:	38,03%
	CLIENTE:	INFINITY CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA.	FONTE		VERSÃO	
			ORSE		2024/03	
			SEDOP		2024/05 COM DESONERAÇÃO	
SEINFRA			028.1 COM DESONERAÇÃO			
			SETOP		2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO	
			SINAPI		2024/04 COM DESONERAÇÃO	
			SP Obras		195 COM DESONERAÇÃO	
			Composições Próprias		PRÓPRIA	

00037731	CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA PARA TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA DIMENSOES APROXIMADAS 2,5 X 7,00 X 0,50 M (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	SINAPI	UN	0,00006900	R\$ 29.336,15	R\$ 2,02
					TOTAL Equipamento:	R\$ 38,14
					VALOR:	R\$ 38,14

53797 CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 (H)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	SINAPI	L	19,47000000	R\$ 6,09	R\$ 118,57
					TOTAL Material:	R\$ 118,57
					VALOR:	R\$ 118,57

280013 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (h)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
EC373700	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	h	1,00000000	R\$ 3,47	R\$ 3,47
EC434830	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	h	1,00000000	R\$ 1,43	R\$ 1,43
EC373720	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	SEDOP	h	1,00000000	R\$ 2,74	R\$ 2,74
EC434590	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	h	1,00000000	R\$ 0,49	R\$ 0,49
EC373730	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	SEDOP	h	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
EC373710	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	h	1,00000000	R\$ 1,00	R\$ 1,00
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 9,17
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MO121400	CARPINTEIRO	SEDOP	h	1,00000000	R\$ 15,70	R\$ 15,70
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 15,70
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
295329	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDOP	h	1,00000000	R\$ 0,24	R\$ 0,24
					TOTAL Serviço:	R\$ 0,24
					VALOR:	R\$ 25,11

88261 CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 5,00	R\$ 5,00
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 2,34	R\$ 2,34

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	DATA : 16/07/2024		L.S. Hora:	75,84%
	LOCAL:	SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	BDI : 20,70%		L.S. Mês:	38,03%
	CLIENTE:	INFINITY CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA.	FONTE		VERSÃO	
			ORSE		2024/03	
			SEDOP		2024/05 COM DESONERAÇÃO	
SEINFRA			028.1 COM DESONERAÇÃO			
		SETOP		2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO		
		SINAPI		2024/04 COM DESONERAÇÃO		
		SP Obras		195 COM DESONERAÇÃO		
		Composições Próprias		PRÓPRIA		

00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,49	R\$ 0,49
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,00	R\$ 1,00
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 10,30	

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 15,70	R\$ 15,70
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 15,70	

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95329	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,26	R\$ 0,26
TOTAL Serviço:					R\$ 0,26	
VALOR:					R\$ 26,26	

88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 5,00	R\$ 5,00
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 2,34	R\$ 2,34
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,49	R\$ 0,49
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,00	R\$ 1,00
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 10,30	

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 15,70	R\$ 15,70
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 15,70	

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95330	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÔRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,20	R\$ 0,20
TOTAL Serviço:					R\$ 0,20	
VALOR:					R\$ 26,20	

94974 CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021 (M3)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,85380000	R\$ 90,00	R\$ 76,84
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	218,93000000	R\$ 1,10	R\$ 240,82

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	DATA : 16/07/2024		L.S. Hora:	75,84%
	LOCAL:	SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	BDI : 20,70%		L.S. Mês:	38,03%
	CLIENTE:	INFINITY CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA.	FONTE		VERSÃO	
			ORSE		2024/03	
			SEDOP		2024/05 COM DESONERAÇÃO	
SEINFRA			028.1 COM DESONERAÇÃO			
		SETOP		2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO		
		SINAPI		2024/04 COM DESONERAÇÃO		
		SP Obras		195 COM DESONERAÇÃO		
		Composições Próprias		PRÓPRIA		

00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,59710000	R\$ 218,85	R\$ 130,67
					TOTAL Material:	R\$ 448,33
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	6,28580000	R\$ 21,95	R\$ 137,97
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 137,97
					VALOR:	R\$ 586,30

92803 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022 (KG)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000034	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,11000000	R\$ 7,93	R\$ 8,80
					TOTAL Material:	R\$ 8,80
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00140000	R\$ 26,00	R\$ 0,03
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00880000	R\$ 26,34	R\$ 0,23
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 0,26
					VALOR:	R\$ 9,06

92800 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022 (KG)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043059	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,07000000	R\$ 7,50	R\$ 8,02
					TOTAL Material:	R\$ 8,02
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00950000	R\$ 26,00	R\$ 0,24
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05810000	R\$ 26,34	R\$ 1,53
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 1,77
					VALOR:	R\$ 9,79

86901 CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00020269	LAVATORIO / CUBA DE EMBUTIR, OVAL, DE LOUCA BRANCA, SEM LADRAO, DIMENSOES *50 X 35* CM (L X C)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 92,27	R\$ 92,27
00004823	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	SINAPI	KG	0,52710000	R\$ 44,63	R\$ 23,52
					TOTAL Material:	R\$ 115,79
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,84580000	R\$ 26,40	R\$ 22,32
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26650000	R\$ 21,95	R\$ 5,84

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	DATA : 16/07/2024		L.S. Hora: 75,84%	
	LOCAL:	SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	BDI : 20,70%		L.S. Mês: 38,03%	
	CLIENTE:	INFINITY CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA.	FONTE			VERSÃO
			ORSE	2024/03		
		SEDOP	2024/05 COM DESONERAÇÃO			
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO			
		SETOP	2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO			
		SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO			
		SP Obras	195 COM DESONERAÇÃO			
		Composições Próprias	PRÓPRIA			

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 28,16
VALOR:	R\$ 143,95

95308 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006114	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01328000	R\$ 15,36	R\$ 0,20
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,20
VALOR:						R\$ 0,20

95309 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006117	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01699000	R\$ 13,78	R\$ 0,23
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,23
VALOR:						R\$ 0,23

295310 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (h)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MO444990	AJUDANTE DE MONTADOR	SEDOP	h	0,01210000	R\$ 11,36	R\$ 0,14
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,14
VALOR:						R\$ 0,14

295312 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (h)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MO612700	AJUDANTE DE PEDREIRO	SEDOP	h	0,01550000	R\$ 11,36	R\$ 0,18
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,18
VALOR:						R\$ 0,18

ED-5251 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES)- HORISTA (hora)						
MÃO DE OBRA			UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
MOED-20132	AJUDANTE DE PINTOR		h	0,0169900	11,36	0,19
				TOTAL MÃO DE OBRA:		0,19
				Custo Horário da Execução:		R\$ 0,1930
				Produção da Equipe:		1,0000
				Custo Unitário da Execução:		R\$ 0,1930
				Custo Direto Total:		R\$ 0,1930
				VALOR:		R\$ 0,19

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	DATA : 16/07/2024		L.S. Hora: 75,84%	
	LOCAL:	SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	BDI : 20,70%		L.S. Mês: 38,03%	
	CLIENTE:	INFINITY CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA.	FONTE		VERSÃO	
			ORSE		2024/03	
			SEDOP		2024/05 COM DESONERAÇÃO	
SEINFRA			028.1 COM DESONERAÇÃO			
			SETOP		2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO	
			SINAPI		2024/04 COM DESONERAÇÃO	
			SP Obras		195 COM DESONERAÇÃO	
			Composições Próprias		PRÓPRIA	

95413 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ALMOXARIFE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA (MES)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040809	ALMOXARIFE (MENSALISTA)	SINAPI	MES	0,00438000	R\$ 3.006,28	R\$ 13,16
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 13,16
					VALOR:	R\$ 13,16

95314 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000378	ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01328000	R\$ 15,70	R\$ 0,20
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 0,20
					VALOR:	R\$ 0,20

95316 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,04297000	R\$ 22,36	R\$ 0,96
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 0,96
					VALOR:	R\$ 0,96

95317 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,02070000	R\$ 13,78	R\$ 0,28
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 0,28
					VALOR:	R\$ 0,28

95324 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AZULEJISTA OU LADRILHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004760	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01699000	R\$ 20,70	R\$ 0,35
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 0,35
					VALOR:	R\$ 0,35

295329 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (h)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MO121400	CARPINTEIRO	SEDOP	h	0,01550000	R\$ 15,70	R\$ 0,24
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 0,24
					VALOR:	R\$ 0,24

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	DATA : 16/07/2024		L.S. Hora: 75,84%
	LOCAL:	SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	BDI : 20,70%		L.S. Mês: 38,03%
	CLIENTE:	INFINITY CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA.	FORTE		VERSÃO
			ORSE		2024/03
			SEDOP		2024/05 COM DESONERAÇÃO
SEINFRA			028.1 COM DESONERAÇÃO		
		SETOP	2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO		
		SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO		
		SP Obras	195 COM DESONERAÇÃO		
		Composições Próprias	PRÓPRIA		

95329 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,01699000	R\$ 15,70	R\$ 0,26
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 0,26
					VALOR:	R\$ 0,26

95330 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÔRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,01328000	R\$ 15,70	R\$ 0,20
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 0,20
					VALOR:	R\$ 0,20

95332 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,04297000	R\$ 26,70	R\$ 1,14
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 1,14
					VALOR:	R\$ 1,14

95335 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,02070000	R\$ 15,70	R\$ 0,32
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 0,32
					VALOR:	R\$ 0,32

95390 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA JARDINEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00044503	JARDINEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,00586000	R\$ 15,70	R\$ 0,09
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 0,09
					VALOR:	R\$ 0,09

95341 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MARMORISTA/GRANITEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004755	MARMORISTA / GRANITEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01699000	R\$ 15,70	R\$ 0,26
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 0,26
					VALOR:	R\$ 0,26

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	DATA : 16/07/2024		L.S. Hora:	75,84%
	LOCAL:	SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	BDI : 20,70%		L.S. Mês:	38,03%
	CLIENTE:	INFINITY CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA.	FONTE		VERSÃO	
			ORSE		2024/03	
			SEDOP		2024/05 COM DESONERAÇÃO	
SEINFRA			028.1 COM DESONERAÇÃO			
		SETOP		2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO		
		SINAPI		2024/04 COM DESONERAÇÃO		
		SP Obras		195 COM DESONERAÇÃO		
		Composições Próprias		PRÓPRIA		

95344 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00044497	MONTADOR DE ESTRUTURAS METALICAS HORISTA	SINAPI	H	0,01328000	R\$ 15,70	R\$ 0,20
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 0,20
					VALOR:	R\$ 0,20

295344 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (h)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MO444970	MONTADOR	SEDOP	h	0,01210000	R\$ 15,70	R\$ 0,19
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 0,19
					VALOR:	R\$ 0,19

95346 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE BASCULANTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00020020	MOTORISTA DE CAMINHAO-BASCULANTE (HORISTA)	SINAPI	H	0,00586000	R\$ 17,27	R\$ 0,10
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 0,10
					VALOR:	R\$ 0,10

95347 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004093	MOTORISTA DE CAMINHAO (HORISTA)	SINAPI	H	0,00586000	R\$ 16,62	R\$ 0,09
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 0,09
					VALOR:	R\$ 0,09

295389 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (h)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MO376660	OPERADOR DE BETONEIRA /MISTURADOR	SEDOP	h	0,00870000	R\$ 15,70	R\$ 0,14
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 0,14
					VALOR:	R\$ 0,14

95389 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,00957000	R\$ 15,70	R\$ 0,15
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 0,15
					VALOR:	R\$ 0,15

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	DATA : 16/07/2024		L.S. Hora:	75,84%
	LOCAL:	SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	BDI : 20,70%		L.S. Mês:	38,03%
	CLIENTE:	INFINITY CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA.	FONTE		VERSÃO	
			ORSE		2024/03	
			SEDOP		2024/05 COM DESONERAÇÃO	
			SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO	
			SETOP		2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO	
			SINAPI		2024/04 COM DESONERAÇÃO	
SP Obras		195 COM DESONERAÇÃO				
Composições Próprias		PRÓPRIA				

95357 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ESCAVADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004234	OPERADOR DE ESCAVADEIRA (HORISTA)	SINAPI	H	0,01328000	R\$ 18,26	R\$ 0,24
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 0,24
					VALOR:	R\$ 0,24

95360 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	SINAPI	H	0,01328000	R\$ 23,70	R\$ 0,31
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 0,31
					VALOR:	R\$ 0,31

95364 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE PÁ CARREGADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004248	OPERADOR DE PA CARREGADEIRA (HORISTA)	SINAPI	H	0,00957000	R\$ 16,69	R\$ 0,15
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 0,15
					VALOR:	R\$ 0,15

95371 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,02442000	R\$ 15,70	R\$ 0,38
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 0,38
					VALOR:	R\$ 0,38

295371 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (h)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MO475000	PEDREIRO	SEDOP	h	0,02230000	R\$ 15,70	R\$ 0,35
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 0,35
					VALOR:	R\$ 0,35

ED-5242 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (hora)					
MÃO DE OBRA		UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
MOED-20151	PINTOR	h	0,0169900	15,70	0,27
			TOTAL MÃO DE OBRA:		0,27

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	DATA : 16/07/2024		L.S. Hora: 75,84%	
	LOCAL:	SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	BDI : 20,70%		L.S. Mês: 38,03%	
	CLIENTE:	INFINITY CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA.	FONTE			VERSÃO
			ORSE			2024/03
			SEDOP	2024/05 COM DESONERAÇÃO		
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO		
			SETOP	2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO		
			SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO		
			SP Obras	195 COM DESONERAÇÃO		
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

Custo Horário da Execução:	R\$ 0,2667
Produção da Equipe:	1,0000
Custo Unitário da Execução:	R\$ 0,2667
Custo Direto Total:	R\$ 0,2667
VALOR:	R\$ 0,27

95372 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01699000	R\$ 15,70	R\$ 0,26
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,26
VALOR:						R\$ 0,26

295372 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (h)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MO478300	PINTOR	SEDOP	h	0,01550000	R\$ 15,70	R\$ 0,24
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,24
VALOR:						R\$ 0,24

295378 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (h)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MO611100	SERVENTE	SEDOP	h	0,02230000	R\$ 11,36	R\$ 0,25
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,25
VALOR:						R\$ 0,25

95378 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,02442000	R\$ 11,36	R\$ 0,27
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,27
VALOR:						R\$ 0,27

295387 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIDRACEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (h)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MO104890	VIDRACEIRO	SEDOP	h	0,01550000	R\$ 15,70	R\$ 0,24
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,24
VALOR:						R\$ 0,24

050259 Concreto c/ seixo Fck= 20 MPA (incl. lançamento e adensamento) (m³)
--

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	DATA : 16/07/2024		L.S. Hora: 75,84%	
	LOCAL:	SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	BDI : 20,70%		L.S. Mês: 38,03%	
	CLIENTE:	INFINITY CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA.	FONTE		VERSÃO	
			ORSE		2024/03	
			SEDOP		2024/05 COM DESONERAÇÃO	
			SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO	
			SETOP		2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO	
SINAPI		2024/04 COM DESONERAÇÃO				
SP Obras		195 COM DESONERAÇÃO				
Composições Próprias		PRÓPRIA				

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
M00008	Betoneira elétrica - 320l	SEDOP	h	0,39000000	R\$ 2,73	R\$ 1,06
M00013	Vibrador de imersão, diâmetro de ponteira 45mm, motor elétrico trifásico, potência de 2 cv	SEDOP	h	0,65000000	R\$ 2,27	R\$ 1,48
					TOTAL Equipamento:	R\$ 2,54

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
J00005	Areia	SEDOP	m³	0,85000000	R\$ 120,00	R\$ 102,00
J00003	Cimento	SEDOP	SC	6,72000000	R\$ 55,00	R\$ 369,60
J00007	Seixo lavado	SEDOP	m³	0,84000000	R\$ 240,00	R\$ 201,60
					TOTAL Material:	R\$ 673,20

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280022	OPERADOR DE BETONEIRA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,39000000	R\$ 23,96	R\$ 9,34
280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	1,65000000	R\$ 25,36	R\$ 41,84
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	10,50000000	R\$ 21,95	R\$ 230,48
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 281,66
					VALOR:	R\$ 957,40

88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 5,00	R\$ 5,00
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,20	R\$ 1,20
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 2,34	R\$ 2,34
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,85	R\$ 0,85
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,00	R\$ 1,00
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 10,43

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 26,70	R\$ 26,70
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 26,70

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95332	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,14	R\$ 1,14
					TOTAL Serviço:	R\$ 1,14
					VALOR:	R\$ 38,27

88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	DATA : 16/07/2024		L.S. Hora: 75,84%	
	LOCAL:	SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	BDI : 20,70%		L.S. Mês: 38,03%	
	CLIENTE:	INFINITY CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA.	FONTE		VERSÃO	
			ORSE		2024/03	
			SEDOP		2024/05 COM DESONERAÇÃO	
			SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO	
			SETOP		2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO	
			SINAPI		2024/04 COM DESONERAÇÃO	
			SP Obras		195 COM DESONERAÇÃO	
			Composições Próprias		PRÓPRIA	

00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 5,00	R\$ 5,00
00043485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,06	R\$ 1,06
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 2,34	R\$ 2,34
00043461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,31	R\$ 0,31
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,00	R\$ 1,00
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 9,75	

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 15,70	R\$ 15,70
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 15,70	

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95335	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,32	R\$ 0,32
TOTAL Serviço:					R\$ 0,32	
VALOR:					R\$ 25,77	

ED-14660 EPI PARA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (hora)						
MATERIAIS			UNID	CONSUMO	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
MATED-14638	EPI PARA FAMÍLIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)		hora	1,00000000	R\$ 1,7300	R\$ 1,7300
				TOTAL MATERIAIS:		R\$ 1,7300
				Custo Direto Total:		R\$ 1,7300
				VALOR:		R\$ 1,73

5632 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014 (CHI)							
Mão de Obra com Encargos Complementares			FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88294	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		SINAPI	H	1,00000000	R\$ 27,75	R\$ 27,75
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 27,75
Serviço			FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5627	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014		SINAPI	H	1,00000000	R\$ 46,73	R\$ 46,73
5628	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - JUROS. AF_06/2014		SINAPI	H	1,00000000	R\$ 12,35	R\$ 12,35
					TOTAL Serviço:		R\$ 59,08
					VALOR:		R\$ 86,83

5631 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)						
--	--	--	--	--	--	--

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	DATA : 16/07/2024		L.S. Hora:	75,84%
	LOCAL:	SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	BDI : 20,70%		L.S. Mês:	38,03%
	CLIENTE:	INFINITY CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA.	FONTE		VERSÃO	
			ORSE		2024/03	
			SEDOP		2024/05 COM DESONERAÇÃO	
SEINFRA			028.1 COM DESONERAÇÃO			
			SETOP		2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO	
			SINAPI		2024/04 COM DESONERAÇÃO	
			SP Obras		195 COM DESONERAÇÃO	
			Composições Próprias		PRÓPRIA	

Mão de Obra com Encargos Complementares				FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88294	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			SINAPI	H	1,00000000	R\$ 27,75	R\$ 27,75
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:								R\$ 27,75

Serviço				FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5627	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014			SINAPI	H	1,00000000	R\$ 46,73	R\$ 46,73
5628	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - JUROS. AF_06/2014			SINAPI	H	1,00000000	R\$ 12,35	R\$ 12,35
5629	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - MANUTENÇÃO. AF_06/2014			SINAPI	H	1,00000000	R\$ 58,41	R\$ 58,41
5630	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014			SINAPI	H	1,00000000	R\$ 65,58	R\$ 65,58
TOTAL Serviço:								R\$ 183,07
VALOR:								R\$ 210,82

5627 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014 (H)								
Equipamento			FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00010685	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRAS, CACAMBA 0,80M3, PESO OPERACIONAL 17T, POTENCIA BRUTA 111HP		SINAPI	UN	0,00005600	R\$ 834.500,00	R\$ 46,73	
TOTAL Equipamento:							R\$ 46,73	
VALOR:							R\$ 46,73	

5628 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - JUROS. AF_06/2014 (H)								
Equipamento			FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00010685	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRAS, CACAMBA 0,80M3, PESO OPERACIONAL 17T, POTENCIA BRUTA 111HP		SINAPI	UN	0,00001480	R\$ 834.500,00	R\$ 12,35	
TOTAL Equipamento:							R\$ 12,35	
VALOR:							R\$ 12,35	

5629 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 (H)								
Equipamento			FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00010685	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRAS, CACAMBA 0,80M3, PESO OPERACIONAL 17T, POTENCIA BRUTA 111HP		SINAPI	UN	0,00007000	R\$ 834.500,00	R\$ 58,41	
TOTAL Equipamento:							R\$ 58,41	
VALOR:							R\$ 58,41	

5630 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 (H)								
Material			FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500		SINAPI	L	10,77000000	R\$ 6,09	R\$ 65,58	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	DATA : 16/07/2024		L.S. Hora: 75,84%	
	LOCAL:	SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	BDI : 20,70%		L.S. Mês: 38,03%	
	CLIENTE:	INFINITY CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA.	FONTE			VERSÃO
			ORSE			2024/03
			SEDOP	2024/05 COM DESONERAÇÃO		
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO		
			SETOP	2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO		
			SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO		
			SP Obras	195 COM DESONERAÇÃO		
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

TOTAL Material:	R\$ 65,58
VALOR:	R\$ 65,58

ED-14696 FERRAMENTAS PARA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (hora)					
MATERIAIS		UNID	CONSUMO	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
MATED-14626	FERRAMENTAS PARA FAMÍLIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	hora	1,0000000	R\$ 1,9700	R\$ 1,9700
TOTAL MATERIAIS:				R\$ 1,9700	
Custo Direto Total:				R\$ 1,9700	
VALOR:				R\$ 1,97	

050036 Forma c/ madeira branca (incl. desforma) (m²)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
D00043	Arame recozido No. 18	SEDOP	kg	0,03000000	R\$ 12,09	R\$ 0,36
D00281	Pernamanca 3" x 2" 4 m - madeira branca	SEDOP	Dz	0,03000000	R\$ 200,00	R\$ 6,00
D00082	Prego 2"x11	SEDOP	kg	0,35000000	R\$ 18,75	R\$ 6,56
D00012	Ripão em madeira de lei 2"x1" serr.	SEDOP	Dz	0,14000000	R\$ 220,00	R\$ 30,80
D00016	Tábua de madeira branca 4m	SEDOP	Dz	0,23000000	R\$ 96,00	R\$ 22,08
TOTAL Material:					R\$ 65,80	
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	2,33000000	R\$ 25,11	R\$ 58,51
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,89000000	R\$ 21,95	R\$ 19,54
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 78,05	
VALOR:					R\$ 143,85	

91952 INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038112	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 6,43	R\$ 6,43
TOTAL Material:					R\$ 6,43	
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05000000	R\$ 33,75	R\$ 1,68
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05000000	R\$ 38,27	R\$ 1,91
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 3,59	
VALOR:					R\$ 10,02	

91958 INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038112	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 6,43	R\$ 12,86

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	DATA : 16/07/2024		L.S. Hora:	75,84%
	LOCAL:	SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	BDI : 20,70%		L.S. Mês:	38,03%
	CLIENTE:	INFINITY CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA.	FONTE		VERSÃO	
			ORSE		2024/03	
			SEDOP		2024/05 COM DESONERAÇÃO	
			SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO	
SETOP			2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO			
SINAPI		2024/04 COM DESONERAÇÃO				
SP Obras		195 COM DESONERAÇÃO				
Composições Próprias		PRÓPRIA				

TOTAL Material:	R\$ 12,86
-----------------	-----------

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20200000	R\$ 33,75	R\$ 6,81
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23020000	R\$ 38,27	R\$ 8,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 15,61
VALOR:						R\$ 28,47

91966 INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038112	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 6,43	R\$ 19,29
TOTAL Material:						R\$ 19,29
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25200000	R\$ 33,75	R\$ 8,50
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25200000	R\$ 38,27	R\$ 9,64
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 18,14
VALOR:						R\$ 37,43

88441 JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 5,00	R\$ 5,00
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,24	R\$ 1,24
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 2,34	R\$ 2,34
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,82	R\$ 0,82
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,00	R\$ 1,00
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 10,44
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00044503	JARDINEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 15,70	R\$ 15,70
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 15,70
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95390	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA JARDINEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,09	R\$ 0,09
TOTAL Serviço:						R\$ 0,09
VALOR:						R\$ 26,23

88274 MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	DATA : 16/07/2024		L.S. Hora:	75,84%
	LOCAL:	SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	BDI : 20,70%		L.S. Mês:	38,03%
	CLIENTE:	INFINITY CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA.	FONTE		VERSÃO	
			ORSE		2024/03	
			SEDOP		2024/05 COM DESONERAÇÃO	
SEINFRA			028.1 COM DESONERAÇÃO			
			SETOP		2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO	
			SINAPI		2024/04 COM DESONERAÇÃO	
			SP Obras		195 COM DESONERAÇÃO	
			Composições Próprias		PRÓPRIA	

Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 5,00	R\$ 5,00
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,24	R\$ 1,24
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 2,34	R\$ 2,34
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,82	R\$ 0,82
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,00	R\$ 1,00
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 10,44

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004755	MARMORISTA / GRANITEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 15,70	R\$ 15,70
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 15,70

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95341	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MARMORISTA/GRANITEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,26	R\$ 0,26
TOTAL Serviço:						R\$ 0,26
VALOR:						R\$ 26,40

I2721 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3 (H)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	13,60000000	R\$ 4,9900	R\$ 67,8640
TOTAL Material:						R\$ 67,8640
VALOR:						R\$ 67,86

I2729 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA (136 HP) (H)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	13,60000000	R\$ 4,9900	R\$ 67,8640
TOTAL Material:						R\$ 67,8640
VALOR:						R\$ 67,86

I2743 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 6.000 L (H)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	13,60000000	R\$ 4,9900	R\$ 67,8640
TOTAL Material:						R\$ 67,8640
VALOR:						R\$ 67,86

280020 MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (h)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	DATA : 16/07/2024		L.S. Hora:	75,84%
	LOCAL:	SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	BDI : 20,70%		L.S. Mês:	38,03%
	CLIENTE:	INFINITY CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA.	FONTE		VERSÃO	
			ORSE		2024/03	
			SEDOP		2024/05 COM DESONERAÇÃO	
SEINFRA			028.1 COM DESONERAÇÃO			
			SETOP		2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO	
			SINAPI		2024/04 COM DESONERAÇÃO	
			SP Obras		195 COM DESONERAÇÃO	
			Composições Próprias		PRÓPRIA	

EC373700	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	h	1,00000000	R\$ 3,47	R\$ 3,47
EC434880	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	h	1,00000000	R\$ 0,86	R\$ 0,86
EC373720	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	SEDOP	h	1,00000000	R\$ 2,74	R\$ 2,74
EC434640	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA(ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	h	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
EC373730	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	SEDOP	h	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
EC373710	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	h	1,00000000	R\$ 1,00	R\$ 1,00
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 8,12

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MO444970	MONTADOR	SEDOP	h	1,00000000	R\$ 15,70	R\$ 15,70
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 15,70

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
295344	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDOP	h	1,00000000	R\$ 0,19	R\$ 0,19
					TOTAL Serviço:	R\$ 0,19
					VALOR:	R\$ 24,01

88278 MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 5,00	R\$ 5,00
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,86	R\$ 0,86
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 2,34	R\$ 2,34
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,00	R\$ 1,00
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 9,25

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00044497	MONTADOR DE ESTRUTURAS METALICAS HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 15,70	R\$ 15,70
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 15,70

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95344	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,20	R\$ 0,20
					TOTAL Serviço:	R\$ 0,20
					VALOR:	R\$ 25,15

88281 MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	DATA : 16/07/2024		L.S. Hora: 75,84%
	LOCAL:	SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	BDI : 20,70%		L.S. Mês: 38,03%
	CLIENTE:	INFINITY CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA.	FONTE		VERSÃO
			ORSE		2024/03
			SEDOP		2024/05 COM DESONERAÇÃO
SEINFRA			028.1 COM DESONERAÇÃO		
		SETOP	2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO		
		SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO		
		SP Obras	195 COM DESONERAÇÃO		
		Composições Próprias	PRÓPRIA		

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 5,00	R\$ 5,00
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,86	R\$ 0,86
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 2,34	R\$ 2,34
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,00	R\$ 1,00
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 9,25

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00020020	MOTORISTA DE CAMINHAO-BASCULANTE (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 17,27	R\$ 17,27
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 17,27

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95346	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE BASCULANTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,10	R\$ 0,10
TOTAL Serviço:						R\$ 0,10
VALOR:						R\$ 26,62

88282 MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 5,00	R\$ 5,00
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,86	R\$ 0,86
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 2,34	R\$ 2,34
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,00	R\$ 1,00
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 9,25

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004093	MOTORISTA DE CAMINHAO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 16,62	R\$ 16,62
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 16,62

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95347	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,09	R\$ 0,09
TOTAL Serviço:						R\$ 0,09
VALOR:						R\$ 25,96

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	DATA : 16/07/2024		L.S. Hora:	75,84%
	LOCAL:	SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	BDI : 20,70%		L.S. Mês:	38,03%
	CLIENTE:	INFINITY CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA.	FONTE		VERSÃO	
			ORSE		2024/03	
			SEDOP		2024/05 COM DESONERAÇÃO	
SEINFRA			028.1 COM DESONERAÇÃO			
			SETOP		2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO	
			SINAPI		2024/04 COM DESONERAÇÃO	
			SP Obras		195 COM DESONERAÇÃO	
			Composições Próprias		PRÓPRIA	

I0749 MÁQUINA DE SOLDA (CHP) (H)						
Geral		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	0,05260000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0526
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,01180000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0118
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,03280000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0328
					TOTAL Geral:	R\$ 0,0972
					VALOR:	R\$ 0,10

I2722 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3 (H)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 27,9800	R\$ 27,9800
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 27,9800
					VALOR:	R\$ 27,98

I2730 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA (136 HP) (H)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 27,9800	R\$ 27,9800
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 27,9800
					VALOR:	R\$ 27,98

I2744 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 6.000 L (H)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 27,9800	R\$ 27,9800
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 27,9800
					VALOR:	R\$ 27,98

88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 5,00	R\$ 5,00
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,86	R\$ 0,86
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 2,34	R\$ 2,34
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,00	R\$ 1,00
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 9,25

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	DATA : 16/07/2024		L.S. Hora:	75,84%
	LOCAL:	SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	BDI : 20,70%		L.S. Mês:	38,03%
	CLIENTE:	INFINITY CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA.	FONTE		VERSÃO	
			ORSE		2024/03	
			SEDOP		2024/05 COM DESONERAÇÃO	
SEINFRA			028.1 COM DESONERAÇÃO			
		SETOP		2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO		
		SINAPI		2024/04 COM DESONERAÇÃO		
		SP Obras		195 COM DESONERAÇÃO		
		Composições Próprias		PRÓPRIA		

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 15,70	R\$ 15,70
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 15,70

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95389	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,15	R\$ 0,15
					TOTAL Serviço:	R\$ 0,15
					VALOR:	R\$ 25,10

280022 OPERADOR DE BETONEIRA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (h)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
EC373700	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	h	1,00000000	R\$ 3,47	R\$ 3,47
EC434880	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	h	1,00000000	R\$ 0,86	R\$ 0,86
EC373720	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	SEDOP	h	1,00000000	R\$ 2,74	R\$ 2,74
EC434640	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA(ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	h	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
EC373730	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	SEDOP	h	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
EC373710	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	h	1,00000000	R\$ 1,00	R\$ 1,00
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 8,12

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MO376660	OPERADOR DE BETONEIRA /MISTURADOR	SEDOP	h	1,00000000	R\$ 15,70	R\$ 15,70
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 15,70

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
295389	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDOP	h	1,00000000	R\$ 0,14	R\$ 0,14
					TOTAL Serviço:	R\$ 0,14
					VALOR:	R\$ 23,96

88294 OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 5,00	R\$ 5,00
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,86	R\$ 0,86
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 2,34	R\$ 2,34
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	DATA : 16/07/2024		L.S. Hora:	75,84%
	LOCAL:	SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	BDI : 20,70%		L.S. Mês:	38,03%
	CLIENTE:	INFINITY CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA.	FONTE		VERSÃO	
			ORSE		2024/03	
			SEDOP		2024/05 COM DESONERAÇÃO	
SEINFRA			028.1 COM DESONERAÇÃO			
			SETOP		2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO	
			SINAPI		2024/04 COM DESONERAÇÃO	
			SP Obras		195 COM DESONERAÇÃO	
			Composições Próprias		PRÓPRIA	

00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,00	R\$ 1,00
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 9,25
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004234	OPERADOR DE ESCAVADEIRA (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 18,26	R\$ 18,26
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 18,26
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95357	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ESCAVADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,24	R\$ 0,24
					TOTAL Serviço:	R\$ 0,24
					VALOR:	R\$ 27,75

88297 OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 5,00	R\$ 5,00
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,86	R\$ 0,86
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 2,34	R\$ 2,34
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,00	R\$ 1,00
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 9,25
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	SINAPI	H	0,24009999	R\$ 23,70	R\$ 5,69
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 5,69
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95360	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	0,70000000	R\$ 0,31	R\$ 0,21
					TOTAL Serviço:	R\$ 0,21
					VALOR:	R\$ 15,15

88301 OPERADOR DE PÁ CARREGADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 5,00	R\$ 5,00
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,86	R\$ 0,86
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 2,34	R\$ 2,34

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	DATA : 16/07/2024		L.S. Hora: 75,84%	
	LOCAL:	SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	BDI : 20,70%		L.S. Mês: 38,03%	
	CLIENTE:	INFINITY CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA.	FONTE		VERSÃO	
			ORSE		2024/03	
			SEDOP		2024/05 COM DESONERAÇÃO	
			SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO	
			SETOP		2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO	
			SINAPI		2024/04 COM DESONERAÇÃO	
			SP Obras		195 COM DESONERAÇÃO	
			Composições Próprias		PRÓPRIA	

00043464	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,00	R\$ 1,00
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 9,25	

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004248	OPERADOR DE PA CARREGADEIRA (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 16,69	R\$ 16,69
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 16,69	

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95364	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE PÁ CARREGADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,15	R\$ 0,15
TOTAL Serviço:					R\$ 0,15	
VALOR:					R\$ 26,09	

88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 5,00	R\$ 5,00
00043489	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,24	R\$ 1,24
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 2,34	R\$ 2,34
00043465	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,82	R\$ 0,82
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,00	R\$ 1,00
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 10,44	

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 15,70	R\$ 15,70
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 15,70	

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95371	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,38	R\$ 0,38
TOTAL Serviço:					R\$ 0,38	
VALOR:					R\$ 26,52	

280023 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (h)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
EC373700	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	h	1,00000000	R\$ 3,47	R\$ 3,47
EC434890	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	h	1,00000000	R\$ 1,24	R\$ 1,24

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	DATA : 16/07/2024		L.S. Hora:	75,84%
	LOCAL:	SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	BDI : 20,70%		L.S. Mês:	38,03%
	CLIENTE:	INFINITY CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA.	FORTE	VERSÃO		
			ORSE	2024/03		
			SEDOP	2024/05 COM DESONERAÇÃO		
SEINFRA			028.1 COM DESONERAÇÃO			
			SETOP	2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO		
			SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO		
			SP Obras	195 COM DESONERAÇÃO		
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

EC373720	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	SEDOP	h	1,00000000	R\$ 2,74	R\$ 2,74
EC434650	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	h	1,00000000	R\$ 0,82	R\$ 0,82
EC373730	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	SEDOP	h	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
EC373710	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	h	1,00000000	R\$ 1,00	R\$ 1,00
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 9,31	

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MO475000	PEDREIRO	SEDOP	h	1,00000000	R\$ 15,70	R\$ 15,70
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 15,70	

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
295371	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDOP	h	1,00000000	R\$ 0,35	R\$ 0,35
TOTAL Serviço:					R\$ 0,35	
VALOR:					R\$ 25,36	

88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 5,00	R\$ 5,00
00043490	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,73	R\$ 1,73
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 2,34	R\$ 2,34
00043466	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,97	R\$ 1,97
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,00	R\$ 1,00
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 12,08	

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 15,70	R\$ 15,70
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 15,70	

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95372	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,26	R\$ 0,26
TOTAL Serviço:					R\$ 0,26	
VALOR:					R\$ 28,04	

280024 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (h)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
EC373700	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	h	1,00000000	R\$ 3,47	R\$ 3,47
EC434900	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	h	1,00000000	R\$ 2,73	R\$ 2,73

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	DATA : 16/07/2024		L.S. Hora:	75,84%
	LOCAL:	SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	BDI : 20,70%		L.S. Mês:	38,03%
	CLIENTE:	INFINITY CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA.	FONTE		VERSÃO	
			ORSE		2024/03	
			SEDOP		2024/05 COM DESONERAÇÃO	
SEINFRA			028.1 COM DESONERAÇÃO			
			SETOP		2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO	
			SINAPI		2024/04 COM DESONERAÇÃO	
			SP Obras		195 COM DESONERAÇÃO	
			Composições Próprias		PRÓPRIA	

EC373720	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	SEDOP	h	1,00000000	R\$ 2,74	R\$ 2,74
EC434660	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	h	1,00000000	R\$ 2,12	R\$ 2,12
EC373730	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	SEDOP	h	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
EC373710	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADOCAIXA)	SEDOP	h	1,00000000	R\$ 1,00	R\$ 1,00
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 12,10

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MO478300	PINTOR	SEDOP	h	1,00000000	R\$ 15,70	R\$ 15,70
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 15,70

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
295372	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDOP	h	1,00000000	R\$ 0,24	R\$ 0,24
					TOTAL Serviço:	R\$ 0,24
					VALOR:	R\$ 28,04

ED-50382 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (hora)					
MÃO DE OBRA		UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
MOED-20151	PINTOR	h	1,0000000	15,70	15,70
			TOTAL MÃO DE OBRA:		15,70
			Custo Horário da Execução:		R\$ 15,7000
			Produção da Equipe:		1,0000
			Custo Unitário da Execução:		R\$ 15,7000
MATERIAIS		UNID	CONSUMO	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
MATED-13096	CESTA BÁSICA/ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	hora	1,0000000	R\$ 3,8900	R\$ 3,8900
MATED-13099	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	hora	1,0000000	R\$ 3,7600	R\$ 3,7600
MATED-13098	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	hora	1,0000000	R\$ 0,0400	R\$ 0,0400
MATED-13097	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	hora	1,0000000	R\$ 0,6800	R\$ 0,6800
			TOTAL MATERIAIS:		R\$ 8,3700
SERVIÇOS		UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
ED-5242	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	hora	1,0000000	R\$ 0,2700	R\$ 0,2700
ED-14660	EPI PARA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	hora	1,0000000	R\$ 1,7300	R\$ 1,7300
ED-14696	FERRAMENTAS PARA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	hora	1,0000000	R\$ 1,9700	R\$ 1,9700
			TOTAL SERVIÇOS:		R\$ 3,9700
			Custo Direto Total:		R\$ 28,0400
			VALOR:		R\$ 28,04

5942 PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - CHI DIURNO. AF_06/2014 (CHI)					
Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	DATA : 16/07/2024		L.S. Hora: 75,84%	
	LOCAL:	SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	BDI : 20,70%		L.S. Mês: 38,03%	
	CLIENTE:	INFINITY CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA.	FONTE		VERSÃO	
			ORSE		2024/03	
			SEDOP		2024/05 COM DESONERAÇÃO	
			SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO	
			SETOP		2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO	
			SINAPI		2024/04 COM DESONERAÇÃO	
			SP Obras		195 COM DESONERAÇÃO	
			Composições Próprias		PRÓPRIA	

88301	OPERADOR DE PÁ CARREGADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 26,09	R\$ 26,09
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 26,09

Serviço		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
89128	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 46,48	R\$ 46,48
89129	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 12,28	R\$ 12,28
					TOTAL Serviço:	R\$ 58,76
					VALOR:	R\$ 84,85

5940 PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88301	OPERADOR DE PÁ CARREGADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 26,09	R\$ 26,09
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 26,09

Serviço		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
89128	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 46,48	R\$ 46,48
89129	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 12,28	R\$ 12,28
53857	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 83,00	R\$ 83,00
53858	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 46,52	R\$ 46,52
					TOTAL Serviço:	R\$ 188,28
					VALOR:	R\$ 214,37

89128 PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014 (H)						
Equipamento		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00004262	PA CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTENCIA LIQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CACAMBA DE 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL MAXIMO DE 11632 KG	SINAPI	UN	0,00005600	R\$ 830.000,00	R\$ 46,48
					TOTAL Equipamento:	R\$ 46,48
					VALOR:	R\$ 46,48

89129 PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - JUROS. AF_06/2014 (H)						
Equipamento		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00004262	PA CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTENCIA LIQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CACAMBA DE 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL MAXIMO DE 11632 KG	SINAPI	UN	0,00001480	R\$ 830.000,00	R\$ 12,28

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	DATA : 16/07/2024		L.S. Hora: 75,84%
	LOCAL:	SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	BDI : 20,70%		L.S. Mês: 38,03%
	CLIENTE:	INFINITY CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA.	FONTE		VERSÃO
			ORSE		2024/03
			SEDOP		2024/05 COM DESONERAÇÃO
SEINFRA			028.1 COM DESONERAÇÃO		
		SETOP	2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO		
		SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO		
		SP Obras	195 COM DESONERAÇÃO		
		Composições Próprias	PRÓPRIA		

TOTAL Equipamento:	R\$ 12,28
VALOR:	R\$ 12,28

53857 PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004262	PA CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTENCIA LIQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CACAMBA DE 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL MAXIMO DE 11632 KG	SINAPI	UN	0,00010000	R\$ 830.000,00	R\$ 83,00
TOTAL Equipamento:						R\$ 83,00
VALOR:						R\$ 83,00

53858 PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 (H)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	SINAPI	L	7,64000000	R\$ 6,09	R\$ 46,52
TOTAL Material:						R\$ 46,52
VALOR:						R\$ 46,52

91693 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015 (CHI)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 15,15	R\$ 15,15
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 15,15

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91688	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,11	R\$ 0,11
91689	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,02	R\$ 0,02
TOTAL Serviço:						R\$ 0,13
VALOR:						R\$ 15,28

91692 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015 (CHP)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 15,15	R\$ 15,15
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 15,15

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91688	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,11	R\$ 0,11
91689	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,02	R\$ 0,02

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	DATA : 16/07/2024		L.S. Hora:	75,84%
	LOCAL:	SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	BDI : 20,70%		L.S. Mês:	38,03%
	CLIENTE:	INFINITY CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA.	FONTE		VERSÃO	
			ORSE		2024/03	
			SEDOP		2024/05 COM DESONERAÇÃO	
SEINFRA			028.1 COM DESONERAÇÃO			
			SETOP		2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO	
			SINAPI		2024/04 COM DESONERAÇÃO	
			SP Obras		195 COM DESONERAÇÃO	
			Composições Próprias		PRÓPRIA	

91690	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,07	R\$ 0,07
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	R\$ 1,57	R\$ 1,57
					TOTAL Serviço:	R\$ 1,77
					VALOR:	R\$ 16,92

91688 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015 (H)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00014618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,00007200	R\$ 1.543,85	R\$ 0,11
					TOTAL Equipamento:	R\$ 0,11
					VALOR:	R\$ 0,11

91689 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015 (H)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00014618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,00001480	R\$ 1.543,85	R\$ 0,02
					TOTAL Equipamento:	R\$ 0,02
					VALOR:	R\$ 0,02

91690 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO. AF_08/2015 (H)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00014618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,00005000	R\$ 1.543,85	R\$ 0,07
					TOTAL Equipamento:	R\$ 0,07
					VALOR:	R\$ 0,07

91691 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015 (H)						
Especiais		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705	ENERGIA ELETTRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	1,36000000	R\$ 1,16	R\$ 1,57
					TOTAL Especiais:	R\$ 1,57
					VALOR:	R\$ 1,57

280026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (h)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
EC373700	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADOCAIXA)	SEDOP	h	1,00000000	R\$ 3,47	R\$ 3,47

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	DATA : 16/07/2024		L.S. Hora:	75,84%
	LOCAL:	SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	BDI : 20,70%		L.S. Mês:	38,03%
	CLIENTE:	INFINITY CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA.	FONTE		VERSÃO	
			ORSE		2024/03	
			SEDOP		2024/05 COM DESONERAÇÃO	
SEINFRA			028.1 COM DESONERAÇÃO			
		SETOP		2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO		
		SINAPI		2024/04 COM DESONERAÇÃO		
		SP Obras		195 COM DESONERAÇÃO		
		Composições Próprias		PRÓPRIA		

EC434910	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	h	1,00000000	R\$ 2,48	R\$ 2,48
EC373720	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	SEDOP	h	1,00000000	R\$ 2,74	R\$ 2,74
EC434670	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	h	1,00000000	R\$ 0,61	R\$ 0,61
EC373730	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	SEDOP	h	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
EC373710	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADOCAIXA)	SEDOP	h	1,00000000	R\$ 1,00	R\$ 1,00
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 10,34

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MO611100	SERVENTE	SEDOP	h	1,00000000	R\$ 11,36	R\$ 11,36
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 11,36

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
295378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDOP	h	1,00000000	R\$ 0,25	R\$ 0,25
					TOTAL Serviço:	R\$ 0,25
					VALOR:	R\$ 21,95

88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 5,00	R\$ 5,00
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,33	R\$ 1,33
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 2,34	R\$ 2,34
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,61	R\$ 0,61
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,00	R\$ 1,00
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 10,32

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 11,36	R\$ 11,36
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 11,36

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,27	R\$ 0,27
					TOTAL Serviço:	R\$ 0,27
					VALOR:	R\$ 21,95

86881 SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,03320000	R\$ 3,20	R\$ 0,10

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	DATA : 16/07/2024		L.S. Hora:	75,84%
	LOCAL:	SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	BDI : 20,70%		L.S. Mês:	38,03%
	CLIENTE:	INFINITY CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA.	FONTE		VERSÃO	
			ORSE		2024/03	
			SEDOP		2024/05 COM DESONERAÇÃO	
SEINFRA			028.1 COM DESONERAÇÃO			
			SETOP		2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO	
			SINAPI		2024/04 COM DESONERAÇÃO	
			SP Obras		195 COM DESONERAÇÃO	
			Composições Próprias		PRÓPRIA	

00006136	SIFAO EM METAL CROMADO PARA PIA OU LAVATORIO, 1 X 1.1/2 "	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 161,99	R\$ 161,99
					TOTAL Material:	R\$ 162,09
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27340000	R\$ 25,77	R\$ 7,04
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08620000	R\$ 21,95	R\$ 1,89
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 8,93
					VALOR:	R\$ 171,02

91946 SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038094	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2,72	R\$ 2,72
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	R\$ 1,41	R\$ 1,41
					TOTAL Material:	R\$ 4,13
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08000000	R\$ 33,75	R\$ 2,70
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08000000	R\$ 38,27	R\$ 3,06
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 5,76
					VALOR:	R\$ 9,89

91999 TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038102	TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 9,36	R\$ 9,36
					TOTAL Material:	R\$ 9,36
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16120000	R\$ 33,75	R\$ 5,44
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16120000	R\$ 38,27	R\$ 6,16
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 11,60
					VALOR:	R\$ 20,96

95469 VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006138	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 12,98	R\$ 12,98
00010420	BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL, DE LOUCA BRANCA, SIFAO APARENTE, SAIDA VERTICAL (SEM ASSENTO)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 194,00	R\$ 194,00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	DATA : 16/07/2024		L.S. Hora:	75,84%
	LOCAL:	SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	BDI : 20,70%		L.S. Mês:	38,03%
	CLIENTE:	INFINITY CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA.	FONTE		VERSÃO	
			ORSE		2024/03	
			SEDOP		2024/05 COM DESONERAÇÃO	
SEINFRA			028.1 COM DESONERAÇÃO			
		SETOP	2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO			
		SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO			
		SP Obras	195 COM DESONERAÇÃO			
		Composições Próprias	PRÓPRIA			

00004384	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 27,01	R\$ 54,02
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,08810000	R\$ 111,30	R\$ 9,80
					TOTAL Material:	R\$ 270,80

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,49680000	R\$ 25,77	R\$ 12,80
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,34950000	R\$ 21,95	R\$ 7,67
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 20,47
					VALOR:	R\$ 291,27

95471 VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006138	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 12,98	R\$ 12,98
00036520	BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL PARA PCD, SEM FURO FRONTAL, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 632,07	R\$ 632,07
00004384	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 27,01	R\$ 54,02
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,08810000	R\$ 111,30	R\$ 9,80
					TOTAL Material:	R\$ 708,87

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,15400000	R\$ 25,77	R\$ 29,73
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,55650000	R\$ 21,95	R\$ 12,21
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 41,94
					VALOR:	R\$ 750,81

280030 VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (h)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
EC373700	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADOCAIXA)	SEDOP	h	1,00000000	R\$ 3,47	R\$ 3,47
EC434890	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	h	1,00000000	R\$ 1,24	R\$ 1,24
EC373720	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	SEDOP	h	1,00000000	R\$ 2,74	R\$ 2,74
EC434650	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOSCOMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	h	1,00000000	R\$ 0,82	R\$ 0,82
EC373730	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	SEDOP	h	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
EC373710	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADOCAIXA)	SEDOP	h	1,00000000	R\$ 1,00	R\$ 1,00
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 9,31

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MO104890	VIDRACEIRO	SEDOP	h	1,00000000	R\$ 15,70	R\$ 15,70

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	DATA : 16/07/2024		L.S. Hora: 75,84%
	LOCAL:	SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	BDI : 20,70%		L.S. Mês: 38,03%
	CLIENTE:	INFINITY CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA.	FORTE		VERSÃO
			ORSE		2024/03
			SEDOP		2024/05 COM DESONERAÇÃO
SEINFRA			028.1 COM DESONERAÇÃO		
		SETOP	2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO		
		SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO		
		SP Obras	195 COM DESONERAÇÃO		
		Composições Próprias	PRÓPRIA		

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 15,70
--------------------	-----------

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
295387	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIDRACEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDOP	h	1,00000000	R\$ 0,24	R\$ 0,24
TOTAL Serviço:						R\$ 0,24
VALOR:						R\$ 25,25

86877 VÁLVULA EM METAL CROMADO 1.1/2" X 1.1/2" PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,04800000	R\$ 3,20	R\$ 0,15
00037588	VALVULA DE ESCOAMENTO PARA TANQUE, EM METAL CROMADO, 1.1/2 ", SEM LADRAO, COM TAMPAO PLASTICO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 50,96	R\$ 50,96
TOTAL Material:						R\$ 51,11

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17400000	R\$ 25,77	R\$ 4,48
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05480000	R\$ 21,95	R\$ 1,20
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 5,68
VALOR:						R\$ 56,79



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	DATA : 16/07/2024 BDI : 20,70% L.S. Hora: 75,84% L.S. Mês: 38,03%	FORTE	VERSÃO
LOCAL:	SANTANA DO ARAGUAIA – PA.		ORSE	2024/03
CLIENTE:	INFINITY CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA.		SEDOP	2024/05 COM DESONERAÇÃO
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
			SETOP	2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO
			SP Obras	195 COM DESONERAÇÃO
			Composições Próprias	PRÓPRIA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
PM	COBERTURA PARA ESTACIONAMENTO DE VEICULOS EM POLICARBONATO PARA 10 VEICULOS	PESQUISA	Serviço	M2	124,00	R\$ 550,39	R\$ 68.248,36	12,98%	12,98%	A
C4441	PORCELANATO RETIFICADO NATURAL (FOSCO) C/ ARG. CIMENTO E AREIA P/ PISO	SEINFRA	Serviço	M2	371,40	R\$ 158,72	R\$ 58.948,61	11,21%	24,18%	A
S11347	Fornecimento e instalação de fachada em pele de vidro, em vidro laminado 3+3 refletivo	ORSE	Serviço	m2	30,14	R\$ 1.652,38	R\$ 49.802,73	9,47%	33,65%	A
96486	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	SINAPI	Serviço	M2	349,00	R\$ 99,72	R\$ 34.802,28	6,62%	40,27%	A
90824	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (PESADA OU SUPERPESADA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	Serviço	UN	35,00	R\$ 825,11	R\$ 28.878,85	5,49%	45,76%	A
PM	ELABORAÇÃO DE PROJETOS BÁSICOS DE ENGENHARIA	PESQUISA	Serviço	UT	5,00	R\$ 4.828,00	R\$ 24.140,00	4,59%	50,35%	B
21.03.151	Revestimento em placa de alumínio composto "ACM", espessura de 4 mm e acabamento em PVDF	SP Obras	Serviço	M2	24,00	R\$ 838,87	R\$ 20.132,88	3,83%	54,18%	B
040025	Fundação corrida com seixo	SEDOP	Serviço	m³	16,00	R\$ 1.196,14	R\$ 19.138,24	3,64%	57,82%	B
030011	Aterro incluindo carga, descarga, transporte e apiloamento	SEDOP	Serviço	m³	90,00	R\$ 168,98	R\$ 15.208,20	2,89%	60,71%	B
091383	Esquadria de alumínio anodizado preto basculante c/ vidro e ferragens	SEDOP	Serviço	m²	9,60	R\$ 1.544,96	R\$ 14.831,62	2,82%	63,53%	B
010004	Placa da obra em chapa galvanizada	SEDOP	Serviço	m²	18,00	R\$ 660,23	R\$ 11.884,14	2,26%	65,79%	B
091381	Esquadria c/ venezianas de aluminio anodizado preto c/ ferragens	SEDOP	Serviço	m²	6,00	R\$ 1.816,33	R\$ 10.897,98	2,07%	67,86%	B
87530	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	SINAPI	Serviço	M2	192,00	R\$ 51,90	R\$ 9.964,80	1,89%	69,76%	B
101727	PISO VINÍLICO SEMI-FLEXÍVEL EM PLACAS, PADRÃO LISO, ESPESSURA 3,2 MM, FIXADO COM COLA. AF_09/2020	SINAPI	Serviço	M2	38,70	R\$ 207,60	R\$ 8.034,12	1,53%	71,28%	B
C1353	ESTRUTURA METÁLICA TRELIÇADA EM AÇO, EM MARQUISES	SEINFRA	Serviço	M2	24,00	R\$ 318,12	R\$ 7.634,88	1,45%	72,74%	B
151285	Latex acrílica acetinada c/ massa e selador - interna e externa	SEDOP	Serviço	m²	99,00	R\$ 62,16	R\$ 6.153,84	1,17%	73,91%	B
98689	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	SINAPI	Serviço	M	40,00	R\$ 149,61	R\$ 5.984,40	1,14%	75,04%	B
95626	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	SINAPI	Serviço	M2	299,00	R\$ 19,01	R\$ 5.683,99	1,08%	76,12%	B
040285	Baldrame em concreto simples com seixo inclusive forma madeira branca	SEDOP	Serviço	m³	2,52	R\$ 2.124,32	R\$ 5.353,29	1,02%	77,14%	B
98459	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	SINAPI	Serviço	M2	48,00	R\$ 106,94	R\$ 5.133,12	0,98%	78,12%	B
C1449	GUARDA CORPO METÁLICO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE 2 1/2"	SEINFRA	Serviço	M	12,45	R\$ 404,35	R\$ 5.034,16	0,96%	79,07%	B
88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	SINAPI	Serviço	M2	299,00	R\$ 16,29	R\$ 4.870,71	0,93%	80,00%	C
CPU 05	Administração da Obra	SINAPI	Serviço	mês	3,00	R\$ 1.593,24	R\$ 4.779,72	0,91%	80,91%	C



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	DATA : 16/07/2024 BDI : 20,70% L.S. Hora: 75,84% L.S. Mês: 38,03%	FONTE		VERSÃO	
LOCAL:	SANTANA DO ARAGUAIA – PA.		ORSE	2024/03		
CLIENTE:	INFINITY CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA.		SEDOP	2024/05 COM DESONERAÇÃO		
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO			
		SETOP	2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO			
		SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO			
		SP Obras	195 COM DESONERAÇÃO			
		Composições Próprias	PRÓPRIA			

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C1452	HERBÁCEAS ORNAMENTAIS EM GERAL	SEINFRA	Serviço	M2	20,00	R\$ 216,37	R\$ 4.327,40	0,82%	81,73%	C
93563	ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	Mão de Obra	MES	1,00	R\$ 4.149,38	R\$ 4.149,38	0,79%	82,52%	C
270220	Limpeza geral e entrega da obra	SEDOP	Serviço	m²	452,00	R\$ 9,11	R\$ 4.117,72	0,78%	83,30%	C
C1383	FIXO 2 FOLHAS. 2 BANDEIRAS E 1 CONTRAVENTAMENTO DE VIDRO TEMPERADO (1.80 X 3.50)m E=10mm	SEINFRA	Serviço	CJ	1,00	R\$ 3.992,68	R\$ 3.992,68	0,76%	84,06%	C
C1382	FIXO 2 FOLHAS E BASCULANTE DE VIDRO TEMPERADO (1.80X2.10)m E=10mm	SEINFRA	Serviço	CJ	2,00	R\$ 1.924,95	R\$ 3.849,90	0,73%	84,80%	C
97607	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	SINAPI	Serviço	UN	29,00	R\$ 132,59	R\$ 3.845,11	0,73%	85,53%	C
102482	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,2:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	Serviço	M3	2,98	R\$ 1.191,67	R\$ 3.551,18	0,68%	86,20%	C
091516	Esquadria basculante em vidro temperado de 8mm	SEDOP	Serviço	m²	3,08	R\$ 1.113,46	R\$ 3.429,46	0,65%	86,85%	C
92001	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	90,00	R\$ 37,24	R\$ 3.351,60	0,64%	87,49%	C
101909	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	SINAPI	Serviço	UN	12,00	R\$ 270,60	R\$ 3.247,20	0,62%	88,11%	C
C1462	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ALVENARIA DE EMBASAMENTO NO RESPALDO C/ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAMENTO, TRAÇO 1:3, ESP.=2cm C/ ADITIVO IMPERMABILIZANTE	SEINFRA	Serviço	M2	63,00	R\$ 50,69	R\$ 3.193,47	0,61%	88,72%	C
102220	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	Serviço	M2	155,36	R\$ 18,53	R\$ 2.878,82	0,55%	89,26%	C
94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	Serviço	M3	3,42	R\$ 812,67	R\$ 2.779,33	0,53%	89,79%	C
97625	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	Serviço	M3	43,00	R\$ 61,56	R\$ 2.647,08	0,50%	90,29%	C
100742	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	SINAPI	Serviço	M2	86,05	R\$ 28,30	R\$ 2.435,22	0,46%	90,76%	C
101741	REVESTIMENTO EXTERNO, NA FACHADA DA CÂMARA (5,40x15,85)	SINAPI	Serviço	M	85,59	R\$ 26,55	R\$ 2.272,41	0,43%	91,19%	C
87272	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	SINAPI	Serviço	M2	22,00	R\$ 96,56	R\$ 2.124,32	0,40%	91,59%	C
97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	Serviço	M2	77,40	R\$ 24,14	R\$ 1.868,44	0,36%	91,95%	C
C0230	ÁRVORES ORNAMENTAIS EM GERAL.INCLUSIVE CONSERVAÇÃO	SEINFRA	Serviço	M2	10,00	R\$ 183,46	R\$ 1.834,60	0,35%	92,30%	C
00011186	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	SINAPI	Material	M2	3,00	R\$ 608,97	R\$ 1.826,91	0,35%	92,65%	C



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	DATA : 16/07/2024 BDI : 20,70% L.S. Hora: 75,84% L.S. Mês: 38,03%	FONTE		VERSÃO	
LOCAL:	SANTANA DO ARAGUAIA – PA.		ORSE	2024/03		
CLIENTE:	INFINITY CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA.		SEDOP	2024/05 COM DESONERAÇÃO		
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO			
		SETOP	2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO			
		SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO			
		SP Obras	195 COM DESONERAÇÃO			
		Composições Próprias	PRÓPRIA			

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
103795	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA ESCADA HIDRÁULICA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM, 3 UTILIZAÇÕES. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	M2	18,00	R\$ 101,27	R\$ 1.822,86	0,35%	92,99%	C
021534	Retirada de forro em PVC, incl. barroteamento	SEDOP	Serviço	m²	349,00	R\$ 5,19	R\$ 1.811,31	0,34%	93,34%	C
87905	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM 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	Serviço	M2	192,00	R\$ 9,41	R\$ 1.806,72	0,34%	93,68%	C
CPU 03	Mobilização	SINAPI	Serviço	UND	1,00	R\$ 1.736,92	R\$ 1.736,92	0,33%	94,01%	C
CPU 03	Dobilização	SINAPI	Serviço	UND	1,00	R\$ 1.736,92	R\$ 1.736,92	0,33%	94,34%	C
88415	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_03/2024	SINAPI	Serviço	M2	299,00	R\$ 5,31	R\$ 1.587,69	0,30%	94,64%	C
040257	Lastro de concreto magro c/ seixo	SEDOP	Serviço	m³	1,44	R\$ 1.077,85	R\$ 1.552,10	0,30%	94,94%	C
270590	Limpeza de calhas (0,4x0,3m)	SEDOP	Serviço	m	163,00	R\$ 9,17	R\$ 1.494,71	0,28%	95,22%	C
030010	Escavação manual ate 1.50m de profundidade	SEDOP	Serviço	m³	16,00	R\$ 92,58	R\$ 1.481,28	0,28%	95,50%	C
99635	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	Serviço	UN	3,00	R\$ 477,97	R\$ 1.433,91	0,27%	95,78%	C
86938	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	3,00	R\$ 448,71	R\$ 1.346,13	0,26%	96,03%	C
101965	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	SINAPI	Serviço	M	8,00	R\$ 163,95	R\$ 1.311,60	0,25%	96,28%	C
90823	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 586,48	R\$ 1.172,96	0,22%	96,50%	C
97642	REMOÇÃO DE TRAMA METÁLICA OU DE MADEIRA PARA FORRO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	Serviço	M2	349,00	R\$ 3,02	R\$ 1.053,98	0,20%	96,70%	C
87536	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	SINAPI	Serviço	M2	22,00	R\$ 47,80	R\$ 1.051,60	0,20%	96,90%	C
00036178	PISO TATIL / PODOTATIL, LADRILHO HIDRAULICO/CONCRETO, *40 X 40* CM, E= 2,5* CM, PADRAO TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, COR NATURAL	SINAPI	Material	UN	51,40	R\$ 19,14	R\$ 983,80	0,19%	97,09%	C
87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	SINAPI	Serviço	M2	192,00	R\$ 4,95	R\$ 950,40	0,18%	97,27%	C
95472	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 916,13	R\$ 916,13	0,17%	97,45%	C



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	DATA : 16/07/2024 BDI : 20,70% L.S. Hora: 75,84% L.S. Mês: 38,03%	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	SANTANA DO ARAGUAIA – PA.		ORSE	2024/03
CLIENTE:	INFINITY CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA.		SEDOP	2024/05 COM DESONERAÇÃO
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
			SETOP	2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO
			SP Obras	195 COM DESONERAÇÃO
			Composições Próprias	PRÓPRIA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
100725	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	SINAPI	Serviço	M2	30,00	R\$ 29,69	R\$ 890,70	0,17%	97,62%	C
90820	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 444,66	R\$ 889,32	0,17%	97,78%	C
C4434	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE	SEINFRA	Serviço	M2	5,80	R\$ 145,08	R\$ 841,46	0,16%	97,94%	C
93672	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	8,00	R\$ 102,60	R\$ 820,80	0,16%	98,10%	C
97917	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	Serviço	TXKM	343,70	R\$ 2,29	R\$ 787,07	0,15%	98,25%	C
97640	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	Serviço	M2	349,00	R\$ 2,11	R\$ 736,39	0,14%	98,39%	C
95470	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 361,46	R\$ 722,92	0,14%	98,53%	C
91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	29,00	R\$ 24,03	R\$ 696,87	0,13%	98,66%	C
91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	M	120,00	R\$ 5,13	R\$ 615,60	0,12%	98,78%	C
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	Serviço	KG	44,33	R\$ 13,37	R\$ 592,69	0,11%	98,89%	C
ED-50459	PINTURA ACRÍLICA PARA PISO EM PASSEIO/SUPERFÍCIE CIMENTADA, DUAS (2) DEMÃOS	SETOP	Serviço	m2	45,00	R\$ 12,85	R\$ 578,25	0,11%	99,00%	C
102217	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) A ÓLEO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	Serviço	M2	28,30	R\$ 19,92	R\$ 563,74	0,11%	99,11%	C
86915	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	4,00	R\$ 115,87	R\$ 463,48	0,09%	99,20%	C
91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	10,00	R\$ 46,30	R\$ 463,00	0,09%	99,28%	C
00001370	DUCHA HIGIENICA PLASTICA COM REGISTRO METALICO 1/2 "	SINAPI	Material	UN	3,00	R\$ 149,40	R\$ 448,20	0,09%	99,37%	C
97644	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	Serviço	M2	39,00	R\$ 10,26	R\$ 400,14	0,08%	99,44%	C
91967	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	6,00	R\$ 57,12	R\$ 342,72	0,07%	99,51%	C
00037559	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *12 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	SINAPI	Material	UN	10,00	R\$ 30,83	R\$ 308,30	0,06%	99,57%	C
102500	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA ACRÍLICA, E = 10 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	Serviço	M	60,00	R\$ 5,11	R\$ 306,60	0,06%	99,63%	C



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	DATA : 16/07/2024 BDI : 20,70% L.S. Hora: 75,84% L.S. Mês: 38,03%	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	SANTANA DO ARAGUAIA – PA.		ORSE	2024/03
CLIENTE:	INFINITY CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA.		SEDOP	2024/05 COM DESONERAÇÃO
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
			SETOP	2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO
			SP Obras	195 COM DESONERAÇÃO
			Composições Programas	PRÓPRIA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
030254	Reaterro compactado	SEDOP	Serviço	m³	16,00	R\$ 18,71	R\$ 299,36	0,06%	99,68%	C
95544	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	3,00	R\$ 89,32	R\$ 267,96	0,05%	99,73%	C
98504	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_05/2018	SINAPI	Serviço	M2	20,00	R\$ 13,28	R\$ 265,60	0,05%	99,78%	C
100860	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 125,53	R\$ 251,06	0,05%	99,83%	C
95542	PORTA TOALHA ROSTO EM METAL CROMADO, TIPO ARGOLA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	3,00	R\$ 71,09	R\$ 213,27	0,04%	99,87%	C
00038774	LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS, POTENCIA 2 W, BATERIA DE LITIO, AUTONOMIA DE 6 HORAS	SINAPI	Material	UN	10,00	R\$ 21,07	R\$ 210,70	0,04%	99,91%	C
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	Serviço	KG	11,34	R\$ 16,78	R\$ 190,29	0,04%	99,95%	C
86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	9,00	R\$ 15,26	R\$ 137,34	0,03%	99,98%	C
100981	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	SINAPI	Serviço	M3	7,74	R\$ 10,86	R\$ 84,06	0,02%	99,99%	C
86885	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	3,00	R\$ 14,79	R\$ 44,37	0,01%	100,00%	C

Subtotal até 100,00%%	R\$ 525.946,43
Outros	R\$ 0,00
Valor total do Orçamento	R\$ 525.946,43



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	DATA : 16/07/2024 BDI : 20,70% L.S. Hora: 75,84% L.S. Mês: 38,03%	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	SANTANA DO ARAGUAIA – PA.		ORSE	2024/03
CLIENTE:	INFINITY CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA.		SEDOP	2024/05 COM DESONERAÇÃO
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
			SETOP	2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO
			SP Obras	195 COM DESONERAÇÃO
			Composições Próprias	PRÓPRIA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
INS-24887707	COBERTURA PARA ESTACIONAMENTO DE VEICULOS EM POLICARBONATO PARA 10 VEICULOS	Composiçãoe	Serviço	M2	123,28	R\$ 458,67	R\$ 56.544,00	12,98%	10,75%	A
I12207	Fornecimento e instalação de fachada em pele de vidro, em vidro laminado 3+3 refletivo	ORSE	Serviço	m2	30,14	R\$ 1.369,00	R\$ 41.261,66	9,47%	22,45%	A
I6503	PORCELANATO RETIFICADO NATURAL (FOSCO ESMALTADO)	SEINFRA	Material	M2	325,32	R\$ 82,37	R\$ 26.796,44	6,15%	28,59%	A
PM	ELABORAÇÃO DE PROJETOS BÁSICOS DE ENGENHARIA	PESQUISA	Serviço	UT	5,00	R\$ 4.000,00	R\$ 20.000,00	4,59%	33,18%	A
00039504	PORTA DE MADEIRA, FOLHA PESADA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 40 MM A 45 MM DE ESPESSURA, NÚCLEO SOLIDO, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	SINAPI	Material	UN	35,00	R\$ 511,53	R\$ 17.903,55	4,11%	37,29%	A
I2543	SERVENTE	SEINFRA	Mão de Obra	H	688,18	R\$ 21,95	R\$ 15.105,56	3,47%	40,76%	A
00036225	FORRO DE PVC LISO, BRANCO, REGUA DE 20 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM, COMPRIMENTO 6 M (SEM COLOCACAO)	SINAPI	Material	M2	361,67	R\$ 34,01	R\$ 12.300,35	2,82%	43,58%	A
MO611100	SERVENTE	SEDOP	Mão de Obra	h	993,35	R\$ 11,36	R\$ 11.284,41	2,59%	46,17%	A
D00401	Estrutura em alumínio preto para esquadria basculante incl. ferragens	SEDOP	Material	m²	11,99	R\$ 726,24	R\$ 8.705,53	2,00%	48,17%	A
00039427	PERFIL CANALETA, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA FORRO DRYWALL, E = 0,5 MM, *46 X 18* (L X H), COMPRIMENTO 3 M	SINAPI	Material	M	1.237,90	R\$ 7,02	R\$ 8.690,08	1,99%	50,16%	B
D00312	Estrutura em alumínio anodizado preto para esquadria c/ venezianas incl.ferragens	SEDOP	Material	m²	8,27	R\$ 1.035,87	R\$ 8.568,78	1,97%	52,13%	B
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	Mão de Obra	H	361,78	R\$ 23,14	R\$ 8.371,55	1,92%	54,05%	B
J00001	Aterro arenoso	SEDOP	Material	m³	88,25	R\$ 89,17	R\$ 7.869,15	1,81%	55,86%	B
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	H	1.467,26	R\$ 5,00	R\$ 7.336,32	1,68%	57,54%	B
00004792	PLACA VINILICA SEMIFLEXIVEL PARA PISOS, E = 3,2 MM, 30 X 30 CM (SEM COLOCACAO)	SINAPI	Material	M2	36,24	R\$ 174,49	R\$ 6.323,20	1,45%	58,99%	B
J00003	Cimento	SEDOP	Material	SC	113,97	R\$ 55,00	R\$ 6.268,15	1,44%	60,43%	B
E.08.000.026 210	Placa de alumínio composto "ACM", espessura de 4 mm, acabamento em PVDF, uso externo/interno	SP Obras	Material	M2	36,27	R\$ 168,36	R\$ 6.105,81	1,40%	61,83%	B
I2258	VIDRO TEMPERADO 10MM INCOLOR SEM COLOCAÇÃO	SEINFRA	Material	M2	16,49	R\$ 302,28	R\$ 4.984,27	1,14%	62,98%	B
EC373700	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADOCAIXA)	SEDOP	Encargos	h	1.391,72	R\$ 3,47	R\$ 4.829,29	1,11%	64,08%	B
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	Material	KG	4.247,31	R\$ 1,10	R\$ 4.672,04	1,07%	65,16%	B
00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	293,69	R\$ 15,70	R\$ 4.610,90	1,06%	66,21%	B
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	396,75	R\$ 11,36	R\$ 4.507,06	1,03%	67,25%	B
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	Material	L	125,55	R\$ 35,62	R\$ 4.472,13	1,03%	68,28%	B



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	DATA : 16/07/2024 BDI : 20,70% L.S. Hora: 75,84% L.S. Mês: 38,03%	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	SANTANA DO ARAGUAIA – PA.		ORSE	2024/03
CLIENTE:	INFINITY CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA.		SEDOP	2024/05 COM DESONERAÇÃO
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
			SETOP	2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO
			SP Obras	195 COM DESONERAÇÃO
			Composições Próprias	PRÓPRIA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00020232	SOLEIRA EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, L= *15* CM, E= *2,0* CM	SINAPI	Material	M	39,63	R\$ 101,13	R\$ 4.008,02	0,92%	69,19%	B
J00007	Seixo lavado	SEDOP	Material	m³	16,07	R\$ 240,00	R\$ 3.857,31	0,89%	70,08%	B
00002432	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPÁ BOLA, COM PARAFUSOS	SINAPI	Material	UN	117,00	R\$ 32,87	R\$ 3.845,79	0,88%	70,96%	B
EC373720	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	SEDOP	Encargos	h	1.391,72	R\$ 2,74	R\$ 3.813,33	0,88%	71,84%	B
I2172	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 65MM (2 1/2')	SEINFRA	Material	M	39,96	R\$ 90,42	R\$ 3.613,44	0,83%	72,67%	B
00044497	MONTADOR DE ESTRUTURAS METALICAS HORISTA	SINAPI	Mão de Obra	H	229,50	R\$ 15,70	R\$ 3.603,10	0,83%	73,49%	B
00040814	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SENIOR (MENSALISTA)	SINAPI	Mão de Obra	MES	0,16662258	R\$ 20.759,97	R\$ 3.459,08	0,79%	74,29%	B
I1245	HERBACEA ORNAMENTAL-EXTERNA	SEINFRA	Material	UN	600,00	R\$ 5,73	R\$ 3.438,00	0,79%	75,08%	B
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	H	1.467,26	R\$ 2,34	R\$ 3.433,40	0,79%	75,86%	B
I0824	COMPONENTES ESTRUTURAIS DE AÇO	SEINFRA	Material	KG	355,20	R\$ 9,43	R\$ 3.349,54	0,77%	76,63%	B
MO478300	PINTOR	SEDOP	Mão de Obra	h	212,88	R\$ 15,70	R\$ 3.342,17	0,77%	77,40%	B
B.01.000.010 145	Ajudante serralheiro	SP Obras	Mão de Obra	H	280,95	R\$ 11,36	R\$ 3.191,58	0,73%	78,13%	B
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	197,07	R\$ 15,70	R\$ 3.094,00	0,71%	78,84%	B
00040809	ALMOXARIFE (MENSALISTA)	SINAPI	Mão de Obra	MES	1,00	R\$ 3.006,29	R\$ 3.019,46	0,69%	79,54%	B
D00045	Vidro liso e=4mm	SEDOP	Material	m²	12,59	R\$ 231,64	R\$ 2.915,53	0,67%	80,20%	C
00038775	LUMINARIA TIPO TARTARUGA PARA AREA EXTERNA EM ALUMINIO, COM GRADE, PARA 1 LAMPADA, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 40/60 W (NAO INCLUI LAMPADA)	SINAPI	Material	UN	29,00	R\$ 84,77	R\$ 2.458,33	0,56%	80,77%	C
EC434910	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	Encargos	h	971,68	R\$ 2,48	R\$ 2.409,76	0,55%	81,32%	C
00010892	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 6 KG, CLASSE BC	SINAPI	Material	UN	12,00	R\$ 200,00	R\$ 2.400,00	0,55%	81,87%	C
S.03.000.026 616	Cantoneira em alumínio	SP Obras	Material	KG	69,28	R\$ 33,93	R\$ 2.350,78	0,54%	82,41%	C
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	SINAPI	Material	L	356,51	R\$ 6,09	R\$ 2.171,16	0,50%	82,91%	C
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	Material	KG	1.062,74	R\$ 2,00	R\$ 2.125,48	0,49%	83,40%	C
F.08.000.024 103	Mastique silicone Silix 567; referência comercial Rhodia / Dow Corning 791 ou equivalente	SP Obras	Material	bg	59,28	R\$ 33,57	R\$ 1.990,11	0,46%	83,85%	C



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	DATA : 16/07/2024 BDI : 20,70% L.S. Hora: 75,84% L.S. Mês: 38,03%	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	SANTANA DO ARAGUAIA – PA.		ORSE	2024/03
CLIENTE:	INFINITY CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA.		SEDOP	2024/05 COM DESONERAÇÃO
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
			SETOP	2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO
			SP Obras	195 COM DESONERAÇÃO
			Composições Próprias	PRÓPRIA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
J00005	Areia	SEDOP	Material	m³	16,43	R\$ 120,00	R\$ 1.971,87	0,45%	84,31%	C
E.03.000.026 771	Rebites de ferro zincado nº 8, comprimento de 6,10 mm, diâmetro nominal de 3 mm	SP Obras	Material	KG	42,00	R\$ 44,05	R\$ 1.849,99	0,42%	84,73%	C
D00291	Vidro temperado fumê e= 8mm	SEDOP	Material	m²	3,23	R\$ 538,36	R\$ 1.739,43	0,40%	85,13%	C
MO121400	CARPINTEIRO	SEDOP	Mão de Obra	h	105,92	R\$ 15,70	R\$ 1.662,98	0,38%	85,51%	C
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	Material	KG	2.270,87	R\$ 0,71	R\$ 1.612,32	0,37%	85,88%	C
I1530	MONTADOR	SEINFRA	Mão de Obra	H	66,00	R\$ 23,14	R\$ 1.527,24	0,35%	86,23%	C
00011186	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	SINAPI	Material	M2	3,00	R\$ 504,53	R\$ 1.513,59	0,35%	86,58%	C
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	H	1.467,26	R\$ 1,00	R\$ 1.467,26	0,34%	86,92%	C
00004262	PA CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTENCIA LIQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CACAMBA DE 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL MAXIMO DE 11632 KG	SINAPI	Equipamento	UN	0,001762893274 344	R\$ 830.000,00	R\$ 1.463,20	0,34%	87,25%	C
EC373710	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADOCAIXA)	SEDOP	Encargos	h	1.391,72	R\$ 1,00	R\$ 1.391,72	0,32%	87,57%	C
00007243	TELHA TRAPEZOIDAL EM ACO ZINCADO, SEM PINTURA, ALTURA DE APROXIMADAMENTE 40 MM, ESPESSURA DE 0,50 MM E LARGURA UTIL DE 980 MM	SINAPI	Material	M2	26,65	R\$ 50,69	R\$ 1.350,92	0,31%	87,88%	C
P00050	Latex acrílica acetinada	SEDOP	Material	GL	7,40	R\$ 176,98	R\$ 1.310,10	0,30%	88,18%	C
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	48,11	R\$ 26,70	R\$ 1.284,47	0,29%	88,48%	C
00004734	SEIXO ROLADO PARA APLICACAO EM CONCRETO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	SINAPI	Material	M3	1,75	R\$ 719,41	R\$ 1.260,24	0,29%	88,77%	C
00001214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	74,22	R\$ 15,70	R\$ 1.165,22	0,27%	89,03%	C
00039430	PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA, EM ACO GALVANIZADO, COM CORPO, MOLA E REBITE, PARA PERFIL TIPO CANALETA DE ESTRUTURA EM FORROS DRYWALL	SINAPI	Material	UN	428,12	R\$ 2,64	R\$ 1.130,23	0,26%	89,29%	C
00037752	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	Equipamento	UN	0,001973966672 56808	R\$ 561.891,87	R\$ 1.109,16	0,25%	89,55%	C
B.01.000.010 144	Serralheiro	SP Obras	Mão de Obra	H	70,23	R\$ 15,70	R\$ 1.102,63	0,25%	89,80%	C
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	Material	M3	12,15	R\$ 90,00	R\$ 1.093,45	0,25%	90,05%	C
00010228	VALVULA DE DESCARGA METALICA, BASE 1 1/2 " E ACABAMENTO METALICO CROMADO	SINAPI	Material	UN	3,00	R\$ 356,00	R\$ 1.068,00	0,25%	90,30%	C
D00034	Chapa de fo go no 26 (1,00x2,00m)	SEDOP	Material	Ch	8,08	R\$ 116,80	R\$ 944,09	0,22%	90,51%	C
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	41,37	R\$ 22,36	R\$ 925,04	0,21%	90,73%	C



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRAS:	CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	DATA : 16/07/2024 BDI : 20,70% L.S. Hora: 75,84% L.S. Mês: 38,03%	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	SANTANA DO ARAGUAIA – PA.		ORSE	2024/03
CLIENTE:	INFINITY CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA.		SEDOP	2024/05 COM DESONERAÇÃO
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
			SETOP	2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO
			SP Obras	195 COM DESONERAÇÃO
			Composições Próprias	PRÓPRIA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	Mão de Obra	H	39,74	R\$ 23,14	R\$ 919,53	0,21%	90,94%	C
00034747	PEITORIL EM MARMORE, POLIDO, BRANCO COMUM, L= *15* CM, E= *2,0* CM, COM PINGADEIRA	SINAPI	Material	M	8,32	R\$ 106,27	R\$ 884,17	0,20%	91,14%	C
00038102	TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	Material	UN	90,00	R\$ 9,36	R\$ 842,40	0,19%	91,33%	C
00000536	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	SINAPI	Material	M2	21,28	R\$ 38,90	R\$ 827,62	0,19%	91,52%	C
00036178	PISO TATIL / PODOTATIL, LADRILHO HIDRAULICO/CONCRETO, *40 X 40* CM, E= 2,5* CM, PADRAO TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, COR NATURAL	SINAPI	Material	UN	51,40	R\$ 15,86	R\$ 815,20	0,19%	91,71%	C
00006085	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	SINAPI	Material	L	85,59	R\$ 9,34	R\$ 799,43	0,18%	91,89%	C
00007292	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM BRILHANTE	SINAPI	Material	L	18,66	R\$ 40,61	R\$ 757,95	0,17%	92,07%	C
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	Material	M	72,47	R\$ 10,27	R\$ 744,25	0,17%	92,24%	C
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	46,20	R\$ 15,70	R\$ 725,41	0,17%	92,41%	C
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	Material	M3	8,60	R\$ 83,58	R\$ 718,75	0,16%	92,57%	C
00004760	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	34,22	R\$ 20,70	R\$ 708,35	0,16%	92,73%	C
D00484	Ferragens para esquadria basculante	SEDOP	Material	CJ	3,08	R\$ 229,00	R\$ 704,66	0,16%	92,89%	C
D00019	Régua 3"x1" 4 m apar.	SEDOP	Material	Dz	2,75	R\$ 252,00	R\$ 692,55	0,16%	93,05%	C
00006194	TABUA *2,5 X 15 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	Material	M	91,13	R\$ 7,33	R\$ 668,00	0,15%	93,21%	C
00040552	PARAFUSO, AUTOATARRAXANTE, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, EM ACO ZINCADO, 1/4" (6,35 MM) X 25 MM	SINAPI	Material	CENTO	11,73	R\$ 56,27	R\$ 659,84	0,15%	93,36%	C
00010556	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 900 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	SINAPI	Material	UN	2,00	R\$ 329,42	R\$ 658,84	0,15%	93,51%	C
00036520	BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL PARA PCD, SEM FURO FRONTAL, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	SINAPI	Material	UN	1,00	R\$ 632,07	R\$ 632,07	0,15%	93,65%	C
D00281	Pernamanca 3" x 2" 4 m - madeira branca	SEDOP	Material	Dz	3,03	R\$ 200,00	R\$ 605,01	0,14%	93,79%	C
MO475000	PEDREIRO	SEDOP	Mão de Obra	h	38,11	R\$ 15,70	R\$ 598,40	0,14%	93,93%	C
EC434670	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	Encargos	h	971,68	R\$ 0,61	R\$ 592,72	0,14%	94,07%	C
EC434900	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	Encargos	h	209,63	R\$ 2,73	R\$ 572,28	0,13%	94,20%	C
00043466	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	288,78	R\$ 1,97	R\$ 568,90	0,13%	94,33%	C
I0143	ARVORE ORNAMENTAL	SEINFRA	Material	UN	11,61	R\$ 48,06	R\$ 558,14	0,13%	94,46%	C



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	DATA : 16/07/2024 BDI : 20,70% L.S. Hora: 75,84% L.S. Mês: 38,03%	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	SANTANA DO ARAGUAIA – PA.		ORSE	2024/03
CLIENTE:	INFINITY CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA.		SEDOP	2024/05 COM DESONERAÇÃO
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
			SETOP	2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO
			SP Obras	195 COM DESONERAÇÃO
			Composições Próprias	PRÓPRIA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
I1061	ELETRODOS	SEINFRA	Material	KG	17,13	R\$ 32,44	R\$ 555,60	0,13%	94,58%	C
P00022	Massa acrílica	SEDOP	Material	GL	10,18	R\$ 52,50	R\$ 534,37	0,12%	94,71%	C
00006117	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	37,68	R\$ 13,78	R\$ 519,20	0,12%	94,83%	C
00040818	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (MENSALISTA)	SINAPI	Mão de Obra	MES	0,16662258	R\$ 3.006,29	R\$ 500,92	0,11%	94,94%	C
00043490	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	288,78	R\$ 1,73	R\$ 499,59	0,11%	95,06%	C
00034709	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), TRIPOLAR, 10 - 50 A	SINAPI	Material	UN	8,00	R\$ 62,36	R\$ 498,88	0,11%	95,17%	C
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	374,89	R\$ 1,33	R\$ 498,61	0,11%	95,28%	C
00006136	SIFAO EM METAL CROMADO PARA PIA OU LAVATORIO, 1 X 1.1/2 "	SINAPI	Material	UN	3,00	R\$ 161,99	R\$ 485,97	0,11%	95,40%	C
MO444970	MONTADOR	SEDOP	Mão de Obra	h	30,76	R\$ 15,70	R\$ 482,88	0,11%	95,51%	C
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	Material	M3	2,17	R\$ 218,85	R\$ 473,88	0,11%	95,62%	C
00010553	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 600 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	SINAPI	Material	UN	2,00	R\$ 225,19	R\$ 450,38	0,10%	95,72%	C
D00012	Ripão em madeira de lei 2"x1" serr.	SEDOP	Material	Dz	2,05	R\$ 220,00	R\$ 450,22	0,10%	95,82%	C
EC434660	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	Encargos	h	209,63	R\$ 2,12	R\$ 444,41	0,10%	95,92%	C
00004755	MARMORISTA / GRANITEIRO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	28,04	R\$ 15,70	R\$ 440,18	0,10%	96,03%	C
00007311	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	SINAPI	Material	L	10,45	R\$ 41,94	R\$ 438,11	0,10%	96,13%	C
I1896	SUPORTE DE CANTO (1302)	SEINFRA	Material	UN	16,76	R\$ 26,06	R\$ 436,64	0,10%	96,23%	C
00043131	ARAME GALVANIZADO 6 BWG, D = 5,16 MM (0,157 KG/M), OU 8 BWG, D = 4,19 MM (0,101 KG/M), OU 10 BWG, D = 3,40 MM (0,0713 KG/M)	SINAPI	Material	KG	12,91	R\$ 33,57	R\$ 433,49	0,10%	96,33%	C
00038112	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	Material	UN	67,00	R\$ 6,43	R\$ 430,81	0,10%	96,42%	C
00000034	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	Material	KG	49,21	R\$ 7,93	R\$ 390,21	0,09%	96,51%	C
00010420	BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL, DE LOUCA BRANCA, SIFAO APARENTE, SAIDA VERTICAL (SEM ASSENTO)	SINAPI	Material	UN	2,00	R\$ 194,00	R\$ 388,00	0,09%	96,60%	C
00036791	TORNEIRA METALICA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, BICA ALTA, COM AREJADOR (REF 1195)	SINAPI	Material	UN	4,00	R\$ 95,78	R\$ 383,12	0,09%	96,69%	C
00001370	DUCHA HIGIENICA PLASTICA COM REGISTRO METALICO 1/2 "	SINAPI	Material	UN	3,00	R\$ 123,78	R\$ 371,34	0,09%	96,78%	C
00038094	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SINAPI	Material	UN	135,00	R\$ 2,72	R\$ 367,20	0,08%	96,86%	C
I1893	SUPORTE COM MIOLO PARA 2 VIDROS (1306)	SEINFRA	Material	UN	5,95	R\$ 60,35	R\$ 359,15	0,08%	96,94%	C



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	DATA : 16/07/2024 BDI : 20,70% L.S. Hora: 75,84% L.S. Mês: 38,03%	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	SANTANA DO ARAGUAIA – PA.		ORSE	2024/03
CLIENTE:	INFINITY CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA.		SEDOP	2024/05 COM DESONERAÇÃO
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
			SETOP	2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO
			SP Obras	195 COM DESONERAÇÃO
			Composições Próprias	PRÓPRIA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00001358	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 17 MM	SINAPI	Material	M2	6,40	R\$ 54,11	R\$ 346,18	0,08%	97,02%	C
D00016	Tábua de madeira branca 4m	SEDOP	Material	Dz	3,36	R\$ 96,00	R\$ 322,75	0,07%	97,10%	C
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	258,82	R\$ 1,24	R\$ 320,93	0,07%	97,17%	C
D00070	Soda cáustica	SEDOP	Material	kg	7,12	R\$ 44,82	R\$ 319,33	0,07%	97,24%	C
I1277	JARDINEIRO	SEINFRA	Mão de Obra	H	13,13	R\$ 23,14	R\$ 303,85	0,07%	97,31%	C
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	Material	M	127,34	R\$ 2,29	R\$ 291,60	0,07%	97,38%	C
I6500	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	Material	M2	5,41	R\$ 52,90	R\$ 286,21	0,07%	97,45%	C
00020269	LAVATORIO / CUBA DE EMBUTIR, OVAL, DE LOUCA BRANCA, SEM LADRAO, DIMENSOES *50 X 35* CM (L X C)	SINAPI	Material	UN	3,00	R\$ 92,27	R\$ 276,81	0,06%	97,51%	C
00007293	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM DE DUPLA ACAO GRAFITE FOSCO PARA SUPERFICIES METALICAS FERROSAS	SINAPI	Material	L	6,02	R\$ 44,93	R\$ 270,63	0,06%	97,57%	C
P00028	Líquido selador acrílico	SEDOP	Material	GL	4,63	R\$ 58,20	R\$ 269,27	0,06%	97,63%	C
00037559	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *12 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	SINAPI	Material	UN	10,00	R\$ 25,54	R\$ 255,40	0,06%	97,69%	C
00040863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	MES	1,00	R\$ 252,08	R\$ 252,08	0,06%	97,75%	C
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	15,48	R\$ 15,70	R\$ 242,98	0,06%	97,81%	C
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	280,30	R\$ 0,86	R\$ 241,06	0,06%	97,86%	C
00037666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	15,09	R\$ 15,70	R\$ 236,95	0,05%	97,91%	C
MO444990	AJUDANTE DE MONTADOR	SEDOP	Mão de Obra	h	20,50	R\$ 11,36	R\$ 232,93	0,05%	97,97%	C
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	374,89	R\$ 0,61	R\$ 228,68	0,05%	98,02%	C
00039443	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	SINAPI	Material	UN	772,48	R\$ 0,29	R\$ 224,02	0,05%	98,07%	C
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	155,63	R\$ 1,43	R\$ 222,54	0,05%	98,12%	C
00004248	OPERADOR DE PA CARREGADEIRA (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	13,28	R\$ 16,70	R\$ 221,71	0,05%	98,17%	C
I2077	TERRA VEGETAL	SEINFRA	Material	M3	1,56	R\$ 136,69	R\$ 213,48	0,05%	98,22%	C
00004093	MOTORISTA DE CAMINHAO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	12,77	R\$ 16,63	R\$ 212,44	0,05%	98,27%	C

		ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS										
		OBRA:	CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA – PA.				DATA : 16/07/2024 BDI : 20,70% L.S. Hora: 75,84% L.S. Mês: 38,03%		FONTE		VERSÃO	
		LOCAL:	SANTANA DO ARAGUAIA – PA.						ORSE	2024/03		
		CLIENTE:	INFINITY CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA.						SEDOP	2024/05 COM DESONERAÇÃO		
									SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO		
							SETOP	2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO				
							SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO				
							SP Obras	195 COM DESONERAÇÃO				
							Composições Próprias	PRÓPRIA				
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL		
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	258,82	R\$ 0,82	R\$ 212,23	0,05%	98,32%	C		
00011703	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA	SINAPI	Material	UN	3,00	R\$ 64,63	R\$ 193,89	0,04%	98,37%	C		
MATED-11447	TINTA (TIPO: ACRÍLICA PREMIUM APLICAÇÃO: PISO ACABAMENTO: FOSCO)	SETOP	Material	I	9,40	R\$ 20,50	R\$ 192,80	0,04%	98,41%	C		
00038099	SUPORE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORE)	SINAPI	Material	UN	135,00	R\$ 1,41	R\$ 190,35	0,04%	98,45%	C		
00001368	CHUVEIRO COMUM EM PLASTICO BRANCO, COM CANO, 3 TEMPERATURAS, 5500 W (110/220 V)	SINAPI	Material	UN	2,00	R\$ 90,90	R\$ 181,80	0,04%	98,49%	C		
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	Material	M	49,05	R\$ 3,59	R\$ 176,09	0,04%	98,54%	C		
00038193	LAMPADA LED 6 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27)	SINAPI	Material	UN	29,00	R\$ 6,04	R\$ 175,16	0,04%	98,58%	C		
00038774	LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS, POTENCIA 2 W, BATERIA DE LITIO, AUTONOMIA DE 6 HORAS	SINAPI	Material	UN	10,00	R\$ 17,46	R\$ 174,60	0,04%	98,62%	C		
00043776	TINTA A OLEO BRILHANTE, PARA MADEIRAS E METAIS	SINAPI	Material	L	5,80	R\$ 28,27	R\$ 163,95	0,04%	98,65%	C		
00004384	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	SINAPI	Material	UN	6,00	R\$ 27,01	R\$ 162,06	0,04%	98,69%	C		
00037588	VALVULA DE ESCOAMENTO PARA TANQUE, EM METAL CROMADO, 1.1/2 ", SEM LADRAO, COM TAMPAO PLASTICO	SINAPI	Material	UN	3,00	R\$ 50,96	R\$ 152,88	0,04%	98,73%	C		
00003324	GRAMA BATATAIS EM PLACAS, SEM PLANTIO	SINAPI	Material	M2	15,25	R\$ 9,99	R\$ 152,31	0,03%	98,76%	C		
EC434830	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOSCOMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	Encargos	h	104,31	R\$ 1,43	R\$ 149,16	0,03%	98,79%	C		
I1249	IMPERMEABILIZANTE	SEINFRA	Material	KG	21,19	R\$ 7,00	R\$ 148,35	0,03%	98,83%	C		
00021101	PORTA TOALHA ROSTO EM METAL CROMADO, TIPO ARGOLA	SINAPI	Material	UN	3,00	R\$ 49,37	R\$ 148,11	0,03%	98,86%	C		
00043494	EPI - FAMILIA ALMOXARIFE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	MES	1,00	R\$ 148,04	R\$ 148,04	0,03%	98,90%	C		
P00019	Tinta esmalte	SEDOP	Material	GL	1,07	R\$ 132,90	R\$ 141,80	0,03%	98,93%	C		
00037595	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	SINAPI	Material	KG	51,13	R\$ 2,76	R\$ 141,11	0,03%	98,96%	C		
00040547	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	SINAPI	Material	CENTO	4,29	R\$ 32,82	R\$ 140,89	0,03%	98,99%	C		
MO104890	VIDRACEIRO	SEDOP	Mão de Obra	h	8,75	R\$ 15,70	R\$ 137,37	0,03%	99,03%	C		
D00082	Prego 2"x11	SEDOP	Material	kg	6,73	R\$ 18,75	R\$ 126,24	0,03%	99,05%	C		
00004791	ADESIVO ACRILICO DE BASE AQUOSA / COLA DE CONTATO	SINAPI	Material	KG	3,10	R\$ 40,24	R\$ 124,80	0,03%	99,08%	C		
00005318	DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	Material	L	5,29	R\$ 22,00	R\$ 116,42	0,03%	99,11%	C		



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRAS:	CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	DATA : 16/07/2024 BDI : 20,70% L.S. Hora: 75,84% L.S. Mês: 38,03%	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	SANTANA DO ARAGUAIA – PA.		ORSE	2024/03
CLIENTE:	INFINITY CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA.		SEDOP	2024/05 COM DESONERAÇÃO
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
			SETOP	2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO
			SP Obras	195 COM DESONERAÇÃO
			Composições Próprias	PRÓPRIA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00004824	GRANILHA/ GRANA/ PEDRISCO OU AGREGADO EM MARMORE/ GRANITO/ QUARTZO E CALCÁRIO, PRETO, CINZA, PALHA OU BRANCO	SINAPI	Material	KG	184,65	R\$ 0,63	R\$ 116,33	0,03%	99,14%	C
MOED-20151	PINTOR	SETOP	Mão de Obra	h	7,31	R\$ 15,70	R\$ 114,71	0,03%	99,16%	C
I1909	SUPORTE PARA UNIÃO DE 3 VIDROS COM BATENTE (1315)	SEINFRA	Material	UN	2,05	R\$ 55,16	R\$ 113,14	0,03%	99,19%	C
P00017	Tinta anti-ferruginosa	SEDOP	Material	GL	0,53347446	R\$ 210,90	R\$ 112,51	0,03%	99,21%	C
00000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	8,06	R\$ 13,78	R\$ 111,03	0,03%	99,24%	C
00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	Material	M3	1,21	R\$ 91,17	R\$ 110,23	0,03%	99,27%	C
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	Material	KG	119,85	R\$ 0,90	R\$ 107,86	0,02%	99,29%	C
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	85,79	R\$ 1,20	R\$ 102,95	0,02%	99,31%	C
MO612700	AJUDANTE DE PEDREIRO	SEDOP	Mão de Obra	h	8,75	R\$ 11,36	R\$ 99,39	0,02%	99,34%	C
M00006	Compactador de solo CM-13	SEDOP	Equipamento	h	25,40	R\$ 3,86	R\$ 98,05	0,02%	99,36%	C
I1907	SUPORTE PARA FIXAÇÃO DE 4 VIDROS (1317)	SEINFRA	Material	UN	1,30	R\$ 72,54	R\$ 94,30	0,02%	99,38%	C
I1894	SUPORTE COM MIOLO PARA 3 VIDROS (1308)	SEINFRA	Material	UN	1,30	R\$ 69,62	R\$ 90,51	0,02%	99,40%	C
00043059	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	Material	KG	12,03	R\$ 7,50	R\$ 90,23	0,02%	99,42%	C
00044945	SIFAO / TUBO SINFONADO EXTENSIVEL/SANFONADO, UNIVERSAL/ SIMPLES, ENTRE *50 A 70* CM, DE PLASTICO BRANCO	SINAPI	Material	UN	9,00	R\$ 9,80	R\$ 88,20	0,02%	99,44%	C
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	Material	L	16,89	R\$ 4,99	R\$ 84,30	0,02%	99,46%	C
I0863	CORRENTE PARA BASCULANTE (1003)	SEINFRA	Material	M	3,08	R\$ 27,30	R\$ 83,99	0,02%	99,48%	C
00020020	MOTORISTA DE CAMINHAO-BASCULANTE (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	4,81	R\$ 17,28	R\$ 83,08	0,02%	99,50%	C
I1035	DOBRADIÇA PARA BASCULANTE (1123)	SEINFRA	Material	UN	4,10	R\$ 19,57	R\$ 80,28	0,02%	99,52%	C
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	155,63	R\$ 0,49	R\$ 76,26	0,02%	99,54%	C
I1906	SUPORTE PARA DOBRADIÇA BASCULANTE (1230)	SEINFRA	Material	UN	2,05	R\$ 36,00	R\$ 73,84	0,02%	99,55%	C
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	85,79	R\$ 0,85	R\$ 72,92	0,02%	99,57%	C
00004823	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	SINAPI	Material	KG	1,58	R\$ 44,63	R\$ 70,57	0,02%	99,59%	C
I2159	TRINCO COM MOLA PARA BASCULANTE (1523)	SEINFRA	Material	UN	2,05	R\$ 34,32	R\$ 70,39	0,02%	99,60%	C
I1897	SUPORTE DE CENTRO (1329)	SEINFRA	Material	UN	2,60	R\$ 26,06	R\$ 67,76	0,02%	99,62%	C



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	DATA : 16/07/2024 BDI : 20,70% L.S. Hora: 75,84% L.S. Mês: 38,03%	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	SANTANA DO ARAGUAIA – PA.		ORSE	2024/03
CLIENTE:	INFINITY CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA.		SEDOP	2024/05 COM DESONERAÇÃO
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
			SETOP	2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO
			SP Obras	195 COM DESONERAÇÃO
			Composições Próprias	PRÓPRIA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
EC434890	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	Encargos	h	54,52	R\$ 1,24	R\$ 67,60	0,02%	99,63%	C
00000378	ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	4,04	R\$ 15,70	R\$ 63,36	0,01%	99,65%	C
E.03.000.026 653	Parafuso auto-atarraxante/auto-brocante em aço médio carbono, com acabamento zincado branco, de 12 x 38 mm - com arruela de vedação	SP Obras	Material	UN	174,99	R\$ 0,35	R\$ 61,25	0,01%	99,66%	C
00011055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1")	SINAPI	Material	UN	656,17	R\$ 0,09	R\$ 59,06	0,01%	99,68%	C
00007348	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	SINAPI	Material	L	2,46	R\$ 23,89	R\$ 58,72	0,01%	99,69%	C
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	H	1.467,26	R\$ 0,04	R\$ 58,69	0,01%	99,70%	C
EC373730	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	SEDOP	Encargos	h	1.391,72	R\$ 0,04	R\$ 55,67	0,01%	99,71%	C
00005061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	Material	KG	3,10	R\$ 17,59	R\$ 54,46	0,01%	99,73%	C
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	Geral	H	54,23	R\$ 1,00	R\$ 54,23	0,01%	99,74%	C
00037731	CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA PARA TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA DIMENSOES APROXIMADAS 2,5 X 7,00 X 0,50 M (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	SINAPI	Equipamento	UN	0,00183261	R\$ 29.336,15	R\$ 53,76	0,01%	99,75%	C
EC434590	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	Encargos	h	104,31	R\$ 0,49	R\$ 51,11	0,01%	99,76%	C
P00007	Lixa para parede	SEDOP	Material	un	46,27	R\$ 1,10	R\$ 50,89	0,01%	99,78%	C
00004230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	2,01	R\$ 23,70	R\$ 47,61	0,01%	99,79%	C
EC434650	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOSCOMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	Encargos	h	54,52	R\$ 0,82	R\$ 44,70	0,01%	99,80%	C
EC434880	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOSCOMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	Encargos	h	51,60	R\$ 0,86	R\$ 44,37	0,01%	99,81%	C
MATED-13096	CESTA BÁSICA/ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SETOP	Material	hora	10,78	R\$ 3,89	R\$ 41,92	0,01%	99,82%	C
MOED-20132	AJUDANTE DE PINTOR	SETOP	Mão de Obra	h	3,65	R\$ 11,36	R\$ 41,50	0,01%	99,83%	C
MATED-13099	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SETOP	Material	hora	10,78	R\$ 3,76	R\$ 40,52	0,01%	99,84%	C
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	Material	KG	1,39	R\$ 28,90	R\$ 40,15	0,01%	99,84%	C
00006138	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	SINAPI	Material	UN	3,00	R\$ 12,98	R\$ 38,94	0,01%	99,85%	C
00040287	LOCAÇAO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSAO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUINDO PORCA E FLANGE	SINAPI	Equipamento	MES	4,70	R\$ 7,98	R\$ 37,49	0,01%	99,86%	C
00005068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	Material	KG	2,09	R\$ 17,89	R\$ 37,44	0,01%	99,87%	C



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	DATA : 16/07/2024 BDI : 20,70% L.S. Hora: 75,84% L.S. Mês: 38,03%	FORTE	VERSÃO
LOCAL:	SANTANA DO ARAGUAIA – PA.		ORSE	2024/03
CLIENTE:	INFINITY CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA.		SEDOP	2024/05 COM DESONERAÇÃO
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
			SETOP	2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO
			SP Obras	195 COM DESONERAÇÃO
			Composições Próprias	PRÓPRIA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00037733	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 6 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	SINAPI	Equipamento	UN	0,00066679603753276	R\$ 55.762,93	R\$ 37,18	0,01%	99,88%	C
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	Geral	H	36,68	R\$ 1,00	R\$ 36,68	0,01%	99,89%	C
00001574	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	SINAPI	Material	UN	24,00	R\$ 1,50	R\$ 36,00	0,01%	99,90%	C
I2545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	Mão de Obra	H	1,24	R\$ 27,98	R\$ 34,76	0,01%	99,90%	C
I0031	ADUBO ORGANICO CURTIDO (ESTERCO)	SEINFRA	Material	M3	0,176204	R\$ 170,73	R\$ 30,08	0,01%	99,91%	C
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	Material	KG	0,2643	R\$ 111,30	R\$ 29,42	0,01%	99,92%	C
F.08.000.062 020	Tarugo de polietileno D=10mm delimitador da junta de dilatação	SP Obras	Material	M	35,57	R\$ 0,79	R\$ 28,10	0,01%	99,92%	C
I0269	BOTÃO DE CORREÇÃO (1002)	SEINFRA	Material	UN	3,35	R\$ 7,62	R\$ 25,53	0,01%	99,93%	C
00006142	CONJUNTO DE LIGACAO AJUSTAVEL, PARA VASO / BACIA SANITARIA , EM PLASTICO BRANCO, COM TUBO, CANOPLA E ESPUDE	SINAPI	Material	UN	3,00	R\$ 8,20	R\$ 24,60	0,01%	99,94%	C
00043485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	23,06	R\$ 1,06	R\$ 24,44	0,01%	99,94%	C
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	Material	KG	4,29	R\$ 5,28	R\$ 22,67	0,01%	99,95%	C
00011681	ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2 " X 40 CM	SINAPI	Material	UN	3,00	R\$ 7,48	R\$ 22,44	0,01%	99,95%	C
MATED-14626	FERRAMENTAS PARA FAMÍLIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SETOP	Material	hora	10,78	R\$ 1,97	R\$ 21,23	0,00%	99,96%	C
00012815	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	SINAPI	Material	UN	2,29	R\$ 8,57	R\$ 19,60	0,00%	99,96%	C
MATED-14638	EPI PARA FAMÍLIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SETOP	Material	hora	10,78	R\$ 1,73	R\$ 18,64	0,00%	99,97%	C
00040304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	Material	KG	0,83561166	R\$ 22,08	R\$ 18,45	0,00%	99,97%	C
00004350	BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	SINAPI	Material	UN	24,00	R\$ 0,76	R\$ 18,24	0,00%	99,97%	C
I0299	BUCHA PARA PIVOTANTE DE DOBRADICA REF. 1201	SEINFRA	Material	UN	2,05	R\$ 8,68	R\$ 17,80	0,00%	99,98%	C
MO376660	OPERADOR DE BETONEIRA /MISTURADOR	SEDOP	Mão de Obra	h	0,9584051802857532	R\$ 15,70	R\$ 15,05	0,00%	99,98%	C
00010685	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRAS, CACAMBA 0,80M3, PESO OPERACIONAL 17T, POTENCIA BRUTA 111HP	SINAPI	Equipamento	UN	0,00001688835269088	R\$ 834.500,00	R\$ 14,09	0,00%	99,98%	C
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	Especiais	KWH	11,45	R\$ 1,16	R\$ 13,28	0,00%	99,99%	C
I2702	JUROS	SEINFRA	Geral	H	12,29	R\$ 1,00	R\$ 12,29	0,00%	99,99%	C



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	DATA : 16/07/2024 BDI : 20,70% L.S. Hora: 75,84% L.S. Mês: 38,03%	FORTE	VERSÃO
LOCAL:	SANTANA DO ARAGUAIA – PA.		ORSE	2024/03
CLIENTE:	INFINITY CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA.		SEDOP	2024/05 COM DESONERAÇÃO
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
			SETOP	2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO
			SP Obras	195 COM DESONERAÇÃO
			Composições Próprias	PRÓPRIA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00043470	FERRAMENTAS - FAMILIA ALMOXARIFE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	MES	1,00	R\$ 10,89	R\$ 10,89	0,00%	99,99%	C
00036397	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	SINAPI	Equipamento	UN	0,0004116745175548	R\$ 25.448,13	R\$ 10,48	0,00%	100,00%	C
00006114	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	0,65795837483731536	R\$ 15,36	R\$ 10,11	0,00%	100,00%	C
00044503	JARDINEIRO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	0,599627948756	R\$ 15,70	R\$ 9,41	0,00%	100,00%	C
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	Material	UN	37,45	R\$ 0,22	R\$ 8,24	0,00%	100,00%	C
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	Material	UN	0,9626496	R\$ 8,46	R\$ 8,14	0,00%	100,00%	C
I0030	ADUBO MINERAL (10-10-10NPK)	SEINFRA	Material	KG	1,76	R\$ 4,44	R\$ 7,82	0,00%	100,01%	C
MATED-13097	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SETOP	Material	hora	10,78	R\$ 0,68	R\$ 7,33	0,00%	100,01%	C
00040864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	MES	1,00	R\$ 7,31	R\$ 7,31	0,00%	100,01%	C
00043461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	23,06	R\$ 0,31	R\$ 7,15	0,00%	100,01%	C
00010535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	Equipamento	UN	0,0011290409682643884	R\$ 6.256,00	R\$ 7,06	0,00%	100,01%	C
D00043	Arame recozido No. 18	SEDOP	Material	kg	0,438525679032	R\$ 12,09	R\$ 5,30	0,00%	100,01%	C
M00013	Vibrador de imersão, diâmetro de ponteira 45mm, motor elétrico trifá potência de2 cv	SEDOP	Equipamento	h	1,58	R\$ 2,27	R\$ 3,59	0,00%	100,01%	C
00004234	OPERADOR DE ESCAVADEIRA (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	0,178948012835808	R\$ 18,27	R\$ 3,27	0,00%	100,01%	C
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	Mão de Obra	H	0,1577827	R\$ 18,05	R\$ 2,85	0,00%	100,02%	C
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	280,30	R\$ 0,01	R\$ 2,80	0,00%	100,02%	C
M00008	Betoneira eletrica - 320l	SEDOP	Equipamento	h	0,950138971236	R\$ 2,73	R\$ 2,59	0,00%	100,02%	C
I2294	ÁGUA	SEINFRA	Material	M3	0,3708294	R\$ 5,97	R\$ 2,21	0,00%	100,02%	C
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	Material	UN	0,63694494	R\$ 3,20	R\$ 2,04	0,00%	100,02%	C
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	Material	L	0,16538148	R\$ 8,30	R\$ 1,37	0,00%	100,02%	C
00014618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	Equipamento	UN	0,000754396121368	R\$ 1.543,85	R\$ 1,16	0,00%	100,02%	C
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	Material	UN	0,04513173	R\$ 11,80	R\$ 0,53	0,00%	100,02%	C



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	DATA : 16/07/2024 BDI : 20,70% L.S. Hora: 75,84% L.S. Mês: 38,03%	FONTE		VERSÃO	
LOCAL:	SANTANA DO ARAGUAIA – PA.		ORSE	2024/03		
CLIENTE:	INFINITY CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA.		SEDOP	2024/05 COM DESONERAÇÃO		
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO			
		SETOP	2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO			
		SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO			
		SP Obras	195 COM DESONERAÇÃO			
		Composições Próprias	PRÓPRIA			

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
EC434640	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA(ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	Encargos	h	51,60	R\$ 0,01	R\$ 0,52	0,00%	100,02%	C
MATED-13098	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SETOP	Material	hora	10,78	R\$ 0,04	R\$ 0,43	0,00%	100,02%	C
I0444	CALCÁRIO DOLOMITICO	SEINFRA	Material	KG	1,76	R\$ 0,13	R\$ 0,23	0,00%	100,02%	C
00043617	ADITIVO PLASTIFICANTE E ESTABILIZADOR PARA ARGAMASSAS DE ASSENTAMENTO E REBOCO, LÍQUIDO E ISENTO DE CLORETOS	SINAPI	Material	L	0,003024	R\$ 9,57	R\$ 0,03	0,00%	100,02%	C
I1842	SACOS PLÁSTICOS	SEINFRA	Material	UN	0,0072083	R\$ 0,18	R\$ 0,00	0,00%	100,02%	C

Subtotal até 100,02%%	R\$ 435.832,32
Outros	-R\$ 80,39
Valor total do Orçamento	R\$ 435.751,93

	CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO			
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	DATA : 16/07/2024	L.S. Hora: 75,84%
	LOCAL:	SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	BDI : 20,70%	L.S. Mês: 38,03%
	CLIENTE:	INFINITY CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA.	ORSE	2024/03
			SEDOP	2024/05 COM DESONERAÇÃO
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	
		SETOP	2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO	
		SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO	
		SP Obras	195 COM DESONERAÇÃO	
		Composições Próprias	PRÓPRIA	

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	Total parcela
1	SERVIÇOS TÉCNICOS PROFISSIONAIS	R\$ 36.542,94	34,00 %	33,00 %	33,00 %	100,00 %
			R\$ 12.424,60	R\$ 12.059,17	R\$ 12.059,17	R\$ 36.542,94
1.1	Administração da Obra	R\$ 4.779,72	34,00 %	33,00 %	33,00 %	100,00 %
			R\$ 1.625,10	R\$ 1.577,31	R\$ 1.577,31	R\$ 4.779,72
1.2	Mobilização	R\$ 1.736,92	34,00 %	33,00 %	33,00 %	100,00 %
			R\$ 590,55	R\$ 573,18	R\$ 573,19	R\$ 1.736,92
1.3	Dobilização	R\$ 1.736,92	34,00 %	33,00 %	33,00 %	100,00 %
			R\$ 590,55	R\$ 573,18	R\$ 573,19	R\$ 1.736,92
1.4	ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	R\$ 4.149,38	34,00 %	33,00 %	33,00 %	100,00 %
			R\$ 1.410,79	R\$ 1.369,30	R\$ 1.369,29	R\$ 4.149,38
1.5	ELABORAÇÃO DE PROJETOS BÁSICOS DE ENGENHARIA	R\$ 24.140,00	34,00 %	33,00 %	33,00 %	100,00 %
			R\$ 8.207,60	R\$ 7.966,20	R\$ 7.966,20	R\$ 24.140,00
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 18.511,97	34,00 %	33,00 %	33,00 %	100,00 %
			R\$ 6.294,07	R\$ 6.108,95	R\$ 6.108,95	R\$ 18.511,97
2.1	Placa da obra em chapa galvanizada	R\$ 11.884,14	34,00 %	33,00 %	33,00 %	100,00 %
			R\$ 4.040,61	R\$ 3.921,77	R\$ 3.921,76	R\$ 11.884,14
2.2	Limpeza de calhas (0,4x0,3m)	R\$ 1.494,71	34,00 %	33,00 %	33,00 %	100,00 %
			R\$ 508,20	R\$ 493,25	R\$ 493,26	R\$ 1.494,71
2.3	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	R\$ 5.133,12	34,00 %	33,00 %	33,00 %	100,00 %
			R\$ 1.745,26	R\$ 1.693,93	R\$ 1.693,93	R\$ 5.133,12
3	REMOÇÃO DE MATERIAIS	R\$ 7.392,00	34,00 %	33,00 %	33,00 %	100,00 %
			R\$ 571,85	R\$ 555,03	R\$ 6.265,12	R\$ 7.392,00
3.1	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	R\$ 1.681,90	34,00 %	33,00 %	33,00 %	100,00 %
			R\$ 571,85	R\$ 555,03	R\$ 555,02	R\$ 1.681,90
3.2	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM	R\$ 84,06				0,00 %
						R\$ 0,00
3.3	Retirada de forro em PVC, incl. barroteamento	R\$ 1.811,31				0,00 %
						R\$ 0,00
3.4	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, SEM	R\$ 2.698,68				0,00 %
						R\$ 0,00
3.5	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO	R\$ 580,97				0,00 %
						R\$ 0,00
3.6	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	R\$ 414,18				0,00 %
						R\$ 0,00
4	REVESTIMENTO DE PAREDE	R\$ 16.739,30	34,00 %	33,00 %	33,00 %	100,00 %
			R\$ 5.729,87	R\$ 5.561,35	R\$ 5.448,08	R\$ 16.739,30
4.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM	R\$ 1.063,68	34,00 %	33,00 %	33,00 %	100,00 %
			R\$ 361,65	R\$ 351,01	R\$ 351,02	R\$ 1.063,68
4.2	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO	R\$ 1.806,72	34,00 %	33,00 %	33,00 %	100,00 %
			R\$ 614,28	R\$ 596,22	R\$ 596,22	R\$ 1.806,72
4.3	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM	R\$ 9.964,80	34,00 %	33,00 %	33,00 %	100,00 %
			R\$ 3.388,03	R\$ 3.288,38	R\$ 3.288,39	R\$ 9.964,80
4.4	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES	R\$ 1.051,60	34,00 %	33,00 %	33,00 %	100,00 %
			R\$ 357,54	R\$ 347,03	R\$ 347,03	R\$ 1.051,60
4.5	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-	R\$ 841,46	34,00 %	33,00 %	33,00 %	100,00 %
			R\$ 286,10	R\$ 277,68	R\$ 277,68	R\$ 841,46
4.6	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE	R\$ 2.124,32	34,00 %	33,00 %	33,00 %	100,00 %
			R\$ 722,27	R\$ 701,03	R\$ 701,02	R\$ 2.124,32
5	INFRAESTRUTURA	R\$ 46.225,94	34,00 %	33,00 %	33,00 %	100,00 %
			R\$ 15.717,47	R\$ 15.255,21	R\$ 15.253,26	R\$ 46.225,94

	CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO					
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	DATA : 16/07/2024		L.S. Hora: 75,84%	
	LOCAL:	SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	BDI : 20,70%		L.S. Mês: 38,03%	
	CLIENTE:	INFINITY CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA.	FONTE		VERSÃO	
			ORSE		2024/03	
SEDOP			2024/05 COM DESONERAÇÃO			
		SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO		
		SETOP		2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO		
		SINAPI		2024/04 COM DESONERAÇÃO		
		SP Obras		195 COM DESONERAÇÃO		
		Composições Próprias		PRÓPRIA		

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	Total parcela
5.1	Aterro incluindo carga, descarga, transporte e apiloamento	R\$ 15.208,20	34,00 %	33,00 %	33,00 %	100,00 %
			R\$ 5.170,79	R\$ 5.018,71	R\$ 5.018,70	R\$ 15.208,20
5.2	Escavação manual ate 1.50m de profundidade	R\$ 1.483,20	34,00 %	33,00 %	33,00 %	100,00 %
			R\$ 504,29	R\$ 489,46	R\$ 489,45	R\$ 1.483,20
5.3	Reaterro compactado	R\$ 299,36	34,00 %	33,00 %	33,00 %	100,00 %
			R\$ 101,78	R\$ 98,79	R\$ 98,79	R\$ 299,36
5.4	Lastro de concreto magro c/ seixo	R\$ 1.552,10	34,00 %	33,00 %	33,00 %	100,00 %
			R\$ 527,71	R\$ 512,19	R\$ 512,20	R\$ 1.552,10
5.5	Fundação corrida com seixo	R\$ 19.138,24	34,00 %	33,00 %	33,00 %	100,00 %
			R\$ 6.507,00	R\$ 6.315,62	R\$ 6.315,62	R\$ 19.138,24
5.6	Baldrame em concreto simples com seixo inclusive forma madeira branca	R\$ 5.353,29	34,00 %	33,00 %	33,00 %	100,00 %
			R\$ 1.820,12	R\$ 1.766,59	R\$ 1.766,58	R\$ 5.353,29
5.7	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ALVENARIA DE EMBASAMENTO NO RESPALDO C/ARGAMASSA	R\$ 3.193,47	34,00 %	33,00 %	33,00 %	100,00 %
			R\$ 1.085,78	R\$ 1.053,85	R\$ 1.053,84	R\$ 3.193,47
6	ESTRUTURA	R\$ 8.936,35	34,00 %	33,00 %	33,00 %	100,00 %
			R\$ 3.038,35	R\$ 2.949,00	R\$ 2.949,00	R\$ 8.936,35
6.1	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO	R\$ 592,69	34,00 %	33,00 %	33,00 %	100,00 %
			R\$ 201,51	R\$ 195,59	R\$ 195,59	R\$ 592,69
6.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO	R\$ 190,29	34,00 %	33,00 %	33,00 %	100,00 %
			R\$ 64,70	R\$ 62,80	R\$ 62,79	R\$ 190,29
6.3	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) -	R\$ 2.779,33	34,00 %	33,00 %	33,00 %	100,00 %
			R\$ 944,97	R\$ 917,18	R\$ 917,18	R\$ 2.779,33
6.4	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,2:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) -	R\$ 3.551,18	34,00 %	33,00 %	33,00 %	100,00 %
			R\$ 1.207,40	R\$ 1.171,89	R\$ 1.171,89	R\$ 3.551,18
6.5	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA ESCADA HIDRÁULICA, EM CHAPA DE	R\$ 1.822,86	34,00 %	33,00 %	33,00 %	100,00 %
			R\$ 619,77	R\$ 601,54	R\$ 601,55	R\$ 1.822,86
7	ESQUADRIAS	R\$ 65.261,69	34,00 %	33,00 %	33,00 %	100,00 %
			R\$ 22.188,98	R\$ 21.536,37	R\$ 21.536,34	R\$ 65.261,69
7.1	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM	R\$ 1.311,60	34,00 %	33,00 %	33,00 %	100,00 %
			R\$ 445,94	R\$ 432,83	R\$ 432,83	R\$ 1.311,60
7.2	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM,	R\$ 1.172,96	34,00 %	33,00 %	33,00 %	100,00 %
			R\$ 398,81	R\$ 387,08	R\$ 387,07	R\$ 1.172,96
7.3	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (PESADA OU SUPERPESADA), 80X210CM, ESPESSURA	R\$ 28.878,85	34,00 %	33,00 %	33,00 %	100,00 %
			R\$ 9.818,81	R\$ 9.530,02	R\$ 9.530,02	R\$ 28.878,85
7.4	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM,	R\$ 889,32	34,00 %	33,00 %	33,00 %	100,00 %
			R\$ 302,37	R\$ 293,48	R\$ 293,47	R\$ 889,32
7.5	FIXO 2 FOLHAS E BASCULANTE DE VIDRO TEMPERADO (1.80X2.10)m E=10mm	R\$ 3.849,90	34,00 %	33,00 %	33,00 %	100,00 %
			R\$ 1.308,97	R\$ 1.270,47	R\$ 1.270,46	R\$ 3.849,90
7.6	Esquadria c/ venezianas de aluminio anodizado preto c/ ferragens	R\$ 10.897,98	34,00 %	33,00 %	33,00 %	100,00 %
			R\$ 3.705,31	R\$ 3.596,33	R\$ 3.596,34	R\$ 10.897,98
7.7	Esquadria de alumínio anodizado preto basculante c/ vidro e ferragens	R\$ 14.831,62	34,00 %	33,00 %	33,00 %	100,00 %
			R\$ 5.042,75	R\$ 4.894,43	R\$ 4.894,44	R\$ 14.831,62
7.8	Esquadria basculante em vidro temperado de 8mm	R\$ 2.182,38	34,00 %	33,00 %	33,00 %	100,00 %
			R\$ 742,01	R\$ 720,19	R\$ 720,18	R\$ 2.182,38
7.9	Esquadria basculante em vidro temperado de 8mm	R\$ 1.247,08	34,00 %	33,00 %	33,00 %	100,00 %
			R\$ 424,01	R\$ 411,54	R\$ 411,53	R\$ 1.247,08
8	PINTURA	R\$ 25.371,31	34,00 %	33,00 %	33,00 %	100,00 %
			R\$ 8.631,73	R\$ 8.377,85	R\$ 8.361,73	R\$ 25.371,31
8.1	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE)	R\$ 890,70	34,00 %	33,00 %	33,00 %	100,00 %
			R\$ 302,84	R\$ 293,93	R\$ 293,93	R\$ 890,70

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	DATA : 16/07/2024		L.S. Hora: 75,84%	
	LOCAL:	SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	BDI : 20,70%		L.S. Mês: 38,03%	
	CLIENTE:	INFINITY CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA.	FONTE		VERSÃO	
			ORSE 2024/03			
			SEDOP 2024/05 COM DESONERAÇÃO			
			SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO			
			SETOP 2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO			
			SINAPI 2024/04 COM DESONERAÇÃO			
			SP Obras 195 COM DESONERAÇÃO			
			Composições Próprias		PRÓPRIA	

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	Total parcela
8.2	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_03/2024	R\$ 1.587,69	34,00 %	33,00 %	33,00 %	100,00 %
			R\$ 539,81	R\$ 523,94	R\$ 523,94	R\$ 1.587,69
8.3	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	R\$ 4.870,71	34,00 %	33,00 %	33,00 %	100,00 %
			R\$ 1.656,04	R\$ 1.607,33	R\$ 1.607,34	R\$ 4.870,71
8.4	Latex acrílica acetinada c/ massa e selador - interna e externa	R\$ 6.153,84	34,00 %	33,00 %	33,00 %	100,00 %
			R\$ 2.092,31	R\$ 2.030,77	R\$ 2.030,76	R\$ 6.153,84
8.5	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA ACRÍLICA, E = 10 CM, APLICAÇÃO MANUAL.	R\$ 307,80	34,00 %	33,00 %	33,00 %	100,00 %
			R\$ 104,65	R\$ 101,57	R\$ 101,58	R\$ 307,80
8.6	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS.	R\$ 5.698,94	34,00 %	33,00 %	33,00 %	100,00 %
			R\$ 1.937,64	R\$ 1.880,65	R\$ 1.880,65	R\$ 5.698,94
8.7	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO	R\$ 2.435,22	34,00 %	33,00 %	33,00 %	100,00 %
			R\$ 827,97	R\$ 803,62	R\$ 803,63	R\$ 2.435,22
8.8	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE EM MADEIRA, 2	R\$ 2.878,82	34,00 %	33,00 %	33,00 %	100,00 %
			R\$ 978,80	R\$ 950,01	R\$ 950,01	R\$ 2.878,82
8.9	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) A ÓLEO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	R\$ 563,74	34,00 %	33,00 %	33,00 %	100,00 %
			R\$ 191,67	R\$ 186,03	R\$ 186,04	R\$ 563,74
9	ELÉTRICA	R\$ 10.135,70	34,00 %	33,00 %	33,00 %	100,00 %
			R\$ 3.446,72	R\$ 3.345,36	R\$ 3.343,62	R\$ 10.135,70
9.1	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM	R\$ 3.846,85	34,00 %	33,00 %	33,00 %	100,00 %
			R\$ 1.307,93	R\$ 1.269,46	R\$ 1.269,46	R\$ 3.846,85
9.2	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS -	R\$ 615,60	34,00 %	33,00 %	33,00 %	100,00 %
			R\$ 209,30	R\$ 203,15	R\$ 203,15	R\$ 615,60
9.3	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E	R\$ 463,00	34,00 %	33,00 %	33,00 %	100,00 %
			R\$ 157,42	R\$ 152,79	R\$ 152,79	R\$ 463,00
9.4	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E	R\$ 696,87	34,00 %	33,00 %	33,00 %	100,00 %
			R\$ 236,94	R\$ 229,97	R\$ 229,96	R\$ 696,87
9.5	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E	R\$ 342,72	34,00 %	33,00 %	33,00 %	100,00 %
			R\$ 116,52	R\$ 113,10	R\$ 113,10	R\$ 342,72
9.6	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E	R\$ 3.351,60	34,00 %	33,00 %	33,00 %	100,00 %
			R\$ 1.139,54	R\$ 1.106,03	R\$ 1.106,03	R\$ 3.351,60
9.7	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	R\$ 820,80	34,00 %	33,00 %	33,00 %	100,00 %
			R\$ 279,07	R\$ 270,86	R\$ 270,87	R\$ 820,80
10	HIDROSSANITÁRIO	R\$ 8.071,68	34,00 %	33,00 %	33,00 %	100,00 %
			R\$ 2.744,39	R\$ 2.663,67	R\$ 2.663,62	R\$ 8.071,68
10.1	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1 1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	R\$ 91,62	34,00 %	33,00 %	33,00 %	100,00 %
			R\$ 31,15	R\$ 30,23	R\$ 30,24	R\$ 91,62
10.2	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM	R\$ 916,13	34,00 %	33,00 %	33,00 %	100,00 %
			R\$ 311,48	R\$ 302,32	R\$ 302,33	R\$ 916,13
10.3	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO	R\$ 722,92	34,00 %	33,00 %	33,00 %	100,00 %
			R\$ 245,79	R\$ 238,56	R\$ 238,57	R\$ 722,92
10.4	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	R\$ 251,06	34,00 %	33,00 %	33,00 %	100,00 %
			R\$ 85,36	R\$ 82,85	R\$ 82,85	R\$ 251,06
10.5	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METALICO CROMADO -	R\$ 1.433,91	34,00 %	33,00 %	33,00 %	100,00 %
			R\$ 487,53	R\$ 473,19	R\$ 473,19	R\$ 1.433,91
10.6	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA E SIFÃO	R\$ 1.346,13	34,00 %	33,00 %	33,00 %	100,00 %
			R\$ 457,68	R\$ 444,22	R\$ 444,23	R\$ 1.346,13
10.7	DUCHA HIGIENICA PLASTICA COM REGISTRO METALICO 1/2 "	R\$ 448,20	34,00 %	33,00 %	33,00 %	100,00 %
			R\$ 152,39	R\$ 147,91	R\$ 147,90	R\$ 448,20
10.8	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	R\$ 44,37	34,00 %	33,00 %	33,00 %	100,00 %
			R\$ 15,09	R\$ 14,64	R\$ 14,64	R\$ 44,37

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	DATA : 16/07/2024		L.S. Hora: 75,84%	
	LOCAL:	SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	BDI : 20,70%		L.S. Mês: 38,03%	
	CLIENTE:	INFINITY CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA.	FONTE 2024/03		VERSÃO 2024/05 COM DESONERAÇÃO	
			SEDOP 028.1 COM DESONERAÇÃO		SEINFRA 2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO	
			SETOP 2024/04 COM DESONERAÇÃO		SINAPI 195 COM DESONERAÇÃO	
			SP Obras 195 COM DESONERAÇÃO		Composições Próprias PROPRIA	

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	Total parcela
10.9	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	R\$ 1.826,91	34,00 %	33,00 %	33,00 %	100,00 %
			R\$ 621,15	R\$ 602,88	R\$ 602,88	R\$ 1.826,91
10.10	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	R\$ 267,96	34,00 %	33,00 %	33,00 %	100,00 %
			R\$ 91,11	R\$ 88,43	R\$ 88,42	R\$ 267,96
10.11	PORTA TOALHA ROSTO EM METAL CROMADO, TIPO ARGOLA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	R\$ 213,27	34,00 %	33,00 %	33,00 %	100,00 %
			R\$ 72,51	R\$ 70,38	R\$ 70,38	R\$ 213,27
10.12	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	R\$ 45,78	34,00 %	33,00 %	33,00 %	100,00 %
			R\$ 15,57	R\$ 15,11	R\$ 15,10	R\$ 45,78
10.13	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E	R\$ 463,48	34,00 %	33,00 %	33,00 %	100,00 %
			R\$ 157,58	R\$ 152,95	R\$ 152,95	R\$ 463,48
11	FACHADA CÂMARA MUNICIPAL	R\$ 95.875,59	34,00 %	33,00 %	33,00 %	100,00 %
			R\$ 32.597,70	R\$ 31.638,94	R\$ 31.638,95	R\$ 95.875,59
11.1	REVESTIMENTO EXTERNO, NA FACHADA DA CÂMARA (5,40x15,85)	R\$ 2.272,41	34,00 %	33,00 %	33,00 %	100,00 %
			R\$ 772,62	R\$ 749,90	R\$ 749,89	R\$ 2.272,41
11.2	FIXO 2 FOLHAS. 2 BANDEIRAS E 1 CONTRAVENTAMENTO DE VIDRO TEMPERADO (1.80 X	R\$ 3.992,68	34,00 %	33,00 %	33,00 %	100,00 %
			R\$ 1.357,51	R\$ 1.317,58	R\$ 1.317,59	R\$ 3.992,68
11.3	GUARDA CORPO METÁLICO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE 2 1/2"	R\$ 5.034,16	34,00 %	33,00 %	33,00 %	100,00 %
			R\$ 1.711,61	R\$ 1.661,27	R\$ 1.661,28	R\$ 5.034,16
11.4	ESTRUTURA METÁLICA TRELIÇADA EM AÇO, EM MARQUISES	R\$ 7.634,88	34,00 %	33,00 %	33,00 %	100,00 %
			R\$ 2.595,86	R\$ 2.519,51	R\$ 2.519,51	R\$ 7.634,88
11.5	Revestimento em placa de alumínio composto "ACM", espessura de 4 mm e acabamento em PVDF	R\$ 20.132,88	34,00 %	33,00 %	33,00 %	100,00 %
			R\$ 6.845,18	R\$ 6.643,85	R\$ 6.643,85	R\$ 20.132,88
11.6	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_05/2018	R\$ 265,60	34,00 %	33,00 %	33,00 %	100,00 %
			R\$ 90,30	R\$ 87,65	R\$ 87,65	R\$ 265,60
11.7	HERBÁCEAS ORNAMENTAIS EM GERAL	R\$ 4.327,40	34,00 %	33,00 %	33,00 %	100,00 %
			R\$ 1.471,32	R\$ 1.428,04	R\$ 1.428,04	R\$ 4.327,40
11.8	ÁRVORES ORNAMENTAIS EM GERAL.INCLUSIVE CONSERVAÇÃO	R\$ 1.834,60	34,00 %	33,00 %	33,00 %	100,00 %
			R\$ 623,76	R\$ 605,42	R\$ 605,42	R\$ 1.834,60
11.9	PINTURA ACRÍLICA PARA PISO EM PASSEIO/SUPERFÍCIE CIMENTADA, DUAS (2) DEMÃOS	R\$ 578,25	34,00 %	33,00 %	33,00 %	100,00 %
			R\$ 196,61	R\$ 190,82	R\$ 190,82	R\$ 578,25
11.10	Fornecimento e instalação de fachada em pele de vidro, em vidro laminado 3+3 refletivo	R\$ 49.802,73	34,00 %	33,00 %	33,00 %	100,00 %
			R\$ 16.932,93	R\$ 16.434,90	R\$ 16.434,90	R\$ 49.802,73
12	PISO	R\$ 73.950,93	34,00 %	33,00 %	33,00 %	100,00 %
			R\$ 25.144,13	R\$ 24.404,59	R\$ 24.402,21	R\$ 73.950,93
12.1	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	R\$ 5.986,80	34,00 %	33,00 %	33,00 %	100,00 %
			R\$ 2.035,51	R\$ 1.975,64	R\$ 1.975,65	R\$ 5.986,80
12.2	PORCELANATO RETIFICADO NATURAL (FOSCO) C/ ARG. CIMENTO E AREIA P/ PISO	R\$ 3.555,33	34,00 %	33,00 %	33,00 %	100,00 %
			R\$ 1.208,81	R\$ 1.173,26	R\$ 1.173,26	R\$ 3.555,33
12.3	PISO VINÍLICO SEMI-FLEXÍVEL EM PLACAS, PADRÃO LISO, ESPESSURA 3,2 MM, FIXADO COM COLA.	R\$ 8.034,12	34,00 %	33,00 %	33,00 %	100,00 %
			R\$ 2.731,60	R\$ 2.651,26	R\$ 2.651,26	R\$ 8.034,12
12.4	PORCELANATO RETIFICADO NATURAL (FOSCO) C/ ARG. CIMENTO E AREIA P/ PISO	R\$ 55.393,28	34,00 %	33,00 %	33,00 %	100,00 %
			R\$ 18.833,72	R\$ 18.279,78	R\$ 18.279,78	R\$ 55.393,28
12.5	PISO TATIL / PODOTATIL, LADRILHO HIDRAULICO/CONCRETO, *40 X 40* CM, E= 2,5* CM,	R\$ 983,80	34,00 %	33,00 %	33,00 %	100,00 %
			R\$ 334,49	R\$ 324,65	R\$ 324,66	R\$ 983,80
13	COMBATE A INCÊNDIO	R\$ 3.766,20	34,00 %	33,00 %	33,00 %	100,00 %
			R\$ 1.210,62	R\$ 1.175,01	R\$ 1.380,57	R\$ 3.766,20
13.1	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *12 X	R\$ 308,30	34,00 %	33,00 %	33,00 %	100,00 %
			R\$ 104,82	R\$ 101,74	R\$ 101,74	R\$ 308,30
13.2	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E	R\$ 3.041,64	34,00 %	33,00 %	33,00 %	100,00 %
			R\$ 1.034,16	R\$ 1.003,74	R\$ 1.003,74	R\$ 3.041,64

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	DATA : 16/07/2024		L.S. Hora: 75,84%	
	LOCAL:	SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	BDI : 20,70%		L.S. Mês: 38,03%	
	CLIENTE:	INFINITY CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA.	FONTE		VERSÃO	
			ORSE		2024/03	
			SEDOP		2024/05 COM DESONERAÇÃO	
			SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO	
			SETOP		2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO	
			SINAPI		2024/04 COM DESONERAÇÃO	
			SP Obras		195 COM DESONERAÇÃO	
			Composições Próprias		PRÓPRIA	

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	Total parcela
13.3	LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS, POTENCIA 2 W, BATERIA DE LITIO, AUTONOMIA DE 6 HORAS	R\$ 210,70	34,00 %	33,00 %	33,00 %	100,00 %
			R\$ 71,64	R\$ 69,53	R\$ 69,53	R\$ 210,70
14	FORRO	R\$ 36.592,65	34,00 %	33,00 %	33,00 %	100,00 %
			R\$ 12.441,50	R\$ 12.075,57	R\$ 12.075,58	R\$ 36.592,65
14.1	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM	R\$ 736,39	34,00 %	33,00 %	33,00 %	100,00 %
			R\$ 250,37	R\$ 243,01	R\$ 243,01	R\$ 736,39
14.2	REMOÇÃO DE TRAMA METÁLICA OU DE MADEIRA PARA FORRO, DE FORMA MANUAL, SEM	R\$ 1.053,98	34,00 %	33,00 %	33,00 %	100,00 %
			R\$ 358,35	R\$ 347,81	R\$ 347,82	R\$ 1.053,98
14.3	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL	R\$ 34.802,28	34,00 %	33,00 %	33,00 %	100,00 %
			R\$ 11.832,78	R\$ 11.484,75	R\$ 11.484,75	R\$ 34.802,28
15	DIVERSOS	R\$ 72.572,18	34,00 %	33,00 %	33,00 %	100,00 %
			R\$ 24.623,94	R\$ 23.899,71	R\$ 24.048,53	R\$ 72.572,18
15.1	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO	R\$ 206,10	34,00 %	33,00 %	33,00 %	100,00 %
			R\$ 70,07	R\$ 68,01	R\$ 68,02	R\$ 206,10
15.2	Limpeza geral e entrega da obra	R\$ 4.117,72	34,00 %	33,00 %	33,00 %	100,00 %
			R\$ 1.400,02	R\$ 1.358,85	R\$ 1.358,85	R\$ 4.117,72
15.3	COBERTURA PARA ESTACIONAMENTO DE VEICULOS EM POLICARBONATO PARA 10 VEICULOS	R\$ 68.099,56	34,00 %	33,00 %	33,00 %	100,00 %
			R\$ 23.153,85	R\$ 22.472,85	R\$ 22.472,86	R\$ 68.099,56
R\$ 525.946,43			R\$ 176.805,92	R\$ 171.605,78	R\$ 177.534,73	R\$ 525.946,43
			R\$ 176.805,92	R\$ 348.411,70	R\$ 525.946,43	

CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	DATA : 16/07/2024		L.S. Hora: 75,84%	
	LOCAL:	SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	BDI : 20,70%		L.S. Mês: 38,03%	
	CLIENTE:	INFINITY CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA.	FONTE		VERSÃO	
			ORSE		2024/03	
			SEDOP		2024/05 COM DESONERAÇÃO	
			SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO	
			SETOP		2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO	
			SINAPI		2024/04 COM DESONERAÇÃO	
			SP Obras		195 COM DESONERAÇÃO	
			Composições Próprias		PRÓPRIA	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 1	QTD. MÊS 2	QTD. MÊS 3	TOTAL
00000034	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	KG	16,73014200	16,23807900	16,23807900	49,20630000
00000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	H				-5,62117294
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	H	14,06586032	13,65215855	13,65215855	41,37017741
00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,41109476	0,39900374	0,39900374	1,20910224
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	4,13082465	4,00932981	4,00932981	12,14948426
00000378	ARMADOR (HORISTA)	H	1,37218208	1,33182378	1,33182378	4,03582965
00000536	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	M2	7,23372736	7,02097067	7,02097067	21,27566870
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	M	43,29428882	42,02092739	42,02092739	127,33614360
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	361,33225354	350,70483432	350,70483432	1.062,74192218
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA)	H	15,70952518	15,24748032	15,24748032	46,20448582
00001214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	H	25,23406630	24,49188787	24,49188787	74,21784204
00001358	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 17 MM	M2	2,17520173	2,11122521	2,11122521	6,39765216
00001368	CHUVEIRO COMUM EM PLASTICO BRANCO, COM CANO, 3 TEMPERATURAS, 5500 W (110/220 V)	UN	0,68000000	0,66000000	0,66000000	2,00000000
00001370	DUCHA HIGIENICA PLASTICA COM REGISTRO METALICO 1/2 "	UN	1,02000000	0,99000000	0,99000000	3,00000000
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	1.444,08382874	1.401,61077495	1.401,61077495	4.247,30537865
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	40,74778530	39,54932103	39,54932103	119,84642736
00001574	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	UN	8,16000000	7,92000000	7,92000000	24,00000000
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	UN	39,78000000	38,61000000	38,61000000	117,00000000
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	H	16,35660828	15,87553157	15,87553157	48,10767142
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,05622970	0,05457589	0,05457589	0,16538148
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	H	0,63121334	0,61264824	0,61264824	1,85650982
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KWH	3,89192419	3,77745583	3,77745583	11,44683586
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,21656128	0,21019183	0,21019183	0,63694494
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,01534479	0,01489347	0,01489347	0,04513173
00003324	GRAMA BATATAIS EM PLACAS, SEM PLANTIO	M2	5,18378185	5,03131768	5,03131768	15,24641720
00004093	MOTORISTA DE CAMINHAO (HORISTA)	H	4,34330348	4,21555926	4,21555926	12,77442200
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	L	87,83487782	85,25149906	85,25149906	258,33787594
00004230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	H	0,68296070	0,66287362	0,66287362	2,00870794
00004234	OPERADOR DE ESCAVADEIRA (HORISTA)	H				0,00000000
00004248	OPERADOR DE PA CARREGADEIRA (HORISTA)	H				0,00000000
00004262	PA CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTENCIA LIQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CACAMBA DE 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL MAXIMO DE 11632 KG	UN				0,00000000
00004350	BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	UN	8,16000000	7,92000000	7,92000000	24,00000000
00004384	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	UN	2,04000000	1,98000000	1,98000000	6,00000000
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	24,63913210	23,91445174	23,91445174	72,46803558

	CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS				
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	DATA : 16/07/2024 L.S. Hora: 75,84%		
	LOCAL:	SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	BDI : 20,70% L.S. Mês: 38,03%		
	CLIENTE:	INFINITY CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA.	FORTE VERSÃO		
			ORSE 2024/03		
		SEDOP	2024/05 COM DESONERAÇÃO		
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO		
		SETOP	2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO		
		SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO		
		SP Obras	195 COM DESONERAÇÃO		
		Composições Próprias	PROPRIA		

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 1	QTD. MÊS 2	QTD. MÊS 3	TOTAL
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	16,67713862	16,18663454	16,18663454	49,05040770
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,73620538	0,71455228	0,71455228	2,16530994
00004734	SEIXO ROLADO PARA APLICACAO EM CONCRETO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	0,59560342	0,57808567	0,57808567	1,75177476
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	H	65,69918257	63,76685367	63,76685367	193,23288991
00004755	MARMORISTA / GRANITEIRO (HORISTA)	H	9,53247138	9,25210458	9,25210458	28,03668054
00004760	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (HORISTA)	H	11,63476037	11,29256153	11,29256153	34,21988343
00004783	PINTOR (HORISTA)	H	99,85398374	96,91710187	96,91710187	293,68818747
00004791	ADESIVO ACRILICO DE BASE AQUOSA / COLA DE CONTATO	KG	1,05449857	1,02348390	1,02348390	3,10146638
00004792	PLACA VINILICA SEMIFLEXIVEL PARA PISOS, E = 3,2 MM, 30 X 30 CM (SEM COLOCACAO)	M2	12,32098357	11,95860170	11,95860170	36,23818696
00004823	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	KG	0,53764200	0,52182900	0,52182900	1,58130000
00004824	GRANILHA/ GRANA/ PEDRISCO OU AGREGADO EM MARMORE/ GRANITO/ QUARTZO E CALCARIO, PRETO, CINZA, PALHA OU BRANCO	KG	62,78075764	60,93426477	60,93426477	184,64928717
00005061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	1,05272731	1,02176474	1,02176474	3,09625680
00005068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	0,71145373	0,69052862	0,69052862	2,09251098
00005318	DILUENTE AGUARRAS	L	1,79926714	1,74634752	1,74634752	5,29196218
00006085	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	L	29,10141932	28,24549522	28,24549522	85,59240976
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	H	131,20363681	127,34470632	127,34470632	385,89304945
00006114	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	H	0,22370585	0,21712626	0,21712626	0,65795837
00006117	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	H	12,81038860	12,43361246	12,43361246	37,67761353
00006136	SIFAO EM METAL CROMADO PARA PIA OU LAVATORIO, 1 X 1.1/2 "	UN	1,02000000	0,99000000	0,99000000	3,00000000
00006138	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	UN	1,02000000	0,99000000	0,99000000	3,00000000
00006142	CONJUNTO DE LIGACAO AJUSTAVEL, PARA VASO / BACIA SANITARIA , EM PLASTICO BRANCO, COM TUBO, CANOPLA E ESPUDE	UN	1,02000000	0,99000000	0,99000000	3,00000000
00006194	TABUA *2,5 X 15 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	30,98483392	30,07351528	30,07351528	91,13186448
00007243	TELHA TRAPEZOIDAL EM ACO ZINCADO, SEM PINTURA, ALTURA DE APROXIMADAMENTE 40 MM, ESPESSURA DE 0,50 MM E LARGURA UTIL DE 980 MM	M2	9,06119579	8,79469003	8,79469003	26,65057584
00007292	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM BRILHANTE	L	6,34579790	6,15915678	6,15915678	18,66411146
00007293	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM DE DUPLA ACOA GRAFITE FOSCO PARA SUPERFICIES METALICAS FERROSAS	L	2,04796447	1,98773022	1,98773022	6,02342490
00007311	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	L	3,55165234	3,44719198	3,44719198	10,44603631
00007348	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	L	0,83571048	0,81113076	0,81113076	2,45797200
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L	42,68740913	41,43189709	41,43189709	125,55120331
00010228	VALVULA DE DESCARGA METALICA, BASE 1 1/2 " E ACABAMENTO METALICO CROMADO	UN	1,02000000	0,99000000	0,99000000	3,00000000
00010420	BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL, DE LOUCA BRANCA, SIFAO APARENTE, SAIDA VERTICAL (SEM ASSENTO)	UN	0,68000000	0,66000000	0,66000000	2,00000000
00010535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	UN	0,00038387	0,00037258	0,00037258	0,00112904
00010553	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 600 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	UN	0,68000000	0,66000000	0,66000000	2,00000000
00010556	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 900 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	UN	0,68000000	0,66000000	0,66000000	2,00000000

	CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS				
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	DATA : 16/07/2024		L.S. Hora: 75,84%
	LOCAL:	SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	BDI : 20,70%		L.S. Mês: 38,03%
	CLIENTE:	INFINITY CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA.	ORSE	2024/03	
			SEDOP	2024/05 COM DESONERAÇÃO	
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO		
		SETOP	2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO		
		SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO		
		SP Obras	195 COM DESONERAÇÃO		
		Composições Próprias	PRÓPRIA		

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 1	QTD. MÊS 2	QTD. MÊS 3	TOTAL
00010685	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRAS, CACAMBA 0,80M3, PESO OPERACIONAL 17T, POTENCIA BRUTA 111HP	UN				0,00000000
00010892	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 6 KG, CLASSE BC	UN	4,08000000	3,96000000	3,96000000	12,00000000
00011055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")	UN	223,09713205	216,53545170	216,53545170	656,16803544
00011186	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	M2	1,02000000	0,99000000	0,99000000	3,00000000
00011681	ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2 " X 40 CM	UN	1,02000000	0,99000000	0,99000000	3,00000000
00011703	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA	UN	1,02000000	0,99000000	0,99000000	3,00000000
00012815	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,77740504	0,75454018	0,75454018	2,28648540
00014618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	UN	0,00025649	0,00024895	0,00024895	0,00075440
00020020	MOTORISTA DE CAMINHAO-BASCULANTE (HORISTA)	H	0,39626338	0,38460857	0,38460857	1,16548053
00020232	SOLEIRA EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CÔRUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, L= *15* CM, E= *2,0* CM	M	13,47499886	13,07867537	13,07867537	39,63234960
00020269	LAVATORIO / CUBA DE EMBUTIR, OVAL, DE LOUCA BRANCA, SEM LADRAO, DIMENSOES *50 X 35* CM (L X C)	UN	1,02000000	0,99000000	0,99000000	3,00000000
00021101	PORTA TOALHA ROSTO EM METAL CROMADO, TIPO ARGOLA	UN	1,02000000	0,99000000	0,99000000	3,00000000
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,32730086	0,31767437	0,31767437	0,96264960
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	1,46001836	1,41707664	1,41707664	4,29417164
00034709	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), TRIPOLAR, 10 - 50 A	UN	2,72000000	2,64000000	2,64000000	8,00000000
00034747	PEITORIL EM MARMORE, POLIDO, BRANCO COMUM, L= *15* CM, E= *2,0* CM, COM PINGADEIRA	M	2,82880000	2,74560000	2,74560000	8,32000000
00036178	PISO TATIL / PODOTATIL, LADRILHO HIDRAULICO/CONCRETO, *40 X 40* CM, E= 2,5* CM, PADRAO TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, COR NATURAL	UN	17,47600000	16,96200000	16,96200000	51,40000000
00036225	FORRO DE PVC LISO, BRANCO, REGUA DE 20 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM, COMPRIMENTO 6 M (SEM COLOCACAO)	M2	122,96735800	119,35067100	119,35067100	361,66870000
00036397	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	UN	0,00013997	0,00013585	0,00013585	0,00041167
00036520	BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL PARA PCD, SEM FURO FRONTAL, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	UN	0,34000000	0,33000000	0,33000000	1,00000000
00036791	TORNEIRA METALICA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, BICA ALTA, COM AREJADOR (REF 1195)	UN	1,36000000	1,32000000	1,32000000	4,00000000
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	KG	0,08986200	0,08721900	0,08721900	0,26430000
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	479,13807034	465,04577416	465,04577416	1.409,22961865
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	479,13807034	465,04577416	465,04577416	1.409,22961865
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	479,13807034	465,04577416	465,04577416	1.409,22961865
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	479,13807034	465,04577416	465,04577416	1.409,22961865
00037559	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *12 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	3,40000000	3,30000000	3,30000000	10,00000000
00037588	VALVULA DE ESCOAMENTO PARA TANQUE, EM METAL CROMADO, 1.1/2 ", SEM LADRAO, COM TAMPAO PLASTICO	UN	1,02000000	0,99000000	0,99000000	3,00000000
00037595	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	KG	17,38274847	16,87149116	16,87149116	51,12573080
00037666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA)	H	5,13147289	4,98054721	4,98054721	15,09256731

	CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS				
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	DATA : 16/07/2024		L.S. Hora: 75,84%
	LOCAL:	SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	BDI : 20,70%		L.S. Mês: 38,03%
	CLIENTE:	INFINITY CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA.	FONTE		

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 1	QTD. MÊS 2	QTD. MÊS 3	TOTAL
00037731	CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA PARA TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA DIMENSOES APROXIMADAS 2,5 X 7,00 X 0,50 M (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	UN	0,00062309	0,00060476	0,00060476	0,00183261
00037733	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 6 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	UN	0,00005529	0,00005366	0,00005366	0,00016262
00037752	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,00055026	0,00053408	0,00053408	0,00161842
00038094	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	45,90000000	44,55000000	44,55000000	135,00000000
00038099	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	UN	45,90000000	44,55000000	44,55000000	135,00000000
00038102	TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MODULO)	UN	30,60000000	29,70000000	29,70000000	90,00000000
00038112	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO)	UN	22,78000000	22,11000000	22,11000000	67,00000000
00038193	LAMPADA LED 6 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27)	UN	9,86000000	9,57000000	9,57000000	29,00000000
00038774	LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS, POTENCIA 2 W, BATERIA DE LITIO, AUTONOMIA DE 6 HORAS	UN	3,40000000	3,30000000	3,30000000	10,00000000
00038775	LUMINARIA TIPO TARTARUGA PARA AREA EXTERNA EM ALUMINIO, COM GRADE, PARA 1 LAMPADA, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 40/60 W (NAO INCLUI LAMPADA)	UN	9,86000000	9,57000000	9,57000000	29,00000000
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	12,73312557	12,35862188	12,35862188	37,45036933
00039427	PERFIL CANALETA, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA FORRO DRYWALL, E = 0,5 MM, *46 X 18* (L X H), COMPRIMENTO 3 M	M	420,88702000	408,50799000	408,50799000	1.237,90300000
00039430	PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA, EM ACO GALVANIZADO, COM CORPO, MOLA E REBITE, PARA PERFIL TIPO CANALETA DE ESTRUTURA EM FORROS DRYWALL	UN	145,56022200	141,27903900	141,27903900	428,11830000
00039443	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	UN	262,64204400	254,91727800	254,91727800	772,47660000
00039504	PORTA DE MADEIRA, FOLHA PESADA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 40 MM A 45 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SOLIDO, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	UN	11,90000000	11,55000000	11,55000000	35,00000000
00040287	LOCACAO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSAO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUINDO PORCA E FLANGE	MES	1,59751547	1,55052972	1,55052972	4,69857492
00040304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	0,28410796	0,27575185	0,27575185	0,83561166
00040547	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	CENTO	1,45951800	1,41659100	1,41659100	4,29270000
00040552	PARAFUSO, AUTOATARRAXANTE, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, EM ACO ZINCADO, 1/4" (6,35 MM) X 25 MM	CENTO	3,98697600	3,86971200	3,86971200	11,72640000
00040809	ALMOXARIFE (MENSALISTA)	MES	0,34148920	0,33144540	0,33144540	1,00438000
00040814	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SENIOR (MENSALISTA)	MES	0,05665168	0,05498545	0,05498545	0,16662258
00040818	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (MENSALISTA)	MES	0,05665168	0,05498545	0,05498545	0,16662258
00040863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	MES	0,34000000	0,33000000	0,33000000	1,00000000
00040864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	MES	0,34000000	0,33000000	0,33000000	1,00000000
00043059	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	KG	4,09020625	3,96990607	3,96990607	12,03001840
00043131	ARAME GALVANIZADO 6 BWG, D = 5,16 MM (0,157 KG/M), OU 8 BWG, D = 4,19 MM (0,101 KG/M), OU 10 BWG, D = 3,40 MM (0,0713 KG/M)	KG	4,39042000	4,26129000	4,26129000	12,91300000
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,47237056	0,45847731	0,45847731	1,38932517

CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	DATA : 16/07/2024		L.S. Hora: 75,84%	
	LOCAL:	SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	BDI : 20,70%		L.S. Mês: 38,03%	
	CLIENTE:	INFINITY CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA.	FONTE		VERSÃO	
			ORSE 2024/03			
			SEDOP 2024/05 COM DESONERAÇÃO			
			SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO			
			SETOP 2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO			
			SINAPI 2024/04 COM DESONERAÇÃO			
			SP Obras 195 COM DESONERAÇÃO			
			Composições Próprias		PRÓPRIA	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 1	QTD. MÊS 2	QTD. MÊS 3	TOTAL
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	52,91251494	51,35626450	51,35626450	155,62504393
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	29,16907351	28,31115959	28,31115959	85,79139269
00043461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H				-3,68831500
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	89,53942975	86,90591711	86,90591711	263,35126396
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	86,72432000	84,17360471	84,17360471	255,07152942
00043466	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	98,18580688	95,29798903	95,29798903	288,78178495
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	123,86095236	120,21798317	120,21798317	364,29691870
00043470	FERRAMENTAS - FAMILIA ALMOXARIFE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MES	0,34000000	0,33000000	0,33000000	1,00000000
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	52,91251494	51,35626450	51,35626450	155,62504393
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	29,16907351	28,31115959	28,31115959	85,79139269
00043485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H				-3,68831500
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	89,53942975	86,90591711	86,90591711	263,35126396
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	86,72432000	84,17360471	84,17360471	255,07152942
00043490	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	98,18580688	95,29798903	95,29798903	288,78178495
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	123,86095236	120,21798317	120,21798317	364,29691870
00043494	EPI - FAMILIA ALMOXARIFE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MES	0,34000000	0,33000000	0,33000000	1,00000000
00043617	ADITIVO PLASTIFICANTE E ESTABILIZADOR PARA ARGAMASSAS DE ASSENTAMENTO E REBOCO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS	L	0,00102816	0,00099792	0,00099792	0,00302400
00043776	TINTA A OLEO BRILHANTE, PARA MADEIRAS E METAIS	L	1,97176333	1,91377029	1,91377029	5,79930392
00044497	MONTADOR DE ESTRUTURAS METALICAS HORISTA	H	78,02882786	75,73386233	75,73386233	229,49655253
00044503	JARDINEIRO (HORISTA)	H	0,20387350	0,19787722	0,19787722	0,59962795
00044945	SIFAO / TUBO SINFONADO EXTENSIVEL/SANFONADO, UNIVERSAL/ SIMPLES, ENTRE *50 A 70* CM, DE PLASTICO BRANCO	UN	3,06000000	2,97000000	2,97000000	9,00000000
B.01.000.010144	Serralheiro	H	23,87860800	23,17629600	23,17629600	70,23120000
B.01.000.010145	Ajudante serralheiro	H	95,52259200	92,71310400	92,71310400	280,94880000
D00012	Ripão em madeira de lei 2"x1" serr.	Dz	0,69579408	0,67532955	0,67532955	2,04645317
D00016	Tábua de madeira branca 4m	Dz	1,14309027	1,10946997	1,10946997	3,36203021
D00019	Régua 3"x1" 4 m apar.	Dz	0,93438875	0,90690673	0,90690673	2,74820220
D00034	Chapa de fo go no 26 (1,00x2,00m)	Ch	2,74820216	2,66737268	2,66737268	8,08294752
D00043	Arame recozido No. 18	kg	0,14909873	0,14471347	0,14471347	0,43852568
D00045	Vidro liso e=4mm	m²	4,27940298	4,15353819	4,15353819	12,58647936
D00070	Soda cáustica	kg	2,42238382	2,35113723	2,35113723	7,12465828
D00082	Prego 2"x11	kg	2,28912564	2,22179841	2,22179841	6,73272246
D00281	Pernamanca 3" x 2" 4 m - madeira branca	Dz	1,02852339	0,99827270	0,99827270	3,02506880
D00291	Vidro temperado fumê e= 8mm	m²	1,09853589	1,06622601	1,06622601	3,23098791
D00312	Estrutura em alumínio anodizado preto para esquadria c/ venezianas incl.ferragens	m²	2,81250224	2,72978159	2,72978159	8,27206542

	CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS				
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	DATA : 16/07/2024		L.S. Hora: 75,84%
	LOCAL:	SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	BDI : 20,70%		L.S. Mês: 38,03%
	CLIENTE:	INFINITY CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA.	ORSE	2024/03	
			SEDOP	2024/05 COM DESONERAÇÃO	
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO		
		SETOP	2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO		
		SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO		
		SP Obras	195 COM DESONERAÇÃO		
		Composições Próprias	PROPRIA		

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 1	QTD. MÊS 2	QTD. MÊS 3	TOTAL
D00401	Estrutura em alumínio preto para esquadria basculante incl. ferragens	m²	4,07562190	3,95575067	3,95575067	11,98712323
D00484	Ferragens para esquadria basculante	CJ	1,04622466	1,01545335	1,01545335	3,07713135
E.03.000.026653	Parafuso auto-atarraxante/auto-brocante em aço médio carbono, com acabamento zincado brando, de 12 x 38 mm - com arruela de vedação	UN	59,49619200	57,74630400	57,74630400	174,98880000
E.03.000.026771	Rebites de ferro zincado n° 8, comprimento de 6,10 mm, diâmetro nominal de 3 mm	KG	14,27918400	13,85920800	13,85920800	41,99760000
E.08.000.026210	Placa de alumínio composto "ACM", espessura de 4 mm, acabamento em PVDF, uso externo/interno	M2	12,33057600	11,96791200	11,96791200	36,26640000
EC373700	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	h	451,00222472	437,73745340	437,73745340	1.326,47713152
EC373710	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	h	451,00222472	437,73745340	437,73745340	1.326,47713152
EC373720	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	h	451,00222472	437,73745340	437,73745340	1.326,47713152
EC373730	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	h	451,00222472	437,73745340	437,73745340	1.326,47713152
EC434590	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	28,06921437	27,24364924	27,24364924	82,55651286
EC434640	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA(ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	17,54335763	17,02737652	17,02737652	51,59811068
EC434650	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOSCOMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	18,53525827	17,99010362	17,99010362	54,51546551
EC434660	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	71,27353582	69,17725535	69,17725535	209,62804653
EC434670	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	315,58085862	306,29906866	306,29906866	928,17899594
EC434830	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOSCOMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	28,06921437	27,24364924	27,24364924	82,55651286
EC434880	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOSCOMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	17,54335763	17,02737652	17,02737652	51,59811068
EC434890	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	18,53525827	17,99010362	17,99010362	54,51546551
EC434900	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	71,27353582	69,17725535	69,17725535	209,62804653
EC434910	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	315,58085862	306,29906866	306,29906866	928,17899594
F.08.000.024103	Mastique silicone Silix 567; referência comercial Rhodia / Dow Corning 791 ou equivalente	bg	20,15601600	19,56319200	19,56319200	59,28240000
F.08.000.062020	Tarugo de polietileno D=10mm delimitador da junta de dilatação	M	12,09393600	11,73823200	11,73823200	35,57040000
I0030	ADUBO MINERAL (10-10-10NPK)	KG	0,59909370	0,58147330	0,58147330	1,76204030
I0031	ADUBO ORGANICO CURTIDO (ESTERCO)	M3	0,05990936	0,05814732	0,05814732	0,17620400
I0037	AJUDANTE	H	0,05364612	0,05206829	0,05206829	0,15778270
I0109	AREIA MEDIA	M3	2,92386565	2,83786960	2,83786960	8,59960484
I0143	ARVORE ORNAMENTAL	UN	3,94857205	3,83243758	3,83243758	11,61344720
I0269	BOTÃO DE CORREÇÃO (1002)	UN	1,13935310	1,10584272	1,10584272	3,35103854
I0299	BUCHA PARA PIVOTANTE DE DOBRADICA REF. 1201	UN	0,69735310	0,67684272	0,67684272	2,05103854
I0444	CALCARIO DOLOMITICO	KG	0,59909370	0,58147330	0,58147330	1,76204030
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	772,09494921	749,38627423	749,38627423	2.270,86749767
I0824	COMPONENTES ESTRUTURAIS DE ACO	KG	120,76800000	117,21600000	117,21600000	355,20000000
I0863	CORRENTE PARA BASCULANTE (1003)	M	1,04602966	1,01526408	1,01526408	3,07655782
I1035	DOBRADIÇA PARA BASCULANTE (1123)	UN	1,39470621	1,35368544	1,35368544	4,10207710
I1061	ELETRODOS	KG	5,82315625	5,65188695	5,65188695	17,12693015

	CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS				
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	DATA : 16/07/2024		L.S. Hora: 75,84%
	LOCAL:	SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	BDI : 20,70%		L.S. Mês: 38,03%
	CLIENTE:	INFINITY CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA.	FONTE		
			VERSÃO		
		ORSE	2024/03		
		SEDOP	2024/05 COM DESONERAÇÃO		
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO		
		SETOP	2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO		
		SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO		
		SP Obras	195 COM DESONERAÇÃO		
		Composições Próprias	PROPRIA		

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 1	QTD. MÊS 2	QTD. MÊS 3	TOTAL
I12207	Fornecimento e instalação de fachada em pele de vidro, em vidro laminado 3+3 refletivo	m2	10,24760000	9,94620000	9,94620000	30,14000000
I1245	HERBACEA ORNAMENTAL-EXTERNA	UN	204,00000000	198,00000000	198,00000000	600,00000000
I1249	IMPERMEABILIZANTE	KG	7,20576683	6,99383251	6,99383251	21,19343184
I1277	JARDINEIRO	H	4,46455367	4,33324327	4,33324327	13,13104020
I1328	LADRILHISTA	H	123,00463861	119,38685512	119,38685512	361,77834885
I1530	MONTADOR	H	22,44000000	21,78000000	21,78000000	66,00000000
I1842	SACOS PLÁSTICOS	UN	0,00245082	0,00237874	0,00237874	0,00720830
I1893	SUORTE COM MIOLO PARA 2 VIDROS (1306)	UN	2,02335310	1,96384272	1,96384272	5,95103854
I1894	SUORTE COM MIOLO PARA 3 VIDROS (1308)	UN	0,44200000	0,42900000	0,42900000	1,30000000
I1896	SUORTE DE CANTO (1302)	UN	5,69676553	5,52921360	5,52921360	16,75519274
I1897	SUORTE DE CENTRO (1329)	UN	0,88400000	0,85800000	0,85800000	2,60000000
I1906	SUORTE PARA DOBRADIÇA BASCULANTE (1230)	UN	0,69735310	0,67684272	0,67684272	2,05103854
I1907	SUORTE PARA FIXAÇÃO DE 4 VIDROS (1317)	UN	0,44200000	0,42900000	0,42900000	1,30000000
I1909	SUORTE PARA UNIÃO DE 3 VIDROS COM BATENTE (1315)	UN	0,69735310	0,67684272	0,67684272	2,05103854
I2077	TERRA VEGETAL	M3	0,53101486	0,51539677	0,51539677	1,56180840
I2159	TRINCO COM MOLA PARA BASCULANTE (1523)	UN	0,69735310	0,67684272	0,67684272	2,05103854
I2172	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 65MM (2 1/2")	M	13,58736456	13,18773619	13,18773619	39,96283693
I2258	VIDRO TEMPERADO 10MM INCOLOR SEM COLOCAÇÃO	M2	5,60623474	5,44134549	5,44134549	16,48892572
I2294	ÁGUA	M3	0,12608200	0,12237370	0,12237370	0,37082940
I2391	PEDREIRO	H	13,51081301	13,11343616	13,11343616	39,73768533
I2543	SERVENTE	H	233,98140333	227,09959735	227,09959735	688,18059802
I2545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	H	0,42236106	0,40993867	0,40993867	1,24223840
I2701	DEPRECIAÇÃO	H	12,47171529	12,10490013	12,10490013	36,68151556
I2702	JUROS	H	4,17847871	4,05558228	4,05558228	12,28964327
I2703	MANUTENÇÃO	H	18,43908339	17,89675740	17,89675740	54,23259820
I2706	OLEO DIESEL	L	5,74411036	5,57516594	5,57516594	16,89444224
I6500	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	M2	1,83955017	1,78544575	1,78544575	5,41044167
I6503	PORCELANATO RETIFICADO NATURAL (FOSCO ESMALTADO)	M2	110,60811083	107,35493110	107,35493110	325,31797304
INS-24887707	COBERTURA PARA ESTACIONAMENTO DE VEICULOS EM POLICARBONATO PARA 10 VEICULOS	M2	41,91457905	40,68179731	40,68179731	123,27817368
INS-64368736	ELABORAÇÃO DE PROJETOS BÁSICOS DE ENGENHARIA	UT	1,70000000	1,65000000	1,65000000	5,00000000
J00001	Aterro arenoso	m³	30,00460968	29,12212116	29,12212116	88,24885200
J00003	Cimento	SC	38,74854020	37,60887725	37,60887725	113,96629469
J00005	Areia	m³	5,58697881	5,42265590	5,42265590	16,43229062
J00007	Seixo lavado	m³	5,46452201	5,30380077	5,30380077	16,07212355
M00006	Compactador de solo CM-13	h	8,63674756	8,38272557	8,38272557	25,40219870
M00008	Betoneira elétrica - 320l	h	0,32304725	0,31354586	0,31354586	0,95013897
M00013	Vibrador de imersão, diâmetro de ponteira 45mm, motor elétrico trifá potência de2 cv	h	0,53841208	0,52257643	0,52257643	1,58356495
MATED-11447	TINTA (TIPO: ACRÍLICA PREMIUM APLICAÇÃO: PISO ACABAMENTO: FOSCO)	l	3,19761279	3,10356536	3,10356536	9,40474350
MATED-13096	CESTA BÁSICA/ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	hora	3,66392925	3,55616662	3,55616662	10,77626250
MATED-13097	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	hora	3,66392925	3,55616662	3,55616662	10,77626250
MATED-13098	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	hora	3,66392925	3,55616662	3,55616662	10,77626250
MATED-13099	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	hora	3,66392925	3,55616662	3,55616662	10,77626250
MATED-14626	FERRAMENTAS PARA FAMÍLIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	hora	3,66392925	3,55616662	3,55616662	10,77626250
MATED-14638	EPI PARA FAMÍLIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	hora	3,66392925	3,55616662	3,55616662	10,77626250

	CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS			
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	DATA : 16/07/2024	L.S. Hora: 75,84%
	LOCAL:	SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	BDI : 20,70%	L.S. Mês: 38,03%
	CLIENTE:	INFINITY CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA.	FONTE VERSÃO	
			ORSE 2024/03	
		SEDOP 2024/05 COM DESONERAÇÃO		
		SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO		
		SETOP 2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO		
		SINAPI 2024/04 COM DESONERAÇÃO		
		SP Obras 195 COM DESONERAÇÃO		
		Composições Próprias PRÓPRIA		

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 1	QTD. MÊS 2	QTD. MÊS 3	TOTAL
MO104890	VIDRACEIRO	h	2,97483520	2,88734005	2,88734005	8,74951529
MO121400	CARPINTEIRO	h	28,50428719	27,66592581	27,66592581	83,83613881
MO376660	OPERADOR DE BETONEIRA /MISTURADOR	h	0,32585776	0,31627371	0,31627371	0,95840518
MO444970	MONTADOR	h	10,45720569	10,14964082	10,14964082	30,75648733
MO444990	AJUDANTE DE MONTADOR	h	6,97147044	6,76642720	6,76642720	20,50432483
MO475000	PEDREIRO	h	12,95908390	12,57793437	12,57793437	38,11495264
MO478300	PINTOR	h	72,37827563	70,24950281	70,24950281	212,87728125
MO611100	SERVENTE	h	322,61831177	313,12953789	313,12953789	948,87738755
MO612700	AJUDANTE DE PEDREIRO	h	2,97483520	2,88734005	2,88734005	8,74951529
MOED-20132	AJUDANTE DE PINTOR	h	1,24205877	1,20552763	1,20552763	3,65311402
MOED-20151	PINTOR	h	2,48412064	2,41105827	2,41105827	7,30623718
P00007	Lixa para parede	un	15,73039950	15,26774069	15,26774069	46,26588087
P00017	Tinta anti-ferruginosa	GL	0,18138132	0,17604657	0,17604657	0,53347446
P00019	Tinta esmalte	GL	0,36276269	0,35209320	0,35209320	1,06694910
P00022	Massa acrílica	GL	3,46068794	3,35890300	3,35890300	10,17849393
P00028	Líquido selador acrílico	GL	1,57303985	1,52677397	1,52677397	4,62658779
P00050	Latex acrílica acetinada	GL	2,51686389	2,44283848	2,44283848	7,40254086
S.03.000.0266 16	Cantoneira em alumínio	KG	23,55628800	22,86345600	22,86345600	69,28320000

	COMPOSIÇÃO DO BDI			
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	DATA : 16/07/2024	L.S. Hora: 75,84%
	LOCAL:	SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	BDI : 20,70%	L.S. Mês: 38,03%
	CLIENTE:	INFINITY CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA.	FONTE	VERSÃO
			ORSE	2024/03
			SEDOP	2024/05 COM DESONERAÇÃO
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
SETOP			2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO	
		SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO	
		SP Obras	195 COM DESONERAÇÃO	
		Composições Próprias	PRÓPRIA	

COD	DESCRIÇÃO	%
Despesas Indiretas		
AC	Administração central	4,01%
DF	Despesas financeiras	1,39%
R	Riscos	0,56%
TOTAL		5,96%
Benefício		
S + G	Garantia/seguros	0,40%
L	Lucro	4,94%
TOTAL		5,34%
Impostos		
I	PIS	0,17%
	COFINS	0,80%
	ISS	2,00%
	CPRB	4,50%
TOTAL		7,47%

BDI = 20,70%

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

	TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS			
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	DATA : 16/07/2024	L.S. Hora: 75,84%
	LOCAL:	SANTANA DO ARAGUAIA – PA.	BDI : 20,70%	L.S. Mês: 38,03%
	CLIENTE:	INFINITY CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA.	FORTE	VERSÃO
			ORSE	2024/03
SEDOP			2024/05 COM DESONERAÇÃO	
SEINFRA			028.1 COM DESONERAÇÃO	
		SETOP	2024/04 - Central COM DESONERAÇÃO	
		SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO	
		SP Obras	195 COM DESONERAÇÃO	
		Composições Próprias	PRÓPRIA	

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00%	0,00%
A2	SESI	0,00%	0,00%
A3	SENAI	0,00%	0,00%
A4	INCRA	0,00%	0,00%
A5	SEBRAE	0,00%	0,00%
A6	Salário Educação	0,00%	0,00%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
	TOTAL	11,00%	11,00%
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	18,15%	0,00%
B2	Feriados	4,16%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,88%	0,64%
B4	13º Salário	11,38%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,06%	0,04%
B6	Faltas Justificadas	0,76%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	2,87%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10%	0,08%
B9	Férias Gozadas	0,00%	0,00%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
	TOTAL	38,40%	9,68%
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,89%	4,32%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,14%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	12,65%	9,27%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,55%	1,87%
C5	Indenização Adicional	0,50%	0,36%
	TOTAL	21,73%	15,92%
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	4,22%	1,07%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,49%	0,36%
	TOTAL	4,71%	1,43%

A + B + C + D =
75,84%
38,03%