



CARTA PROPOSTA DE PREÇOS

À Prefeitura Municipal de Princesa Isabel - PB
Razão Social: Torre Construção e Consultoria em Engenharia Eireli
CNPJ: 29.050.310/0001-00
Endereço: Travessa Padre Tavares, 79, Centro
Cidade: Manaira-PB, CEP: 58.995-000
Telefone: 83-99903-9285, E-mail: torre.construcao.engenharia@gmail.com

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 00023/2022

OBJETO: Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção 01 (uma) creche padrão no Bairro Maia, conforme planilhas.

Prezados Senhores,

Nos termos da licitação em epigrafe, apresentamos proposta conforme abaixo:

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANT	P. UNIT	P. TOTAL
1	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção 01 (uma) creche padrão no Bairro Maia, conforme planilhas.	Serv.	1	778.246,40	R\$ 778.246,40
VALOR TOTAL				R\$ 778.246,40	

a) Executaremos os serviços: de engenharia na construção 01 (uma) creche padrão no Bairro Maia, conforme planilhas, pelo preço global de **R\$ 778.246,40 (SETECENTOS E SETENTA E OITO MIL DUZENTOS E QUARENTA E SEIS REAIS E QUARENTA CENTAVOS)** conforme planilha com quantitativos de preços em anexo.

b) O prazo de execução dos serviços é de 07 (Sete) meses, a contar do recebimento da ordem de serviço, conforme cronograma de execução físico-financeiro. Assumimos inteira responsabilidade por quaisquer erros ou omissões que venham a ser verificados na preparação desta.

Assinado por: [Assinado]

Razão Social: Torre Construção e Consultoria em Engenharia Eireli
Cnpj: 29.050.310/0001-00
Endereço: Travessa Padre Tavares, 79, Centro
Cidade: Manaira-PB, CEP: 58.995-000
Telefone: 83-99903-9285, E-mail: torre.construcao.engenharia@gmail.com




c) Manteremos válida a proposta pelo prazo de 60 (sessenta) dias corridos, contados da data da sua apresentação.

d) Utilizaremos os equipamentos e a equipe técnica e administrativa que forem necessárias para a perfeita execução dos serviços, comprometendo nos desde já, a substituir ou aumentar a quantidade dos equipamentos e de pessoal desde que assim o exijam a FISCALIZAÇÃO.

e) Na execução das obras observaremos, rigorosamente, as especificações das Normas Técnicas Brasileiras, ou similares que permitam a obtenção de igual qualidade, bem como as recomendações e instruções da Fiscalização assumindo desde já, a integral responsabilidade pela perfeita realização dos trabalhos, de conformidade com as Especificações, Normas e Padrões da Prefeitura de Princesa Isabel-PB.

Manaira – PB, 28 de Julho de 2022


Torre Construção e Consultoria em Engenharia Eireli
CNPJ: 29.050.310/0001-00
Damiano Epaminondas Tavares Bezerra
Proprietário



Razão Social: Torre Construção e Consultoria em Engenharia Eireli
Cnpj: 29.050.310/0001-00
Endereço: Travessa Padre Tavares, 79, Centro
Cidade: Manaira-PB, CEP: 58.995-000
Telefone: 83-99903-9285, E-mail: torre.construcao.engenharia@gmail.com



REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 00023/2022
PREFEITURA MUNICIPAL DE PRINCESA ISABEL

4.0 - DECLARAÇÃO de elaboração independente de proposta

DAMIÃO EPAMINONDAS TAVARES BEZERRA, brasileiro, solteiro, Engenheiro Civil Crea – PB nº. 161378963-7, portador da Carteira de Identidade Nº. 3.142.498-SSP/PB, CPF Nº. 075.333.354-65, como representante devidamente constituído da Empresa TORRE CONSTRUÇÃO E CONSULTORIA EM ENGENHARIA EIRELI, inscrita no CNPJ sob Nº. 29.050.310/0001-00, com sede na Travessa Padre Tavares Nº. 79, Garagem, Centro, Manaíra - PB, CEP: 58.995-000, para fins do disposto no item 7.5.1. do Edital da Tomada de Preços nº 00023/2022, declara, sob as penas da lei, em especial o art. 299 do Código Penal Brasileiro, que:

- a) a proposta apresentada para participar da Tomada de Preços nº 00023/2022 foi elaborada de maneira independente pelo licitante, e o conteúdo da proposta não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato da Tomada de Preços nº 00023/2022, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;
- b) a intenção de apresentar a proposta elaborada para participar da Tomada de Preços nº 00023/2022 não foi informada, discutida ou recebida de qualquer outro participante potencial ou de fato da Tomada de Preços nº 00023/2022, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;
- c) que não tentou, por qualquer meio ou por qualquer pessoa, influir na decisão de qualquer outro participante potencial ou de fato da Tomada de Preços nº 00023/2022 quanto a participar ou não da referida licitação;
- d) que o conteúdo da proposta apresentada para participar da Tomada de Preços nº 00023/2022 não será, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, comunicado ou discutido com qualquer outro participante potencial ou de fato da Tomada de Preços nº 00023/2022 antes da adjudicação do objeto da referida licitação;
- e) que o conteúdo da proposta apresentada para participação da Tomada de Preços nº 00023/2022 não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, discutido ou recebido de qualquer integrante da Prefeitura Municipal de Princesa Isabel antes da abertura oficial das propostas; e
- f) que está plenamente ciente do teor e da extensão desta declaração e que detém plenos poderes e informações para firmá-la.

Manaíra – PB, 28 de Julho de 2022.

Damião Epaminondas Tavares Bezerra
Representante legal
CPF. 075.333.354-65

2022/07/28 14:54
DAMIÃO BEZERRA
CPF. 075.333.354-65

Razão Social: Torre Construção e Consultoria em Engenharia EIRELI
CNPJ Nº. 29.050.310/0001-00
Endereço: Travessa Padre Tavares, Nº. 79, Garagem, Centro, Manaíra – PB, CEP: 58.995-000
Telefone: 83-99903-9285. E-mail: torre.construcao.engenharia@gmail.com

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção 01 (uma) creche padrão no Bairro Maia - MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL-PB	DATA : 28/07/2022	L.S. Hora: 87,85%
		BDI : 23,00%	L.S. Mês: 49,32%
DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção 01 (uma) creche padrão no Bairro Maia - MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL-PB	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	PRINCESA ISABEL-PB	ORSE	2022/04
		SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO
		SIURB	2022/01 COM DESONERAÇÃO
		Composição	PRÓPRIA
			REF.
			06/2022
			05/2021
			06/2021
			04/2022


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						17.167,59
1.1	10.16.03 (I)	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	SIURB	M2	2,49	368,09	916,54
1.2	93584	EXECUÇÃO DE DEPOSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	SINAPI	M2	12,43	850,68	10.573,95
1.3	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	SINAPI	M	101,16	56,12	5.677,10
2	MOVIMENTO DE TERRA PARA FUNDAÇÕES						15.219,63
2.1	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	SINAPI	M3	136,71	32,64	4.462,21
2.2	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	SINAPI	M3	72,61	84,40	6.128,28
2.3	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	SINAPI	M3	54,55	32,64	1.780,51
2.4	99990	REATERRO MANUAL APOIADO COM SOQUETE. AF_10/2017	SINAPI	M3	50,07	51,17	2.546,00
3	FUNDAÇÃO						111.888,36
3.1	CONCRETO ARMADO - SAPATAS						74.442,60
3.1.1	96616	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_08/2017	SINAPI	M3	31,83	587,15	18.688,98
3.1.2	95957	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TERREA, FCK = 25 MPA. AF_01/2017	SINAPI	M3	17,11	3.258,54	55.753,62
3.2	CONCRETO ARMADO - BALDRAMES						37.445,76
3.2.1	95240	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016	SINAPI	M2	56,42	16,84	950,11
3.2.2	95957	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TERREA, FCK = 25 MPA. AF_01/2017	SINAPI	M3	11,20	3.258,54	36.495,65
4	SUPERESTRUTURA						111.768,35
4.1	CONCRETO ARMADO - PILARES						36.495,65
4.1.1	95957	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TERREA, FCK = 25 MPA. AF_01/2017	SINAPI	M3	11,20	3.258,54	36.495,65
4.2	CONCRETO ARMADO - VIGAS DE RESPALDO						55.187,08
4.2.1	95957	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TERREA, FCK = 25 MPA. AF_01/2017	SINAPI	M3	16,93	3.258,54	55.187,08
4.3	CONCRETO ARMADO - VERGAS						4.933,24
4.3.1	93182	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	SINAPI	M	55,16	44,91	2.477,24
4.3.2	93184	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	SINAPI	M	20,16	33,46	674,55
4.3.3	93194	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	SINAPI	M	40,46	44,03	1.781,45
4.4	CONCRETO ARMADO - LAJES						15.170,38
4.4.1	101964	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FERRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF_11/2020	SINAPI	M2	143,11	67,98	9.728,62
4.4.2	95957	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TERREA, FCK = 25 MPA. AF_01/2017	SINAPI	M3	1,67	3.258,54	5.441,76
5	PAREDES E PAINÉIS						90.669,14
5.1	ELEMENTOS VAZADOS						6.498,29
5.1.1	101161	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	SINAPI	M2	31,87	203,90	6.498,29
5.2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO						84.170,85
5.2.1	S103331S	Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal de 11,5x19x19 cm (espessura 11,5 cm) e argamassa de assentamento com preparo manual. af_12/2021	ORSE	m2	656,20	73,84	48.453,81
5.2.2	102253	DIVISÓRIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM. ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021	SINAPI	M2	21,03	615,02	12.933,87
5.2.3	C1807	MURO CONTORNO DE ALVENARIA E CONCRETO (PILAR+CINTA) REBOCADO, COM PINTURA	SEINFRA	M2	67,90	335,54	22.783,17

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção 01 (uma) creche padrão no Bairro Maia, MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL-PB	DATA : 28/07/2022	L.S. Hora: 87,85%
		BDI : 25,00%	L.S. Mês: 49,32%
DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção 01 (uma) creche padrão no Bairro Maia, MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL-PB	FONTE	VERBÃO
LOCAL:	PRINCESA ISABEL-PB	ORSE	2022/14
		SEINFRA	127 SEM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021 05 COM DESONERAÇÃO
		SIURB	2022-01 COM DESONERAÇÃO
		Companhia	PRÓPRIA
			REF.
			06/2022
			05/2021
			06/2021
			04/2022

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
6	ESQUADRIAS						54.945,18
6.1	PORTAS DE MADEIRA						22.021,56
6.1.1	91315	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCIA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 90X210CM, ESPESSURA DE 3.5CM. ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	SINAPI	UN	18,00	889,29	16.007,22
6.1.2	90788	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 60X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	SINAPI	UN	9,00	668,26	6.014,34
6.2	PORTA DE FERRO						2.323,29
6.2.1	94805	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR PARA VIDRO SEM GUARNIÇÃO, 87X210CM, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS, INCLUSIVE VIDROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	SINAPI	UN	3,00	774,43	2.323,29
6.3	JANELA DE FERRO						30.600,33
6.3.1	94559	JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA, EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	SINAPI	M2	11,63	805,07	9.362,96
6.3.2	94562	JANELA DE AÇO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDRO, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA, EXCLUSIVE VIDROS, ALIZAR E CONTRAMARCO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	SINAPI	M2	22,82	768,54	17.538,08
6.3.3	94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	SINAPI	M2	7,16	516,66	3.699,29
7	COBERTURA						19.707,24
7.1	94446	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO PLAN, COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	SINAPI	M2	398,67	41,88	16.696,30
7.2	94219	CUMEEIRA E ESPIGÃO PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA), PARA TELHADOS COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	SINAPI	M	102,05	27,37	2.793,11
7.3	94227	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	SINAPI	M	4,04	68,77	277,83
8	IMPERMEABILIZAÇÃO						38.889,72
8.1	98546	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM, AF 05/2018	SINAPI	M2	92,29	103,68	9.568,63
8.2	98557	BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO 120 X 60CM, COM INTEGRADA, INCLUSIVE SIFÃO TIPO FLEXÍVEL EM PVC, VALVULA EM PLÁSTICO CROMADO TIPO AMÉRICA E TORNEIRA CROMADA LONGA DE PAREDE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	M2	630,29	46,52	29.321,09
9	REVESTIMENTOS DE PAREDES						91.976,41
9.1	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L, AF 06/2014	SINAPI	M2	757,22	3,87	2.930,44
9.2	87894	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L, AF 06/2014	SINAPI	M2	378,61	6,51	2.464,75
9.3	87876	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA, ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO MANUAL, AF 06/2014	SINAPI	M2	394,00	8,56	3.372,64
9.4	87535	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, AF 06/2014	SINAPI	M2	470,96	27,91	13.144,49

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	OBRA:		Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção 01 (uma) creche padrão no Bairro Maia, MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL-PB	DATA: 28/07/2022	L.S. Hora: 87,85%
	DESCRIÇÃO:		Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção 01 (uma) creche padrão no Bairro Maia, MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL-PB	BDI: 23,00%	L.S. Mês: 49,32%
	LOCAL:		PRINCESA ISABEL-PB	FONTE	VERBÃO
			ORSE	2022/04	06/2022
			SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	05/2021
			SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	06/2021
			SIURB	2022/01 COM DESONERAÇÃO	04/2022
			Composição PROPRIA		

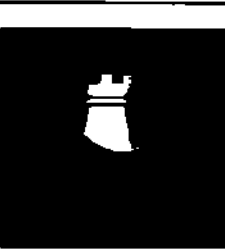
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
9.5	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	286,27	33,09	9.472,67
9.6	90406	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM TETO. ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_02/2015	SINAPI	M2	394,00	44,28	17.446,32
9.7	C4431	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA P/ PAREDE	SEINFRA	M2	171,54	122,98	21.095,99
9.8	87275	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	SINAPI	M2	273,63	80,58	22.049,11
10	PAVIMENTAÇÃO						94.625,79
10.1	98560	IMPERMEABILIZAÇÃO DE PISO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE. E = 2CM. AF_06/2018	SINAPI	M2	413,25	46,94	19.397,96
10.2	101750	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO RÚSTICO. ESPESSURA 4 0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	SINAPI	M2	413,25	44,96	18.579,72
10.3	13.80.61 (E)	POLIMENTO DE PISO DE GRANILITE OU ARGAMASSA DE ALTA RESISTÊNCIA	SIURB	M2	413,25	7,61	3.144,83
10.4	98685	RODAPÉ EM GRANITO, ALTURA 10 CM. AF_09/2020	SINAPI	M	296,33	57,20	16.950,08
10.5	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS. ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	SINAPI	M2	85,92	28,07	2.411,77
10.6	100323	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (AREIA MÉDIA), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO. ESPESSURA DE *10 CM*. AF_07/2019	SINAPI	M3	4,37	145,66	636,53
10.7	92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	SINAPI	M2	58,61	59,73	3.500,78
10.8	87260	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_06/2014	SINAPI	M2	104,27	141,38	14.741,69
10.9	101094	PISO PODOTÁTIL, DIRECIONAL OU ALERTA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	SINAPI	M	79,48	153,86	12.228,79
10.10	98504	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018	SINAPI	M2	200,24	15,15	3.033,64
11	RODAPES E PEITORIS						1.580,86
11.1	88649	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45CM. AF_06/2014	SINAPI	M	40,00	8,99	359,94
11.2	98689	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM. ESPESSURA 2.0 CM. AF_09/2020	SINAPI	M	12,18	82,71	1.007,41
11.3	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	1,49	92,96	138,51
12	PINTURA						35.584,35
12.1	50155	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃO. AF_05/2017	SINAPI	M2	286,27	27,16	7.772,23
12.2	95306	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO. UMA DEMÃO. AF_09/2016	SINAPI	M2	394,00	15,17	5.976,98
12.3	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃO. AF_06/2014	SINAPI	M2	286,27	14,05	4.022,09
12.4	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃO. AF_06/2014	SINAPI	M2	394,00	16,10	6.343,40
12.5	102489	PINTURA HIDROFUGANTE COM SILICONE, APLICAÇÃO MANUAL 2 DEMÃO. AF_05/2021	SINAPI	M2	348,34	30,76	10.714,94
12.6	100744	PINTURA COM TINTA ALOQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020	SINAPI	M2	83,21	9,07	754,71
13	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						47.243,09
13.1	S00673	Luminária calha sobrepor p/lamp.fluorescente 2x32w, completa, inclusive reator eletrônico e lâmpada	ORSE	un	57,00	110,75	6.312,75
13.2	91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO) 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	80,00	24,88	1.990,40
13.3	92002	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	9,00	43,52	391,68
13.4	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	12,00	20,87	250,44

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção 01 (uma) creche padrão no Bairro Maia, MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL-PB	DATA: 28/07/2022	L.S. Hora: 87,85%
DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção 01 (uma) creche padrão no Bairro Maia, MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL-PB	BDI: 23,00%	L.S. Mês: 49,32%
LOCAL:	PRINCESA ISABEL-PB	FONTE	VERSÃO
		ORSE	2022.04
		SEINFRA	127 SEM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021.05 COM DESONERAÇÃO
		SIURB	2022.01 COM DESONERAÇÃO
		Composição	PRÓPRIA
			REF.
			06/2022
			05/2021
			06/2021
			04/2022

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
13.5	91958	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SINAPI	UN	6,00	33,46	200,76
13.6	101878	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE SOBREPOR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	SINAPI	UN	3,00	608,79	1.826,37
13.7	101883	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	SINAPI	UN	1,00	609,08	609,08
13.8	101876	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	SINAPI	UN	1,00	81,54	81,54
13.9	101512	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 35 MM ² E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUI O POSTE DE CONCRETO). AF 07/2020	SINAPI	UN	1,00	2.257,27	2.257,27
13.10	93009	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SINAPI	M	21,68	23,48	509,05
13.11	92990	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM ² , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SINAPI	M	108,39	70,42	7.632,82
13.12	91864	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SINAPI	M	26,01	15,24	396,39
13.13	91863	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SINAPI	M	10,84	11,64	126,18
13.14	91837	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SINAPI	M	8,67	14,88	129,01
13.15	91835	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SINAPI	M	195,09	10,47	2.042,59
13.16	91833	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SINAPI	M	195,09	8,79	1.714,84
13.17	91935	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM ² , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SINAPI	M	122,94	24,00	2.950,56
13.18	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SINAPI	M	39,74	8,95	355,67
13.19	91929	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM ² , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SINAPI	M	52,03	7,40	385,02
13.20	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SINAPI	M	545,54	6,53	3.562,38
13.21	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SINAPI	M	729,80	4,01	2.926,50
13.22	91925	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM ² , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SINAPI	M	267,35	3,91	1.045,34
13.23	98111	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF 12/2020	SINAPI	UN	2,00	49,64	99,28
13.24	97887	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF 12/2020	SINAPI	UN	2,00	245,30	490,60
13.25	97605	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO MEIA LUA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020	SINAPI	UN	11,00	131,82	1.450,02
13.26	S13148	Refletor Slim LED 100W de potência, branco Fno, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	ORSE	un	14,00	167,17	2.340,38
13.27	97593	LUMINÁRIA TIPO SPOT, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020	SINAPI	UN	4,00	214,67	858,68
13.28	91936	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SINAPI	UN	64,00	11,82	756,48
13.29	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SINAPI	UN	98,00	14,46	1.417,08
13.30	COM	DISJUNTOR TETRAPOLAR DR 40A, TIPO AC, CORRENTE NOMINAL RESIDUAL 30MA		UND	1,00	210,22	210,22
13.31	COMP 2	DISJUNTOR TETRAPOLAR DR 80A, TIPO AC, CORRENTE NOMINAL RESIDUAL 30MA		UND	2,00	283,83	567,66
13.32	COMP 3	DISPOSITIVO PROTETOR CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 60KA - 275V		UND	3,00	135,18	405,54

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	OBRA:		Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção 01 (uma) creche padrão no Bairro Maia, MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL-PB	DATA : 28/07/2022	L.S. Hora: 87,85%
	DESCRIÇÃO:		Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção 01 (uma) creche padrão no Bairro Maia, MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL-PB	BDI : 23.00%	L.S. Mês: 49,32%
	LOCAL:		PRINCESA ISABEL-PB	COMPOSIÇÃO:	PROPRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
13.33	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	SINAPI	UN	9,00	12,16	109,44
13.34	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	SINAPI	UN	7,00	13,28	92,96
13.35	93656	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	SINAPI	UN	1,00	13,28	13,28
13.36	93657	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	SINAPI	UN	9,00	14,85	131,85
13.37	93658	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	SINAPI	UN	3,00	21,30	63,90
13.38	93670	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	SINAPI	UN	2,00	76,88	153,76
13.39	93673	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	SINAPI	UN	4,00	96,33	385,32
14	INSTALAÇÕES HIDRAULICA						14.929,21
14.1	BARRILETE						293,24
14.1.1	94793	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4 COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2016	SINAPI	UN	1,00	154,81	154,81
14.1.2	94495	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1. INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2016	SINAPI	UN	1,00	60,31	60,31
14.1.3	94785	ADAPTADOR COM FLANGES LIMPES, PVC, SOLDÁVEL LONGO, DN 32 MM X 1. INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2016	SINAPI	UN	2,00	39,06	78,12
14.2	REDE DE DISTRIBUIÇÃO						14.635,97
14.2.1	89509	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF. 12/2014	SINAPI	M	37,28	29,34	1.093,80
14.2.2	89508	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF. 12/2014	SINAPI	M	14,81	22,03	326,26
14.2.3	89357	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	SINAPI	M	11,19	32,51	363,79
14.2.4	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	SINAPI	M	34,95	22,69	793,02
14.2.5	94497	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2. INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2016	SINAPI	UN	1,00	103,98	103,98
14.2.6	94495	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1. INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2016	SINAPI	UN	9,00	60,31	542,79
14.2.7	89972	KIT DE REGISTRO DE GAVETA BRUTO DE LATÃO 3/4", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	SINAPI	UN	27,00	51,17	1.381,59
14.2.8	89353	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF. 12/2014	SINAPI	UN	7,00	38,97	272,79
14.2.9	102617	CAIXA D'ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 5000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2021	SINAPI	UN	1,00	3.473,82	3.473,82
14.2.10	S102619S	Caixa d'água em poliéster reforçado com fibra de vidro, 10000 litros - fornecimento e instalação. af. 06/2021	ORSE	un	1,00	6.284,13	6.284,13
15	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS						12.379,04
15.1	89711	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	SINAPI	M	31,07	20,18	626,99
15.2	89712	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	SINAPI	M	31,07	29,62	920,29
15.3	89713	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	SINAPI	M	49,71	44,59	2.216,57
15.4	102264	TUBO DE PVC BRANCO PARA REDE COLETORA DE ESGOTO CONDOMINIAL DE PAREDE MACIÇA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF. 01/2021	SINAPI	M	90,10	20,81	1.874,98
15.5	90695	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF. 01/2021	SINAPI	M	3,73	97,22	362,63

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	OBRA:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção 01 (uma) creche padrão no Bairro Maia MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL-PB	DATA : 28/07/2022	L.S. Hora: 87,85%	
	DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção 01 (uma) creche padrão no Bairro Maia MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL-PB	BDI : 23,00%	L.S. Mês: 49,32%	
	LOCAL:	PRINCESA ISABEL-PB	FONTE	VERSÃO	REF.
			ORSE	2022/04	06/2022
			SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	05/2021
			SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	06/2021
			SIJRB	2022/01 COM DESONERAÇÃO	04/2022
			Composição	PRÓPRIA	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
15.6	89798	TUBO PVC. SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	M	15,54	13,07	203,11
15.7	89709	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	13,00	14,45	187,85
15.8	101808	CAIXA ENTERRADA DISTRIBUIDORA DE VAZÃO (SUMIDOUROS MÚLTIPLOS), RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,60 X 0,60 X 0,50 M. AF_12/2020	SINAPI	UN	12,00	473,81	5.685,72
15.9	98102	CAIXA DE GORDURA SIMPLES, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,4 M. ALTURA INTERNA = 0,4 M. AF_12/2020	SINAPI	UN	2,00	150,45	300,90
16	LOUÇAS E METAIS						9.386,56
16.1	BWC - PNE						3.623,04
16.1.1	95471	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	2,00	691,35	1.382,70
16.1.2	S103018S	Válvula de descarga metálica, base 1 1/4", acabamento metálico cromado - fornecimento e instalação. af_08/2021	ORSE	un	2,00	269,12	538,24
16.1.3	86941	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL DE 40CM EM METAL CROMADO, COM TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00	585,57	585,57
16.1.4	86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00	68,23	68,23
16.1.5	95544	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	2,00	29,84	59,68
16.1.6	100873	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMÍNIO, COMPRIMENTO 90 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	3,00	329,54	988,62
16.2	BWC - INFANTIS						1.676,88
16.2.1	100848	VASO SANITÁRIO INFANTIL LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00	521,56	521,56
16.2.2	S103018S	Válvula de descarga metálica, base 1 1/4", acabamento metálico cromado - fornecimento e instalação. af_08/2021	ORSE	un	1,00	269,12	269,12
16.2.3	86941	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL DE 40CM EM METAL CROMADO, COM TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00	585,57	585,57
16.2.4	86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00	68,23	68,23
16.2.5	95544	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00	29,84	29,84
16.2.6	100860	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	2,00	101,28	202,56
16.3	BWC - ADMINISTRAÇÃO						4.086,74
16.3.1	95470	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	SINAPI	UN	5,00	192,46	962,30
16.3.2	S103018S	Válvula de descarga metálica, base 1 1/4", acabamento metálico cromado - fornecimento e instalação. af_08/2021	ORSE	un	5,00	269,12	1.345,60
16.3.3	86941	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL DE 40CM EM METAL CROMADO, COM TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00	585,57	585,57
16.3.4	86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00	68,23	68,23
16.3.5	95544	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	8,00	29,84	238,72
16.3.6	100860	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	2,00	101,28	202,56
16.3.7	86810	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	6,00	113,96	683,76
17	TANQUES E BANCADAS						10.227,78


PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção 01 (uma) treche padrão no Bairro Maia, MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL-PB	DATA: 28/07/2022	L.S. Hora: 87,85%
DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção 01 (uma) treche padrão no Bairro Maia, MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL-PB	BDI: 23,00%	L.S. Mês: 49,32%
LOCAL:	PRINCESA ISABEL-PB	FONTE	VERBÃO
		ORSE	2022/04
		SENFRA	027 SEM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO
		SIURB	2022/01 COM DESONERAÇÃO
		Compreensão	PRÓPRIA
		REF.	
			06/2022
			05/2021
			06/2021
			04/2022

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
17.1	102253	DIVISÓRIA SANITÁRIA. TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM. ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021	SINAPI	M2	16,83	615,02	10.227,78
						VALOR BDI TOTAL:	145.529,86
						VALOR ORÇAMENTO:	832.716,54
						VALOR TOTAL:	778.246,40

[Assinatura]

RESUMO DO ORÇAMENTO

	OBRA:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção 01 (uma) creche padrão no Bairro Maia, MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL-PB	DATA : 28/07/2022	L.S. Hora: 87,85%	
	DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção 01 (uma) creche padrão no Bairro Maia, MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL-PB	BDI : 23,00%	L.S. Mês: 49,32%	
	LOCAL:	PRINCESA ISABEL-PB	FORTE	VERSAO	REF.
			ORSE	2022/04	06/2022
			SEINFRA	027 SEN DESONERAÇÃO	05/2021
			SINAPI	2021.05 COM DESONERAÇÃO	06/2021
			SUJB	2022.01 COM DESONERAÇÃO	04/2022
			Composição	PROPRIA	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	17.167,59	2,21	
2	MOVIMENTO DE TERRA PARA FUNDAÇÕES	15.219,63	1,96	
3	FUNDAÇÃO	111.888,36	14,38	
4	SUPERESTRUTURA	111.766,35	14,36	
5	PAREDES E PAINEIS	90.669,14	11,65	
6	ESQUADRIAS	54.945,18	7,06	
7	COBERTURA	19.767,24	2,54	
8	IMPERMEABILIZAÇÃO	38.889,72	5,00	
9	REVESTIMENTOS DE PAREDES	91.976,41	11,82	
10	PAVIMENTAÇÃO	94.625,79	12,16	
11	RODAPES E PEITORIS	1.580,86	0,20	
12	PINTURA	35.584,35	4,57	
13	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	47.243,09	6,07	
14	INSTALAÇÕES HIDRÁULICA	14.929,21	1,92	
15	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	12.379,04	1,59	
16	LOUÇAS E METAIS	9.386,66	1,21	
17	TANQUES E BANCADAS	10.227,78	1,31	
		VALOR BDI TOTAL:	145.529,86	100,00
		VALOR ORÇAMENTO:	632.716,54	
		VALOR TOTAL:	778.246,40	

[Handwritten Signature]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção 01 (uma) creche padrão no Bairro Maia, MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL-PB	DATA : 28/07/2022	L.S. Hora: 87,85%
DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção 01 (uma) creche padrão no Bairro Maia, MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL-PB	BDI : 23,00%	L.S. Méx: 49,32%
LOCAL:	PRINCESA ISABEL-PB	Fonte	VERSÃO
		ORSE	2022/04
		SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021-05 COM DESONERAÇÃO
		SIURB	2022/01 COM DESONERAÇÃO
		Composição	PRÓPRIA
			REF.
			06/2022
			05/2021
			06/2021
			04/2022

10.16.03 (I) - PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO (M2)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10608 CONCRETO FCK=15MPA C/ BRITA 2	SIURB	M3	0,010496	274,86	2,88
15520 CAIBRO DE PEROBA DO NORTE 5 X 6 CM - BRUTO (CUIÚBA)	SIURB	M	1,049567	11,40	11,97
30613 CHAPA DE AÇO GALVANIZADA N. 22	SIURB	M2	1,049567	102,43	107,51
11050 PEROBA DO NORTE (CUIÚBA) - TÁBUA DE 3 X 16 CM - BRUTA	SIURB	M	4,198268	23,25	97,61
17515 PREGO 16 X 27 COMUM - POLIDO	SIURB	KG	0,118452	13,17	1,52
21051 SARRAFO DE CEDRINHO 5X2,5CM - BRUTO	SIURB	M	7,871753	3,48	27,39
TOTAL Material					248,88

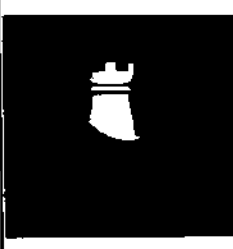
Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
01185 CARPINTEIRO (SGSP)	SIURB	H	1,049567	18,40	19,31
02020 PEDREIRO (SGSP)	SIURB	H	0,011545	17,69	0,20
02099 SERVENTE (SGSP)	SIURB	H	2,162108	14,28	30,87
TOTAL Mão de Obra					50,38
VALOR					299,26

93584 - EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016 (M2)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011455 FERROLHO COM FECHO / TRINCO REDONDO, EM AÇO GALVANIZADO / ZINCADO, DE SOBREPOR, COM COMPRIMENTO DE 8" E ESPESSURA MÍNIMA DA CHAPA DE 1,50 MM	SINAPI	UN	0,08171573	10,70	0,87
TOTAL Material					0,87

Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
101165 ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CONCRETO, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	SINAPI	M3	0,05147350	567,55	29,21
88489 APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	6,25199419	9,54	59,64
91924 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	0,83382141	2,06	1,71
95805 CONDUTE DE PVC TIPO R, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	SINAPI	LIN	0,16355490	14,43	2,36
91852 ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS. INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	0,08171573	5,10	0,41
91862 ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	0,16355490	5,86	0,95
91870 ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	0,21255965	6,53	1,38
93358 ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	SINAPI	M3	0,04986881	55,58	2,77
91170 FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2, FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_05/2015	SINAPI	M	0,16355490	2,09	0,34
91173 FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA. AF_05/2015	SINAPI	M	0,21255965	1,05	0,22

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção 01 (uma) creche padrão no Bairro Maia, MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL-PB	DATA : 26/07/2022	L.S. Hora: 87,85%	
	DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção 01 (uma) creche padrão no Bairro Maia, MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL-PB	BDI : 23,00%	L.S. Mês: 49,32%	
	LOCAL:	PRINCESA ISABEL-PB	FONTE	VERSÃO	REF.
			ORSE	2022/04	06/2022
			SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	05/2021
			SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	06/2021
			SIURB	2022/01 COM DESONERAÇÃO	04/2022
			Composição	PRÓPRIA	


Item	Descrição	SINAPI	UN	Qtd	Valor	Total
92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A. INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015		UN	0,08171573	30,08	2,45
94559	JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS. COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019		M2	0,08171573	517,52	42,28
95240	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016		M2	0,01147970	11,40	0,13
95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016		M2	1,86514308	19,02	35,47
97586	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020		UN	0,08171573	98,30	8,03
98445	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², COM VÃO. AF_05/2018		M2	0,99034037	98,47	97,51
98441	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², SEM VÃO. AF_05/2018		M2	0,63397583	80,01	50,72
98446	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², COM VÃO. AF_05/2018		M2	0,77210258	129,77	100,19
98442	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², SEM VÃO. AF_05/2018		M2	0,72964002	82,19	59,96
91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019		M2	0,18885962	404,47	76,38
96995	REATERRO MANUAL APOIADO COM SOQUETE. AF_10/2017		M3	0,01308439	33,70	0,44
94210	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE IÇAMENTO. AF_07/2019		M2	2,12214030	42,16	89,46
92543	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019		M2	2,12214030	13,54	28,73
					TOTAL Serviço:	690,74
					VALOR:	691,61

99059 - LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018 (M)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00004433 CAIBRO NAO APARELHADO *7,5 X 7,5* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,48797016	14,46	7,05
00005068 PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,13130833	15,77	2,07
00004417 SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,86299567	4,02	3,46
00010567 TABUA *2,5 X 23* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,65062688	10,43	6,78
00007356 TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,03028372	15,41	0,46
TOTAL Material:					19,82

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88239 AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,42148792	14,62	6,16
88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,84285755	17,55	14,79
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	0,00571751	275,82	1,57
99062 MARCAÇÃO DE PONTOS EM GABARITO OU CAVALETE. AF_10/2018	SINAPI	UN	1,72022008	1,65	2,83

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção 01 (uma) creche padrão no Bairro Maia, MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL-PB	DATA : 28/07/2022	L.S. Hora: 87,85%																	
	DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção 01 (uma) creche padrão no Bairro Maia, MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL-PB	BDI : 23,00%	L.S. Mês: 49,32%																	
	LOCAL:	PRINCESA ISABEL-PB	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 20%;">FONTE</th> <th style="width: 40%;">VERBAO</th> <th style="width: 40%;">REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORSE</td> <td>2022/04</td> <td>06/2022</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2021.05 COM DESONERAÇÃO</td> <td>06/2021</td> </tr> <tr> <td>SIURB</td> <td>2022/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>04/2022</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">Composição</td> <td style="text-align: center;">PRÓPRIA</td> </tr> </tbody> </table>		FONTE	VERBAO	REF.	ORSE	2022/04	06/2022	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	05/2021	SINAPI	2021.05 COM DESONERAÇÃO	06/2021	SIURB	2022/01 COM DESONERAÇÃO	04/2022	Composição	
FONTE	VERBAO	REF.																			
ORSE	2022/04	06/2022																			
SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	05/2021																			
SINAPI	2021.05 COM DESONERAÇÃO	06/2021																			
SIURB	2022/01 COM DESONERAÇÃO	04/2022																			
Composição		PRÓPRIA																			

91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP. COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,01987369	14,89	0,29
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP. COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,01039387	17,29	0,17
					TOTAL Serviço:	25,81
					VALOR:	45,63

93382 - REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016 (M3)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
91534	SINAPI	CHI	0,33675564	15,58	5,24	
91533	SINAPI	CHP	0,36327183	20,75	7,53	
88316	SINAPI	H	0,86177624	14,05	12,10	
95606	SINAPI	M3	1,32580961	1,26	1,67	
					TOTAL Serviço:	26,54
					VALOR:	26,54

93358 - ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021 (M3)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88316	SINAPI	H	4,88398576	14,05	68,61	
					TOTAL Serviço:	68,61
					VALOR:	68,62

96005 - REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017 (M3)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88316	SINAPI	H	2,96085409	14,05	41,59	
					TOTAL Serviço:	41,59
					VALOR:	41,60

96616 - LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_08/2017 (M3)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
94968	SINAPI	M3	1,35786388	232,99	316,36	
88309	SINAPI	H	7,46445151	17,74	132,41	
88316	SINAPI	H	2,03554102	14,05	28,59	
					TOTAL Serviço:	477,36
					VALOR:	477,36

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL


RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção 01 (uma) creche padrão no Bairro Maia, MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL-PB	DATA : 28/07/2022	L.S. Hora: 87,85%																	
	DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção 01 (uma) creche padrão no Bairro Maia, MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL-PB	BDI : 23,00%	L.S. Mês: 49,32%																	
	LOCAL:	PRINCESA ISABEL-PB	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 50%;">FONTE</th> <th style="width: 30%;">VERBAO</th> <th style="width: 20%;">REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORSE</td> <td>2022/04</td> <td>06/2022</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2021/05 COM DESONERAÇÃO</td> <td>06/2021</td> </tr> <tr> <td>SIURB</td> <td>2022/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>04/2022</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">Composição</td> <td style="text-align: center;">PRÓPRIA</td> </tr> </tbody> </table>		FONTE	VERBAO	REF.	ORSE	2022/04	06/2022	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	05/2021	SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	06/2021	SIURB	2022/01 COM DESONERAÇÃO	04/2022	Composição	
FONTE	VERBAO	REF.																			
ORSE	2022/04	06/2022																			
SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	05/2021																			
SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	06/2021																			
SIURB	2022/01 COM DESONERAÇÃO	04/2022																			
Composição		PRÓPRIA																			

00001527	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	1,17576324	260,07	305,78
TOTAL Material:						305,78

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	1,14058628	16,23	18,51
96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	7,03539203	13,35	93,92
96547	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	1,40707840	11,32	15,92
96544	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	0,09593716	15,59	1,49
96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	3,03801019	14,81	44,99
92787	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	10,62770584	12,54	133,27
92788	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	5,42577961	10,63	57,67
92785	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	15,53116089	14,39	223,49
92786	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	12,19467952	13,85	168,89
92784	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	3,40637664	14,68	51,32
92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	13,56977887	13,29	180,34
92779	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	6,24657535	11,22	70,08
92780	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	8,93281594	10,68	95,40
92781	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	9,01809342	12,01	108,30
92782	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 25,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	1,86544485	11,73	21,88
92776	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	2,45172752	15,63	38,32
92777	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	1,70554958	14,81	25,25
92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	4,01717200	16,20	70,20
96533	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	SINAPI	M2	3,03801019	76,32	231,86
92874	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	SINAPI	M3	1,06596849	23,92	25,49

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção 01 (uma) creche padrão no Bairro Maia. MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL-PB	DATA : 28/07/2022	L.S. Hora: 87,85%																		
	DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção 01 (uma) creche padrão no Bairro Maia. MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL-PB	BDI : 23,00%	L.S. Mês: 49,32%																		
	LOCAL:	PRINCESA ISABEL-PB	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORSE</td> <td>2022.04</td> <td>06/2022</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2021.05 COM DESONERAÇÃO</td> <td>06/2021</td> </tr> <tr> <td>SIJRB</td> <td>2022.01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>04/2022</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">Composição</td> <td style="text-align: center;">PRÓPRIA</td> </tr> </tbody> </table>			FORTE	VERSÃO	REF.	ORSE	2022.04	06/2022	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	05/2021	SINAPI	2021.05 COM DESONERAÇÃO	06/2021	SIJRB	2022.01 COM DESONERAÇÃO	04/2022	Composição	
FORTE	VERSÃO	REF.																				
ORSE	2022.04	06/2022																				
SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	05/2021																				
SINAPI	2021.05 COM DESONERAÇÃO	06/2021																				
SIJRB	2022.01 COM DESONERAÇÃO	04/2022																				
Composição		PRÓPRIA																				

Código	Descrição	Fonte	Unid	Coficiente	Preço Unitário	Total
92510	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA. 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	5,29786339	31,06	164,55
92415	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA. 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	2,05731918	88,64	182,36
92451	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GÁRFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA. 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	2,38776941	133,96	319,86
TOTAL Serviço:						2.343,44
VALOR:						2.649,42

95240 - LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016 (M2)

Serviço	Descrição	Fonte	Unid	Coficiente	Preço Unitário	Total
94968	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,04070084	232,99	9,48
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19582029	17,74	3,47
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05330730	14,05	0,74
TOTAL Serviço:						13,69
VALOR:						13,69

93182 - VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016 (M)

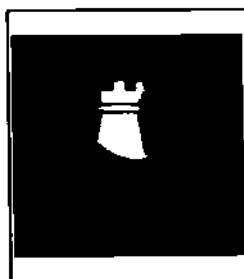
Material	Descrição	Fonte	Unid	Coficiente	Preço Unitário	Total
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00668202	4,47	0,02
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO '4.2 A 12,5' MM. COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	6,00000000	0,16	0,96
TOTAL Material:						0,98

Serviço	Descrição	Fonte	Unid	Coficiente	Preço Unitário	Total
87294	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00211597	284,94	0,60
94970	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,02004607	276,22	5,53
92792	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	0,54569873	11,68	6,37
92270	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,18932404	104,56	19,79
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09354835	17,74	1,65
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11359442	14,05	1,59
TOTAL Serviço:						35,53
VALOR:						36,51

93184 - VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016 (M)

Material	Descrição	Fonte	Unid	Coficiente	Preço Unitário	Total
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00564650	4,47	0,02

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção 01 (uma) creche padrão no Bairro Maia, MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL-PB	DATA : 28/07/2022	L.S. Hora: 87,85%
DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção 01 (uma) creche padrão no Bairro Maia, MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL-PB	BDI : 23,00%	L.S. Mês: 49,32%
LOCAL:	PRINCESA ISABEL-PB	FONTES	VERBAO
		CRSE	2022/14
		SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO
		SINURB	2022/01 COM DESONERAÇÃO
		Composição	PRÓPRIA
			REF.
			06/2022
			05/2021
			06/2021
			04/2022

00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	6,00000000	0,16	0,96
TOTAL Material:						0,98

Serviço	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87294	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00217466	284,94	0,61
94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,01355161	276,22	3,74
92791	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	0,34782481	11,23	3,90
92270	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,13777475	104,56	14,40
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10615432	17,74	1,88
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12083524	14,05	1,69
TOTAL Serviço:						26,22
VALOR:						27,20

93194 - CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016 (M)

Material	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00667836	4,47	0,02
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	6,00000000	0,16	0,96
TOTAL Material:						0,98

Serviço	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87294	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00211481	284,94	0,60
94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,02003510	276,22	5,53
92792	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 5,3 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	0,54540009	11,68	6,37
92270	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,18254207	104,56	19,08
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09349715	17,74	1,65
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11353226	14,05	1,59
TOTAL Serviço:						34,82
VALOR:						35,80

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

Material	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003736	LAJE PRÉ-MOLDADA CONVENCIONAL (LAJOTAS + VIGOTAS) PARA FORRO, UNIDIRECIONAL, SOBRECARGA DE 100 KGM/2, VAO ATE 4,00 M (SEM COLOCACAO)	SINAPI	M2	0,48739434	35,61	17,35
00040304	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,01949577	19,46	0,37
00006193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,91142741	10,45	9,52

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção 01 (uma) creche padrão no Bairro Maia, MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL-PB	DATA : 28/07/2022	L.S. Hora: 87,85%
DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção 01 (uma) creche padrão no Bairro Maia, MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL-PB	BDI : 23,00%	L.S. Mês: 49,32%
LOCAL:	PRINCESA ISABEL-PB	COMPONENTES	VERSÃO
		ORSE	2022/04
		SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO
		SIURB	2022/01 COM DESONERAÇÃO
			04/2022
			PRÓPRIA

TOTAL Material:	27,24
-----------------	-------

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
92783	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	0,48300779	16,16	7,80
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24418456	17,55	4,28
92723	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=20 MPA, PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MENOR OU IGUAL A 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	SINAPI	M3	0,02144535	302,51	6,48
92273	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DO TIPO PONTALETE EM MADEIRA, PARA PÉ-DIREITO SIMPLES. AF_09/2020	SINAPI	M	0,47277250	14,93	7,05
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17253759	14,05	2,42
TOTAL Serviço:					28,03	

VALOR:	55,27
--------	-------

101161 - ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020 (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000665	ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO, QUADRICULADO, 16 FUROS *50 X 50 X 7* CM	SINAPI	UN	4,99129505	19,50	97,33
TOTAL Material:					97,33	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
100489	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01263619	326,89	4,13
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,59673704	17,74	46,06
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,29900033	14,05	18,25
TOTAL Serviço:					68,44	

VALOR:	165,77
--------	--------

S103331S - Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal de 11,5x19x19 cm (espessura 11,5 cm) e argamassa de assentamento com preparo manual. af_12/2021 (m2)

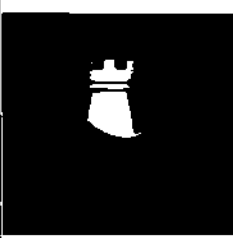
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
136783S	Bloco cerâmico / tijolo vazado para alvenaria de vedação, furos na horizontal, 11,5 x 19 x 19 cm (nbr 15270)	ORSE	un	33,70134482	0,48	16,18
137395S	Pino de aço com furo, haste = 27 mm (aço direta)	ORSE	cento	0,01191019	31,92	0,38
134558S	Tela de aço soldada galvanizada/zincada para alvenaria, fioc = *1,20 a 1,70* mm, malha 15 x 15 mm, (c x l) *50 x 10,5*cm	ORSE	m	0,50022784	3,70	1,85
TOTAL Material:					18,41	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
S87369S	Argamassa traço 1 2 8 (em volume de cimento, cal e areia média úmida) para emboço/massa única/assentamento de alvenaria de vedação, preparo manual. af_08/2019	ORSE	m3	0,01167198	481,60	5,62
S88309S	Pedreiro com encargos complementares	ORSE	h	1,42922239	17,73	25,34
S88316S	Serveinte com encargos complementares	ORSE	h	0,71461120	14,92	10,66
TOTAL Serviço:					41,62	

VALOR:	60,03
--------	-------

102253 - DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021 (M2)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção 01 (uma) creche padrão no Bairro Maia, MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL-PB	DATA : 28/07/2022	L.S. Hora: 87,85%																		
	DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção 01 (uma) creche padrão no Bairro Maia, MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL-PB	BDI : 23,00%	L.S. Mens: 49,32%																		
	LOCAL:	PRINCESA ISABEL-PB	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 30%;">FONTE</th> <th style="width: 40%;">VERBÃO</th> <th style="width: 30%;">REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORSE</td> <td>2022/04</td> <td>06/2022</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>06/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2021-05 COM DESONERAÇÃO</td> <td>06/2021</td> </tr> <tr> <td>SIURB</td> <td>2022-01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>04/2022</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> </tr> </tbody> </table>			FONTE	VERBÃO	REF.	ORSE	2022/04	06/2022	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	06/2021	SINAPI	2021-05 COM DESONERAÇÃO	06/2021	SIURB	2022-01 COM DESONERAÇÃO	04/2022	Composição	
FONTE	VERBÃO	REF.																				
ORSE	2022/04	06/2022																				
SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	06/2021																				
SINAPI	2021-05 COM DESONERAÇÃO	06/2021																				
SIURB	2022-01 COM DESONERAÇÃO	04/2022																				
Composição		PRÓPRIA																				

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000131	ADESIVO ESTRUTURAL A BASE DE RESINA EPOXI, BICOMPONENTE, PASTOSO (TIXOTROPICO)	SINAPI	KG	0,58601005	29,49	17,28
00037596	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III E	SINAPI	KG	1,07250896	1,78	1,90
00025976	DIVISORIA EM GRANITO, COM DUAS FACES POLIDAS, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO. E= 3,0" CM	SINAPI	M2	1,16096331	357,51	415,05
TOTAL Material:					434,23	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,55347948	20,30	31,53
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	1,45507402	14,89	21,66
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,09840546	17,29	1,70
3316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,77618690	14,05	10,90
TOTAL Serviço:					65,79	
VALOR:					500,02	


C1807 - MURO CONTORNO DE ALVENARIA E CONCRETO (PILAR+CINTA) REBOCADO, COM PINTURA (M2)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,03193110	21,8600	0,6980
TOTAL Equipamento:					0,6980	

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,04257479	7,9546	0,3387
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,08514959	59,1409	5,0358
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,09047144	53,4263	4,8336
10163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	2,32032625	7,5193	17,4472
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,03193110	60,3044	1,9256
11005	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	47,89664280	0,4432	21,2278
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,15965548	52,2865	8,3478
11605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,01064370	56,4919	0,6226
11917	TABUA DE 1" - L = 12cm	SEINFRA	M	0,47896643	4,5590	2,1836
12081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	25,00000000	0,5382	13,4550
12082	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	16,00000000	0,4591	6,2036
12098	TINTA MINERAL IMPERMEÁVEL EM PÓ	SEINFRA	KG	0,92600176	2,4932	2,3087
TOTAL Material:					85,9902	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,15965548	17,0304	2,7189
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,23416136	17,0304	3,9878
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,15965548	21,1122	3,3703
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	3,40598349	21,1122	71,9003
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,79827738	21,1122	16,8516
12540	SERVENTE	SEINFRA	H	5,53472317	15,7030	87,2920
TOTAL Mão de Obra:					186,1115	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção 01 (uma) creche padrão no Bairro Maia. MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL-PB	DATA : 28/07/2022	L.S. Hora: 87,85%																		
	DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção 01 (uma) creche padrão no Bairro Maia. MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL-PB	BDI : 23,00%	L.S. Mês: 49,32%																		
	LOCAL:	PRINCESA ISABEL-PB	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 30%;">FONTE</th> <th style="width: 30%;">VERSÃO</th> <th style="width: 40%;">REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORSE</td> <td>2022/04</td> <td>96/2022</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2021/05 COM DESONERAÇÃO</td> <td>06/2021</td> </tr> <tr> <td>SIURB</td> <td>2022/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>04/2022</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> </tr> </tbody> </table>			FONTE	VERSÃO	REF.	ORSE	2022/04	96/2022	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	05/2021	SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	06/2021	SIURB	2022/01 COM DESONERAÇÃO	04/2022	Composição	
FONTE	VERSÃO	REF.																				
ORSE	2022/04	96/2022																				
SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	05/2021																				
SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	06/2021																				
SIURB	2022/01 COM DESONERAÇÃO	04/2022																				
Composição		PRÓPRIA																				

VALOR:	272,80
---------------	---------------

91315 - KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
100660	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M	44,95991134	4,25	191,07
91292	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO POPULAR. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019_P	SINAPI	UN	1,00000000	188,39	188,39
91304	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	64,14	64,14
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	1,00000000	279,40	279,40

TOTAL Serviço:	723,00
----------------	--------

VALOR:	723,00
---------------	---------------

90788 - KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 60X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00038124	ESPUMA EXPANSIVA DE POLIURETANO. APLICACAO MANUAL - 500 ML	SINAPI	UN	1,59286087	16,62	26,47
00039490	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 600 X 2100 MM OU 700 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA. NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), ESTRUTURA USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF. ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES E DOBRADIÇAS)	SINAPI	UN	1,00000000	471,69	471,69

TOTAL Material:	498,16
-----------------	--------

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,89859106	16,72	31,74
8316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,95424400	14,05	13,40

TOTAL Serviço:	45,14
----------------	-------

VALOR:	543,30
---------------	---------------

94805 - PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR PARA VIDRO SEM GUARNIÇÃO, 87X210CM, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS, INCLUSIVE VIDROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00007568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10. COM PARAFUSO DE 6.10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA. CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	17,30904100	0,57	9,86
00039024	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO COM DIVISAO HORIZONTAL PARA VIDROS, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, VIDROS INCLUSOS, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA , 87 X 210 CM	SINAPI	UN	1,00000000	517,03	517,03
00000142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	310ML	3,17482483	22,32	70,86

TOTAL Material:	597,75
-----------------	--------

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,28599607	17,74	22,81
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,64545018	14,05	9,06

TOTAL Serviço:	31,87
----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção 01 (uma) creche padrão no Bairro Maia, MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL-PB	DATA : 28/07/2022	L.S. Hora: 87,85%																		
	DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção 01 (uma) creche padrão no Bairro Maia, MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL-PB	BDI : 23,00%	L.S. Mês: 49,32%																		
	LOCAL:	PRINCESA ISABEL-PB	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 30%;">FONTE</th> <th style="width: 30%;">VERSÃO</th> <th style="width: 40%;">REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORSE</td> <td>2022/04</td> <td>96/2022</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2(21/05 COM DESONERAÇÃO</td> <td>06/2021</td> </tr> <tr> <td>SILURB</td> <td>2622/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>04/2022</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>			FONTE	VERSÃO	REF.	ORSE	2022/04	96/2022	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	05/2021	SINAPI	2(21/05 COM DESONERAÇÃO	06/2021	SILURB	2622/01 COM DESONERAÇÃO	04/2022	Composição	PRÓPRIA
FONTE	VERSÃO	REF.																				
ORSE	2022/04	96/2022																				
SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	05/2021																				
SINAPI	2(21/05 COM DESONERAÇÃO	06/2021																				
SILURB	2622/01 COM DESONERAÇÃO	04/2022																				
Composição	PRÓPRIA																					

VALOR:	629,62
---------------	---------------

94559 - JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00011190	JANELA BASCULANTE, ACO, COM BATENTE/REQUADRO, 60 X 60 CM (SEM VIDROS)	SINAPI	UN	3,51340805	142,43	500,41
TOTAL Material:					500,41	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL, AF_08/2019	SINAPI	M3	0,02655924	400,65	10,64
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,79370852	17,74	102,78
8316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,89748682	14,05	40,70
TOTAL Serviço:					154,12	

VALOR:	654,53
---------------	---------------

94562 - JANELA DE AÇO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDRO, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00011199	EM PROCESSO DE DESATIVACAO/JANELA DE CORRER, ACO, BATENTE/REQUADRO DE 6 A 14 CM, COM DIVISAO HORIZ, PINT ANTICORROSIVA, SEM VIDRO. BANDEIRA COM BASCULA, 4 FLS, 120 X 150 CM (A X L)	SINAPI	UN	0,70533398	786,61	554,82
TOTAL Material:					554,82	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL, AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01015234	400,65	4,06
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,66372083	17,74	47,25
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,33122589	14,05	18,70
TOTAL Serviço:					70,01	

VALOR:	624,83
---------------	---------------

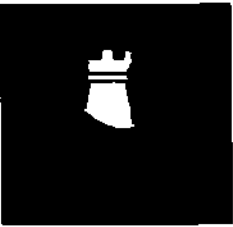
94570 - JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00036896	JANELA DE CORRER EM ALUMINIO, 100 X 120 CM (A X L), 2 FLS, SEM BANDEIRA, ACABAMENTO ACET OU BRILHANTE, BATENTE/REQUADRO DE 6 A 14 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO	SINAPI	UN	0,83679160	474,90	397,39
00004377	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	SINAPI	UN	9,23854882	0,06	0,55
00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	UN	0,62591168	14,74	9,22
TOTAL Material:					407,16	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,52117465	17,74	9,24
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26008523	14,05	3,65
TOTAL Serviço:					12,89	

VALOR:	420,05
---------------	---------------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção 01 (uma) creche padrão no Bairro Maia, MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL-PB	DATA : 28/07/2022	L.S. Hora: 87,85%	
	DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção 01 (uma) creche padrão no Bairro Maia, MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL-PB	BDI : 23,00%	L.S. Mês: 49,32%	
	LOCAL:	PRINCESA ISABEL-PB	FONTES:	VERSÃO	REF.
			ORSE	2022 04	06/2022
			SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	05/2021
			SINAPI	2021:05 COM DESONERAÇÃO	06/2021
			SIURB	2022:01 COM DESONERAÇÃO	04/2022
			Composição	PRÓPRIA	

94446 - TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO PLAN, COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 (M2)

Material	DESCRÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007173	TELHA DE BARRO / CERAMICA, NAO ESMALTADA, TIPO COLONIAL CANAL. PLAN. PAULISTA. COMPRIMENTO DE *44 A 50* CM. RENDIMENTO DE COBERTURA DE *26* TELHAS/M2	SINAPI	MIL	0,03175706	577,79	18,34
TOTAL Material:						18,34

Serviço	DESCRÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,05956210	12,84	0,76
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,04294012	13,69	0,58
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,60138261	14,05	8,44
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	M	0,29319332	20,23	5,93
TOTAL Serviço:						15,71
VALOR:						34,05

94219 - CUMEEIRA E ESPIGÃO PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA), PARA TELHADOS COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 (M)


Material	DESCRÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007181	CUMEEIRA PARA TELHA CERAMICA, COMPRIMENTO DE *41* CM, RENDIMENTO DE *3* TELHAS/M	SINAPI	UN	3,00000000	1,49	4,47
TOTAL Material:						4,47

Serviço	DESCRÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87337	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO. PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01423518	286,21	4,07
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,01058513	12,84	0,13
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,00766510	13,69	0,10
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,42583891	14,05	5,98
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37108819	20,23	7,50
TOTAL Serviço:						17,78
VALOR:						22,25

94227 - CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 (M)

Material	DESCRÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040782	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 33 CM	SINAPI	M	1,18382311	31,78	37,62
00005061	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,00902150	15,50	0,13
00005104	REBITE DE ALUMÍNIO VAZADO DE REPUXO. 3,2 X 8 MM (1KG = 1025 UNIDADES)	SINAPI	KG	0,00180430	52,08	0,09
00000142	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	310ML	0,05976744	22,32	1,33
00013368	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-COMBIO 50/50	SINAPI	KG	0,00033357	113,02	7,35

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção 01 (uma) creche padrão no Bairro Maia, MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL-PB	DATA : 28/07/2022	L.S. Hora: 87,85%
			BDI : 23,00%	L.S. Mês: 49,32%
	DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção 01 (uma) creche padrão no Bairro Maia, MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL-PB	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	PRINCESA ISABEL-PB	ORSE	2022-04	05/2022
		SENFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	05/2021
		SINAPI	2021.05 COM DESONERAÇÃO	06/2021
		SIURB	2022.01 COM DESONERAÇÃO	04/2022
		Composição PROPRIA		

TOTAL Material:	45,72
-----------------	-------

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,02063658	12,84	0,26
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,01488547	13,69	0,20
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31729670	14,05	4,45
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21200529	20,23	4,28
TOTAL Serviço:					9,19	

VALOR:	55,91
---------------	--------------

98546 - IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM. AF_06/2018 (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004226	GAS DE COZINHA - GLP	SINAPI	KG	0,33991578	5,27	1,79
00004014	MANTA ASFÁLTICA ELASTOMÉRICA EM POLIÉSTER 3 MM. TIPO III. CLASSE B. ACABAMENTO PP (NBR 9952)	SINAPI	M2	1,47078947	31,28	46,00
00000511	PRIMER PARA MANTA ASFÁLTICA A BASE DE ASFALTO MODIFICADO DILUÍDO EM SOLVENTE, APLICACAO A FRIO	SINAPI	L	0,80403157	12,74	10,24
TOTAL Material:					58,03	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25160124	17,04	4,28
88270	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,23938526	17,74	21,98
TOTAL Serviço:					26,26	

VALOR:	84,29
---------------	--------------

98547 - BANCADA DE MARMORE SINTÉTICO 120 X 60CM, COM INTEGRADA, INCLUSO SIFÃO TIPO FLEXÍVEL EM PVC, VALVULA EM PLÁSTICO COM TUBO TIPO AMÉRICA E TORNEIRA CROMADA LONGA DE PAREDE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000626	MANTA LIQUIDA DE BASE ASFÁLTICA MODIFICADA COM A ADICAO DE ELASTOMEROS DILUIDOS EM SOLVENTE ORGANICO, APLICACAO A FRIO (MEMBRANA IMPERMEABILIZANTE ASFÁSTICA)	SINAPI	KG	2,38695652	9,89	23,60
TOTAL Material:					23,60	

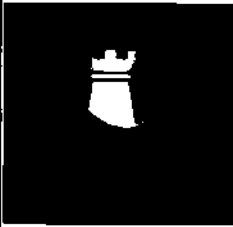
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13584737	17,04	2,31
88270	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,67153043	17,74	11,91
TOTAL Serviço:					14,22	

VALOR:	37,82
---------------	--------------

87879 - CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014 (M2)

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	0,00508958	305,47	1,55
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08426300	17,74	1,49

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção 01 (uma) creche padrão no Bairro Maia, MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL-PB	DATA : 28/07/2022	L.S. Hora: 87,85%																		
	DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção 01 (uma) creche padrão no Bairro Maia, MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL-PB	BDI : 23,00%	L.S. Mês: 49,32%																		
	LOCAL:	PRINCESA ISABEL-PB	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 30%;">FONTE</th> <th style="width: 30%;">VERSÃO</th> <th style="width: 40%;">REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORSE</td> <td>2022/04</td> <td>06/2022</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2021/05 COM DESONERAÇÃO</td> <td>06/2021</td> </tr> <tr> <td>SIURB</td> <td>2022/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>04/2022</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">Composição</td> <td style="text-align: center;">PRORPIA</td> </tr> </tbody> </table>			FONTE	VERSÃO	REF.	ORSE	2022/04	06/2022	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	05/2021	SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	06/2021	SIURB	2022/01 COM DESONERAÇÃO	04/2022	Composição	
FONTE	VERSÃO	REF.																				
ORSE	2022/04	06/2022																				
SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	05/2021																				
SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	06/2021																				
SIURB	2022/01 COM DESONERAÇÃO	04/2022																				
Composição		PRORPIA																				

88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00848263	14,05	0,11
TOTAL Serviço:						3,15
VALOR:						3,15

87894 - CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014 (M2)

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	0,00511304	305,47	1,56
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15095652	17,74	2,67
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07547826	14,05	1,06
TOTAL Serviço:					5,29	
VALOR:					5,29	

87876 - CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014 (M2)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
87401	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA CHAPISCO ROLADO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00171312	3.533,40	6,05
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04796752	17,74	0,85
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00479675	14,05	0,06
TOTAL Serviço:					6,96	
VALOR:					6,96	

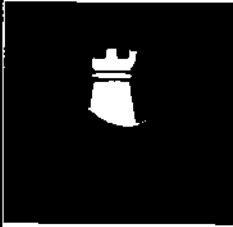
87535 - EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014 (M2)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,04636909	294,56	13,65
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39463061	17,74	7,00
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14552003	14,05	2,04
TOTAL Serviço:					22,69	
VALOR:					22,69	

87529 - MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014 (M2)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,04638738	294,56	13,66
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,57984225	17,74	10,28
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21096388	14,05	2,96
TOTAL Serviço:					26,90	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção 01 (uma) creche padrão no Bairro Maia, MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL-PB	DATA : 28/07/2022	L.S. Hora: 87,85%																		
	DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção 01 (uma) creche padrão no Bairro Maia, MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL-PB	BDI : 23,00%	L.S. Mês: 49,32%																		
	LOCAL:	PRINCESA ISABEL-PB	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 30%;">FONTE</th> <th style="width: 30%;">VERSAO</th> <th style="width: 40%;">REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORSE</td> <td>2022 04</td> <td>06/2022</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2621-05 COM DESONERAÇÃO</td> <td>06/2021</td> </tr> <tr> <td>SILURB</td> <td>2022-01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>04/2022</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">Composição</td> <td style="text-align: center;">PRÓPRIA</td> </tr> </tbody> </table>			FONTE	VERSAO	REF.	ORSE	2022 04	06/2022	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	05/2021	SINAPI	2621-05 COM DESONERAÇÃO	06/2021	SILURB	2022-01 COM DESONERAÇÃO	04/2022	Composição	
FONTE	VERSAO	REF.																				
ORSE	2022 04	06/2022																				
SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	05/2021																				
SINAPI	2621-05 COM DESONERAÇÃO	06/2021																				
SILURB	2022-01 COM DESONERAÇÃO	04/2022																				
Composição		PRÓPRIA																				

VALOR:	26,90
---------------	--------------

90406 - MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015 (M2)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,04646045	294,56	13,68
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,97616390	17,74	17,31
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,35710299	14,05	5,01
TOTAL Serviço:					36,00	

VALOR:	36,00
---------------	--------------

C4431 - CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA P/ PAREDE (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
16497	CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA	SEINFRA	M2	1,16047833	26,3807	30,6142
TOTAL Material:					30,6142	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	1,47697242	21,1122	31,1789
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	1,47697242	15,7698	23,2919
TOTAL Mão de Obra:					54,4708	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C4429	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1.5	SEINFRA	M3	0,02109961	706,1200	14,8989
TOTAL Serviço:					14,8989	

VALOR:	99,98
---------------	--------------

87275 - REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014 (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	6,81084591	0,50	3,40
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,24459667	2,96	0,72
00000536	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	SINAPI	M2	1,21185535	26,83	32,51
TOTAL Material:					36,63	

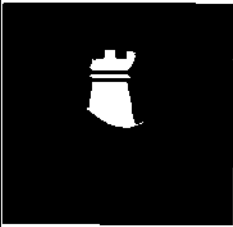
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,01174080	21,45	21,70
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,51142941	14,05	7,18
TOTAL Serviço:					28,88	

VALOR:	65,51
---------------	--------------

98560 - IMPERMEABILIZAÇÃO DE PISO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2CM. AF_06/2018 (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção 01 (uma) creche padrão no Bairro Maia, MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL-PB	DATA : 28/07/2022	L.S. Hora: 87,85%																		
	DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção 01 (uma) creche padrão no Bairro Maia, MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL-PB	BDI : 23,00%	L.S. Mês: 49,32%																		
	LOCAL:	PRINCESA ISABEL-PB	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 30%;">FONTE</th> <th style="width: 30%;">VERSÃO</th> <th style="width: 40%;">REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORSE</td> <td>2022/04</td> <td>05/2022</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2021/05 COM DESONERAÇÃO</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SIURB</td> <td>2022/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>04/2022</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">Composição</td> <td style="text-align: center;">PRÓPRIA</td> </tr> </tbody> </table>			FONTE	VERSÃO	REF.	ORSE	2022/04	05/2022	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	05/2021	SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	05/2021	SIURB	2022/01 COM DESONERAÇÃO	04/2022	Composição	
FONTE	VERSÃO	REF.																				
ORSE	2022/04	05/2022																				
SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	05/2021																				
SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	05/2021																				
SIURB	2022/01 COM DESONERAÇÃO	04/2022																				
Composição		PRÓPRIA																				

00000123	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMACAO. LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS	SINAPI	L	0,34299165	4,65	1,59
TOTAL Material:						1,59

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	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	0,03064500	391,80	12,00
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,19434594	17,74	21,18
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24131912	14,05	3,39
TOTAL Serviço:					36,57	
VALOR:					38,16	

101750 - PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO RÚSTICO, ESPESSURA 4,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020 (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00003671	JUNTA PLÁSTICA DE DILATAÇÃO PARA PISOS, COR CINZA, 17 X 3 MM (ALTURA X ESPESSURA)	SINAPI	M	1,98435295	0,62	1,23
TOTAL Material:					1,23	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	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	0,06297647	391,80	24,67
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,43014117	17,74	7,63
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21507058	14,05	3,02
TOTAL Serviço:					35,32	
VALOR:					36,55	

0.61 (E) - POLIMENTO DE PISO DE GRANILITE OU ARGAMASSA DE ALTA RESISTÊNCIA (M2)


Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
39025	POLIMENTO DE PISOS	SIURB	M2	1,214411	5,10	6,19
TOTAL Material:					6,19	
VALOR:					6,19	

98685 - RODAPÉ EM GRANITO, ALTURA 10 CM. AF_09/2020 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037595	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	SINAPI	KG	0,93344556	1,55	1,44
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,13003653	2,96	0,38
00020231	RODAPE OU RODABANCADA EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, H= 10 CM, E= "2,0" CM	SINAPI	M	1,12698327	31,80	35,83
TOTAL Material:					37,65	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32400769	20,30	6,57
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16254566	14,05	2,28
TOTAL Serviço:					8,85	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção 01 (uma) creche padrão no Bairro Maia, MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL-PB	DATA : 28/07/2022	L.S. Hora: 87,85%																		
	DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção 01 (uma) creche padrão no Bairro Maia, MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL-PB	BDI : 23.00%	L.S. Mês: 49,32%																		
	LOCAL:	PRINCESA ISABEL-PB	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 30%;">FONTE</th> <th style="width: 30%;">VERBÃO</th> <th style="width: 40%;">REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORSE</td> <td>2022/04</td> <td>06/2022</td> </tr> <tr> <td>SÉINFRA</td> <td>027 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2021/05 COM DESONERAÇÃO</td> <td>06/2021</td> </tr> <tr> <td>SILURB</td> <td>2022/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>04/2022</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">Composições</td> <td style="text-align: center;">PRÓPRIA</td> </tr> </tbody> </table>			FONTE	VERBÃO	REF.	ORSE	2022/04	06/2022	SÉINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	05/2021	SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	06/2021	SILURB	2022/01 COM DESONERAÇÃO	04/2022	Composições	
FONTE	VERBÃO	REF.																				
ORSE	2022/04	06/2022																				
SÉINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	05/2021																				
SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	06/2021																				
SILURB	2022/01 COM DESONERAÇÃO	04/2022																				
Composições		PRÓPRIA																				

VALOR:	46,50
---------------	--------------

95241 - LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016 (M2)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
94968	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,06781560	232,99	15,80
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32623508	17,74	5,78
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08894046	14,05	1,24
TOTAL Serviço:					22,82	
VALOR:					22,82	

100323 - LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (AREIA MÉDIA), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_07/2019 (M3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,41048516	63,32	89,31
TOTAL Material:					89,31	


Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,28566346	17,74	22,80
91278	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,05667726	0,52	0,02
91277	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,03994294	7,04	0,28
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,42813841	14,05	6,01
TOTAL Serviço:					29,11	
VALOR:					118,42	

92396 - EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015 (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,06290564	63,32	3,98
00036155	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO O N D A / 1 6 FACES/RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIPEDO. 20 CM X 10 CM. E = 6 CM. RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	SINAPI	M2	1,16142868	25,05	29,09
00004741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	SINAPI	M3	0,00719870	58,75	0,42
TOTAL Material:					33,49	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,44022876	17,65	7,77
91285	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,16656705	0,83	0,13
91283	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,05349194	16,00	0,85

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção 01 (uma) creche padrão no Bairro Maia. MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL-PB	DATA : 28/07/2022	L.S. Hora: 87,85%																	
	DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção 01 (uma) creche padrão no Bairro Maia. MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL-PB	BDI : 23,00%	L.S. Mês: 49,32%																	
	LOCAL:	PRINCESA ISABEL-PB	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%;">FONTE</td> <td style="width: 50%;">VERSÃO</td> <td style="width: 50%;">REF.</td> </tr> <tr> <td>ORSE</td> <td>2022.04</td> <td>06/2022</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2021-05 COM DESONERAÇÃO</td> <td>06/2021</td> </tr> <tr> <td>SIJRB</td> <td>2022.01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>04/2022</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> </tr> </table>		FONTE	VERSÃO	REF.	ORSE	2022.04	06/2022	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	05/2021	SINAPI	2021-05 COM DESONERAÇÃO	06/2021	SIJRB	2022.01 COM DESONERAÇÃO	04/2022	Composição	
FONTE	VERSÃO	REF.																			
ORSE	2022.04	06/2022																			
SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	05/2021																			
SINAPI	2021-05 COM DESONERAÇÃO	06/2021																			
SIJRB	2022.01 COM DESONERAÇÃO	04/2022																			
Composição		PRÓPRIA																			

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
91278	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA. FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,21562903	0,52	0,11
91277	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA. FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00454072	7,04	0,03
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,44022876	14,05	6,18
TOTAL Serviço:						15,07
VALOR:						48,56

87260 - REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_06/2014 (M2)

Material	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
00037595	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	SINAPI	KG	10,29300347	1,55	15,95
00021108	PISO EM PORCELANATO RETIFICADO EXTRA, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	SINAPI	M2	1,26572896	67,15	84,99
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,28658014	2,96	0,84
TOTAL Material:						101,78
Serviço	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
88256	AZULEJISTA OU LADRIHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,46569273	21,45	9,98
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22687594	14,05	3,18
TOTAL Serviço:						13,16
VALOR:						114,94

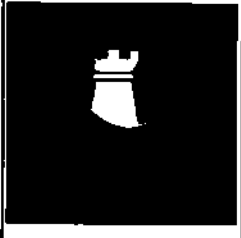
101094 - PISO PODOTÁTIL, DIRECIONAL OU ALERTA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020 (M)

Material	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
00037595	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	SINAPI	KG	1,57878308	1,55	2,44
001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	0,31286619	0,44	0,13
00038186	PISO TÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, COLORIDO, 25 X 25 CM, E = 12 MM, PARA ARGAMASSA	SINAPI	M2	0,32590229	332,72	108,43
TOTAL Material:						111,00
Serviço	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,56967720	17,74	10,10
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28418679	14,05	3,99
TOTAL Serviço:						14,09
VALOR:						125,09

98504 - PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018 (M2)

Material	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
00003324	GRAMA BATATAIS EM PLACAS, SEM PLANTIO	SINAPI	M2	1,31823899	6,49	8,55
TOTAL Material:						8,55
Serviço	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05159076	17,13	0,88
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20636307	14,05	2,89

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção 01 (uma) creche padrão no Bairro Maia, MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL-PB	DATA : 28/07/2022	L.S. Hora: 87,85%																		
	DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção 01 (uma) creche padrão no Bairro Maia, MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL-PB	BDI : 23,00%	L.S. Mês: 49,32%																		
	LOCAL:	PRINCESA ISABEL-PB	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORSE</td> <td>2022/04</td> <td>06/2022</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2021.05 COM DESONERAÇÃO</td> <td>06/2021</td> </tr> <tr> <td>SUJRB</td> <td>2022.01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>04/2022</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> </tr> </tbody> </table>			FORTE	VERSÃO	REF.	ORSE	2022/04	06/2022	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	05/2021	SINAPI	2021.05 COM DESONERAÇÃO	06/2021	SUJRB	2022.01 COM DESONERAÇÃO	04/2022	Composição	
FORTE	VERSÃO	REF.																				
ORSE	2022/04	06/2022																				
SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	05/2021																				
SINAPI	2021.05 COM DESONERAÇÃO	06/2021																				
SUJRB	2022.01 COM DESONERAÇÃO	04/2022																				
Composição		PRÓPRIA																				

TOTAL Serviço:	3,77
----------------	------

VALOR:	12,32
--------	-------

88649 - RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45CM. AF_06/2014 (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	0,68964772	0,34
00001287	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	SINAPI	M2	24,71	4,33
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,09824694	0,29
TOTAL Material:					4,96

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08655088	1,85
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03625780	0,50
TOTAL Serviço:					2,35
VALOR:					7,31

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	1,40004986	2,17
00020232	SOLEIRA EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO. L= '15' CM, E= '2,0' CM	SINAPI	M	1,08530997	48,86
TOTAL Material:					51,03

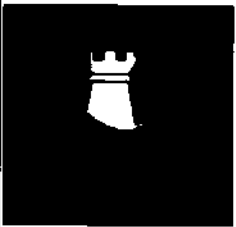
Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,59366455	12,05
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29628962	4,16
TOTAL Serviço:					16,21
VALOR:					67,24

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

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	1,15779893	54,10
TOTAL Material:					54,10

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	0,00667960	1,77
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,46645937	9,46
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,44308074	6,59
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,02337863	0,40
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23267305	3,26

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção 01 (uma) creche padrão no Bairro Maia. MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL-PB	DATA : 28/07/2022	L.S. Hora: 87.85%	
	DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção 01 (uma) creche padrão no Bairro Maia. MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL-PB	BDI : 23,00%	L.S. Mês: 49.32%	
	LOCAL:	PRINCESA ISABEL-PB			
			FONTE	VERBÃO	REF.
			ORSE	2022/04	06/2022
			SEINFRA	627 SEM DESONERAÇÃO	05/2021
			SINAPI	2021-05 COM DESONERAÇÃO	05/2021
			SIURB	2022/01 COM DESONERAÇÃO	04/2022
			Composição	PRÓPRIA	

TOTAL Serviço:	21,48
----------------	-------

VALOR:	75,58
--------	-------

96135 - APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_05/2017 (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004056	IEM PROCESSO DE DESATIVACAO/MASSA ACRILICA PARA PAREDES INTERIOR/EXTERIOR	SINAPI	GL	0,32445179	15,83	5,13
00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	SINAPI	UN	0,13297204	0,34	0,04
TOTAL Material:					5,17	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
8310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,75927039	18,75	14,23
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19015002	14,05	2,67
TOTAL Serviço:					16,90	

VALOR:	22,07
--------	-------

95386 - TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_09/2016 (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00038877	MASSA PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRILICA, USO INTERNO E EXTERNO	SINAPI	KG	1,21212962	4,74	5,74
TOTAL Material:					5,74	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27538734	18,75	5,16
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10207407	14,05	1,43
TOTAL Serviço:					6,59	

VALOR:	12,33
--------	-------

88489 - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00007356	TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,39478340	15,41	6,08
TOTAL Material:					6,08	

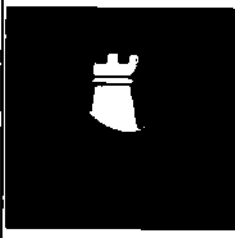
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22371059	18,75	4,19
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08254562	14,05	1,15
TOTAL Serviço:					5,34	

VALOR:	11,42
--------	-------

88488 - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00007356	TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,39605414	15,41	6,10
TOTAL Material:					6,10	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção 01 (uma) creche padrão no Bairro Maia, MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL-PB	DATA : 28/07/2022	L.S. Hora: 87,85%															
	DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção 01 (uma) creche padrão no Bairro Maia, MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL-PB	BDI : 23,00%	L.S. Mês: 49,32%															
	LOCAL:	PRINCESA ISABEL-PB	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERBÃO</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORSE</td> <td>2022.04</td> <td>06/2022</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2021.05 COM DESONERAÇÃO</td> <td>06/2021</td> </tr> <tr> <td>SIURB</td> <td>2022.01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>04/2022</td> </tr> </tbody> </table>			FORTE	VERBÃO	REF.	ORSE	2022.04	06/2022	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	05/2021	SINAPI	2021.05 COM DESONERAÇÃO	06/2021	SIURB	2022.01 COM DESONERAÇÃO
FORTE	VERBÃO	REF.																	
ORSE	2022.04	06/2022																	
SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	05/2021																	
SINAPI	2021.05 COM DESONERAÇÃO	06/2021																	
SIURB	2022.01 COM DESONERAÇÃO	04/2022																	
			Composição: PROPRIA																

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29284003	18,75	5,49
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10681460	14,05	1,50
TOTAL Serviço:					6,99
VALOR:					13,02

102489 - PINTURA HIDROFUGANTE COM SILICONE, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS. AF_05/2021 (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012815 FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	SINAPI	UN	0,02095185	5,46	0,11
00000151 IMPERMEABILIZANTE INCOLOR PARA TRATAMENTO DE FACHADAS E TELHAS, BASE SILICONE	SINAPI	L	0,69659595	18,05	12,57
TOTAL Material:					12,68

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50154908	18,75	9,40
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20897878	14,05	2,93
TOTAL Serviço:					12,33
VALOR:					25,01

100744 - PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020 (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00005318 SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	SINAPI	L	0,01449069	10,36	0,15
00007292 TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM BRILHANTE	SINAPI	L	0,14514069	17,41	2,52
TOTAL Material:					2,67

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25113313	18,75	4,70
TOTAL Serviço:					4,70
VALOR:					7,37

S00673 - Luminária calha sobrepôr p/lamp.fluorescente 2x32w, completa, inclusive reator eletrônico e lâmpada (un)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
101352 Luminária (calha) p/ lâmpada fluorescente 2 x 32 w/tubular LED 18w a 20w	ORSE	un	1,00000000	36,17	36,17
101299 Lâmpada fluorescente 32 w (Sylvania ou similar)	ORSE	un	2,00000000	4,74	9,48
101909 Reator eletrônico alto fator de potência = 0,95 p/ lâmpada fluorescente 2 x 32 w	ORSE	un	1,00000000	23,75	23,75
102052 Suporte (receptáculo) p/ lâmpada fluorescente	ORSE	un	4,00000000	0,79	3,16
TOTAL Material:					72,56

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102436S Eletricista (horista)	ORSE	h	0,59197462	13,02	7,71
106111S Servente de obras	ORSE	h	0,59217275	10,35	6,13
TOTAL Mão de Obra:					13,84

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
TOTAL Serviço:					13,84

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção 01 (uma) creche padrão no Bairro Maia, MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL-PB	DATA : 28/07/2022	L.S. Hora: 87,85%																		
	DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção 01 (uma) creche padrão no Bairro Maia, MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL-PB	BDI : 23,00%	L.S. Mês: 49,32%																		
	LOCAL:	PRINCESA ISABEL-PB	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 30%;">FUNTE</th> <th style="width: 30%;">VERSÃO</th> <th style="width: 40%;">REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORSE</td> <td>2022/04</td> <td>05/2022</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2021/05 COM DESONERAÇÃO</td> <td>06/2021</td> </tr> <tr> <td>SURB</td> <td>2022/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>04/2022</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> </tr> </tbody> </table>			FUNTE	VERSÃO	REF.	ORSE	2022/04	05/2022	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	05/2021	SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	06/2021	SURB	2022/01 COM DESONERAÇÃO	04/2022	Composição	
FUNTE	VERSÃO	REF.																				
ORSE	2022/04	05/2022																				
SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	05/2021																				
SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	06/2021																				
SURB	2022/01 COM DESONERAÇÃO	04/2022																				
Composição		PRÓPRIA																				

S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,59679317	3,00	1,79
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,59658291	3,10	1,85
TOTAL Serviço:						3,64
VALOR:						90,04

91996 - TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)

Serviço	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91946	SINAPI	UN	1,00000000	5,20	5,20
91994	SINAPI	UN	1,00000000	15,03	15,03
TOTAL Serviço:					20,23
VALOR:					20,71

92002 - TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)

Material	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038101	SINAPI	UN	2,00000000	5,31	10,62
TOTAL Material:					10,62

Serviço	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	SINAPI	H	0,78398473	13,69	10,73
88264	SINAPI	H	0,78398473	17,90	14,03
TOTAL Serviço:					24,76
VALOR:					35,38

91953 - INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)

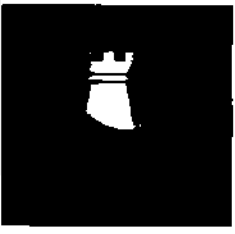
Serviço	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91952	SINAPI	UN	1,00000000	11,77	11,77
91946	SINAPI	UN	1,00000000	5,20	5,20
TOTAL Serviço:					16,97
VALOR:					16,97

91958 - INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)

Material	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038112	SINAPI	UN	2,00000000	4,67	9,34
TOTAL Material:					9,34

Serviço	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	SINAPI	H	0,56537020	13,69	7,73
88264	SINAPI	H	0,56592854	17,90	10,13

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção 01 (uma) creche padrão no Bairro Maia, MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL-PB	DATA : 28/07/2022	L.S. Hora: 87,85%																		
	DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção 01 (uma) creche padrão no Bairro Maia, MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL-PB	BDI : 23,00%	L.S. Mês: 49,32%																		
	LOCAL:	PRINCESA ISABEL-PB	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="width: 30%;">FONTE</th> <th style="width: 30%;">VERSÃO</th> <th style="width: 40%;">REF.</th> </tr> <tr> <td>ORSE</td> <td>2022/04</td> <td>06/2022</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2021/05 COM DESONERAÇÃO</td> <td>06/2021</td> </tr> <tr> <td>SIJRB</td> <td>2022/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>04/2022</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> </tr> </table>			FONTE	VERSÃO	REF.	ORSE	2022/04	06/2022	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	05/2021	SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	06/2021	SIJRB	2022/01 COM DESONERAÇÃO	04/2022	Composição	
FONTE	VERSÃO	REF.																				
ORSE	2022/04	06/2022																				
SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	05/2021																				
SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	06/2021																				
SIJRB	2022/01 COM DESONERAÇÃO	04/2022																				
Composição		PRÓPRIA																				

TOTAL Serviço:	17,86
----------------	-------

VALOR:	27,20
--------	-------

101878 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE SOBREPOR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012038 QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE SOBREPOR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 18 DISJUNTORES DIN, 100 A	SINAPI	UN	1,00000000	397,26	397,26
TOTAL Material:					397,26

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
8247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,09351114	13,69	42,35
8264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,09213850	17,90	55,34
TOTAL Serviço:					97,69

VALOR:	494,95
--------	--------

101883 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013395 QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 18 DISJUNTORES DIN, 100 A, INCLUINDO BARRAMENTO	SINAPI	UN	1,00000000	429,23	429,23
TOTAL Material:					429,23

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87367 ARGAMASSA TRAÇO 1.1:6 (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	0,03993473	396,51	15,83
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,58787857	13,69	21,73
8264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,58689269	17,90	28,40
TOTAL Serviço:					65,96

VALOR:	495,13
--------	--------

101876 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

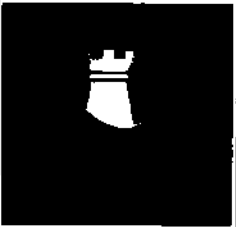
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039795 QUADRO DE DISTRIBUICAO, SEM BARRAMENTO, EM PVC, DE EMBUTIR, PARA 6 DISJUNTORES NEMA OU 8 DISJUNTORES DIN	SINAPI	UN	1,00000000	37,16	37,16
TOTAL Material:					37,16

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87367 ARGAMASSA TRAÇO 1.1:6 (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	0,01068082	396,51	4,23
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,78862907	13,69	10,79
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,78845749	17,90	14,11
TOTAL Serviço:					29,13

VALOR:	66,29
--------	-------

(Assinatura)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção 01 (uma) creche padrão no Bairro Maia. MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL-PB	DATA : 28/07/2022	L.S. Hora: 87,85%																	
	DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção 01 (uma) creche padrão no Bairro Maia. MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL-PB	BDI : 23,00%	L.S. Mês: 49,32%																	
	LOCAL:	PRINCESA ISABEL-PB	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 50%;">FONTE</th> <th style="width: 50%;">VERBÃO</th> <th style="width: 10%;">REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORSE</td> <td>2022/04</td> <td>06/2022</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2021/05 COM DESONERAÇÃO</td> <td>06/2021</td> </tr> <tr> <td>SIURB</td> <td>2022/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>04/2022</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">Composição</td> <td style="text-align: center;">PRÓPRIA</td> </tr> </tbody> </table>		FONTE	VERBÃO	REF.	ORSE	2022/04	06/2022	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	05/2021	SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	06/2021	SIURB	2022/01 COM DESONERAÇÃO	04/2022	Composição	
FONTE	VERBÃO	REF.																			
ORSE	2022/04	06/2022																			
SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	05/2021																			
SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	06/2021																			
SIURB	2022/01 COM DESONERAÇÃO	04/2022																			
Composição		PRÓPRIA																			

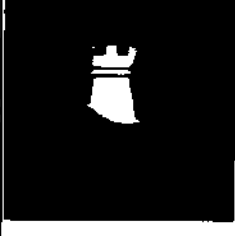
101512 - ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 35 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001094	ARMAÇAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO. EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO 3/16", COM 1 ESTRIBO, SEM ISOLADOR	SINAPI	UN	1,00000000	13,71	13,71
00011267	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO. DIAMETRO NOMINAL 5/8". DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = *2,5" MM	SINAPI	UN	2,00000000	0,71	1,42
00034643	CAIXA INSPECAO EM POLIETILENO PARA ATERRAMENTO E PARA RAIOS DIAMETRO = 300 MM	SINAPI	UN	1,00000000	8,85	8,85
00001062	CAIXA INTERNA/EXTERNA DE MEDICAO PARA 1 MEDIDOR TRIFASICO. COM VISOR, EM CHAPA DE ACO 18 USG (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL)	SINAPI	UN	1,00000000	229,19	229,19
00011864	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATE 95 MM2	SINAPI	UN	1,00000000	14,51	14,51
0014153	FITA METALICA PERFURADA. L = *18" MM. ROLO DE 30 M, CARGA RECOMENDADA = *30" KGF	SINAPI	UN	0,07499381	41,79	3,13
00003398	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO ROLDANA, DIMENSOES DE *72" X *72" MM, PARA USO EM BAIXA TENSAO	SINAPI	UN	1,00000000	3,58	3,58
00004345	PARAFUSO DE FERRO POLIDO SEXTAVADO COM ROSCA PARCIAL. DIAMETRO 5/8". COMPRIMENTO 6". COM PORCA E ARRUELA DE PRESSAO MEDIA	SINAPI	UN	3,00000000	3,70	11,10
00039997	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	SINAPI	UN	2,00000000	0,11	0,22
00039996	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4 " (6,3 MM)	SINAPI	M	0,20798283	3,63	0,75
TOTAL Material					266,46	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
87367	ARGAMASSA TRAÇO 1.1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MEDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA UNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO. PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,02426966	396,51	9,62
100578	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 9 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1,5 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2019	SINAPI	UN	1,00000000	325,15	325,15
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40409164	13,69	5,53
02986	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	27,74770984	29,26	811,89
96977	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	SINAPI	M	2,43729883	39,45	96,15
91922	CURVA 180 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	13,23	13,23
91920	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	12,17	12,17
93673	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	1,00000000	52,79	52,79
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,63744978	17,90	65,11
91873	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	7,56187588	11,48	86,81
96986	HASTE DE ATERRAMENTO 3/4 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	SINAPI	UN	1,00000000	62,43	62,43
91886	LUVIA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	7,84	7,84
TOTAL Serviço:					1.548,72	
VALOR:					1.835,18	

[Assinatura]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção 01 (uma) creche padrão no Bairro Maia, MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL-PB	DATA : 28/07/2022	L.S. Hora: 87,85%
			BDI : 23,00%	L.S. Mês: 49,32%
	DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção 01 (uma) creche padrão no Bairro Maia, MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL-PB	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	PRINCESA ISABEL-PB	ORSE	2022/04	06/2022
		SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	05/2021
		SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	05/2021
		SIURB	2022/01 COM DESONERAÇÃO	04/2022
		Composição	PRÓPRIA	

93009 - ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002681	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 2", SEM LUVA	SINAPI	M	1,63472223	7,98	13,04
TOTAL Material:					13,04	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19170833	13,69	2,62
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19170833	17,90	3,43
TOTAL Serviço:					6,05	
VALOR:					19,09	

92990 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000977	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 70 MM2	SINAPI	M	1,02737102	52,45	53,88
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00910969	2,52	0,02
TOTAL Material:					53,90	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10627976	13,69	1,45
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10627976	17,90	1,90
TOTAL Serviço:					3,35	
VALOR:					57,25	

92964 - ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002685	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1", SEM LUVA	SINAPI	M	1,42790908	3,34	4,76
TOTAL Material:					4,76	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14882828	13,69	2,03
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14938662	17,90	2,67
91170	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2, FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_05/2015	SINAPI	M	1,40404040	2,09	2,93
TOTAL Serviço:					7,63	
VALOR:					12,39	

91863 - ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002674	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 3/4", SEM LUVA	SINAPI	M	1,40691699	2,13	2,99
TOTAL Material:					2,99	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção 01 (uma) creche padrão no Bairro Maia, MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL-PB	DATA : 28/07/2022	L.S. Hora: 87,85%	
	DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção 01 (uma) creche padrão no Bairro Maia, MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL-PB	BDI: 23,00%	L.S. Mês: 49,32%	
	LOCAL:	PRINCESA ISABEL-PB	FONTE	VERSÃO	REF.
			ORSE	2022.04	06/2022
			SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	05/2021
			SINAPI	2021.05 COM DESONERAÇÃO	06/2021
			SIURB	2022.01 COM DESONERAÇÃO	04/2022
			Composição	PRÓPRIA	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11343873	13,69	1,55
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11343873	17,90	2,03
91170	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2, FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_05/2015	SINAPI	M	1,38339921	2,09	2,89
TOTAL Serviço:					6,47	
VALOR:					9,46	

91837 - ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00039245	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO, REFORÇADO, COR LARANJA, DE 32 MM PARA LAJES E PISOS	SINAPI	M	1,55842812	3,29	5,12
TOTAL Material:					5,12	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12750775	13,69	1,74
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12750775	17,90	2,28
91170	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2, FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_05/2015	SINAPI	M	1,41675284	2,09	2,96
TOTAL Serviço:					6,98	
VALOR:					12,10	

91835 - ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0039244	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO, REFORÇADO, COR LARANJA, DE 25 MM. PARA LAJES E PISOS	SINAPI	M	1,52072983	1,70	2,58
TOTAL Material:					2,58	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09677372	13,69	1,32
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09677372	17,90	1,73
91170	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2, FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_05/2015	SINAPI	M	1,38248176	2,09	2,88
TOTAL Serviço:					5,93	
VALOR:					8,51	

91833 - ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00039243	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO, REFORÇADO, COR LARANJA, DE 20 MM. PARA LAJES E PISOS	SINAPI	M	1,51059027	1,26	1,90
TOTAL Material:					1,90	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07552951	13,69	1,03

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
	OBRA:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção 01 (uma) creche padrão no Bairro Maia, MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL-PB	DATA: 28/07/2022	L.S. Hora: 87,85%
	DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção 01 (uma) creche padrão no Bairro Maia, MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL-PB	BDI: 23,00%	L.S. Mês: 49,32%
LOCAL:	PRINCESA ISABEL-PB			
		FONTE	VERSÃO	REF.
		ORSE	2022/04	06/2022
		SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	05/2021
		SINAPI	2021/05 CDM DESONERAÇÃO	06/2021
		SIURB	2022/01 COM DESONERAÇÃO	04/2022
		Composição	PRÓPRIA	

Código	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07552951	17,90	1,35
91170	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA. COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2. FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_05/2015	SINAPI	M	1,37326389	2,09	2,87
TOTAL Serviço:						5,25
VALOR:						7,15

91935 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)

Material	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
00000995	CABO DE COBRE. FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV. SECAO NOMINAL 16 MM2	SINAPI	M	1,24256182	12,65	15,71
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA. USO ATE 750 V. EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00939752	2,52	0,02
TOTAL Material:						15,73

Serviço	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12007950	13,69	1,64
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12007950	17,90	2,14
TOTAL Serviço:						3,78
VALOR:						19,51

91930 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)

Material	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
00000982	CABO DE COBRE. FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V. SECAO NOMINAL 6 MM2	SINAPI	M	1,25172497	4,42	5,53
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA. USO ATE 750 V. EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,01260161	2,52	0,03
TOTAL Material:						5,56

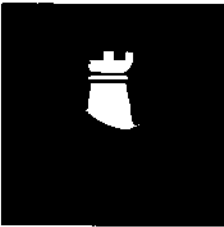
Serviço	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05469722	13,69	0,74
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05525556	17,90	0,98
TOTAL Serviço:						1,72
VALOR:						7,28

91929 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)

Material	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
00001021	CABO DE COBRE. FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV. SECAO NOMINAL 4 MM2	SINAPI	M	1,24666666	3,76	4,68
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA. USO ATE 750 V. EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00942857	2,52	0,02
TOTAL Material:						4,70

Serviço	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04190476	13,69	0,57
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04190476	17,90	0,75

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção 01 (uma) creche padrão no Bairro Maia, MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL-PB	DATA : 28/07/2022	L.S. Hora: 87,85%	
	DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção 01 (uma) creche padrão no Bairro Maia, MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL-PB	BDI : 23,00%	L.S. Mês: 49,32%	
	LOCAL:	PRINCESA ISABEL-PB			
			FONTE	VERBÃO	REF.
			ORSE	2022/04	06/2022
			SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	05/2021
			SINAPI	2021.05 COM DESONERAÇÃO	06/2021
			SIURB	2022/01 COM DESONERAÇÃO	04/2022
			Condição	PRÓPRIA	

TOTAL Serviço:	1,32
----------------	------

VALOR:	6,02
--------	------

91928 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000981	CABO DE COBRE FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2	SINAPI	M	1,25907130	3,16	3,97
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00952238	2,52	0,02
TOTAL Material:					3,99	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04232172	13,69	0,57
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04232172	17,90	0,75
TOTAL Serviço:					1,32	
VALOR:					5,31	

91926 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)

Material	FONTE	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	1,26581717	1,77	2,24
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00957340	2,52	0,02
TOTAL Material:					2,26	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03191135	13,69	0,43
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03191135	17,90	0,57
TOTAL Serviço:					1,00	
VALOR:					3,26	


91925 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000993	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 1,5 MM2	SINAPI	M	1,25853812	1,89	2,37
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00954999	2,52	0,02
TOTAL Material:					2,39	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02546666	13,69	0,34
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02546666	17,90	0,45
TOTAL Serviço:					0,79	
VALOR:					3,18	

[Handwritten Signature]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção 01 (uma) creche padrão no Bairro Maia. MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL-PB	DATA : 28/07/2022	L.S. Hora: 87,85%																	
	DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção 01 (uma) creche padrão no Bairro Maia. MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL-PB	BDI : 23,00%	L.S. Mês: 49,32%																	
	LOCAL:	PRINCESA ISABEL-PB	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORSE</td> <td>2022/04</td> <td>06/2022</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2021/05 COM DESONERAÇÃO</td> <td>06/2021</td> </tr> <tr> <td>SIURB</td> <td>2022/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>04/2022</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> </tr> </tbody> </table>		FORTE	VERSÃO	REF.	ORSE	2022/04	06/2022	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	05/2021	SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	06/2021	SIURB	2022/01 COM DESONERAÇÃO	04/2022	Composição	
FORTE	VERSÃO	REF.																			
ORSE	2022/04	06/2022																			
SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	05/2021																			
SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	06/2021																			
SIURB	2022/01 COM DESONERAÇÃO	04/2022																			
Composição		PRÓPRIA																			

98111 - CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034643 CAIXA INSPECAO EM POLIETILENO PARA ATERRAMENTO E PARA RAIOS DIAMETRO = 300 MM	SINAPI	UN	1,00000000	8,85	8,85
TOTAL Material					8,85

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,71098828	17,74	12,61
101618 PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M. COM CAMADA DE AREIA. LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020	SINAPI	M3	0,05927314	150,63	8,92
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,71098828	14,05	9,98
TOTAL Serviço:					31,51

VALOR: 40,36

97887 - CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007258 TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	SINAPI	LIN	83,17537498	0,45	37,42
TOTAL Material:					37,42

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88628 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,04849250	326,22	15,81
87316 ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00072531	277,66	0,20
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,64304855	17,74	46,88
97734 PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2019	SINAPI	M3	0,02611134	2.027,71	52,94
101619 PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M. COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020	SINAPI	M3	0,05077206	178,29	9,05
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,64304855	14,05	37,13
TOTAL Serviço:					162,01

VALOR: 199,43


97605 - LUMINÁRIA ARANDELA TIPO MEIA LUA, 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	5,86	5,86
00038769 LUMINARIA ARANDELA TIPO MEIA-LUA COM VIDRO FOSCO *30 X 15* CM, PARA 1 LAMPADA, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 40/60 W (NAO INCLUI LAMPADA)	SINAPI	UN	1,00000000	42,27	42,27
TOTAL Material					48,13

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,04320693	13,69	14,28
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,50088709	17,90	44,76
TOTAL Serviço:					59,04

VALOR: 107,17

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção 01 (uma) creche padrão no Bairro Maia, MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL-PB	DATA : 28/07/2022	L.S. Hora: 87,85%															
	DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção 01 (uma) creche padrão no Bairro Maia, MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL-PB	BDI : 23,00%	L.S. Mês: 49,32%															
	LOCAL:	PRINCESA ISABEL-PB	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 20%;">FONTE</th> <th style="width: 40%;">VERSÃO</th> <th style="width: 40%;">REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORSE</td> <td>2022/04</td> <td>06/2022</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2021/05 COM DESONERAÇÃO</td> <td>06/2021</td> </tr> <tr> <td>SIURB</td> <td>2022/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>04/2022</td> </tr> </tbody> </table>			FONTE	VERSÃO	REF.	ORSE	2022/04	06/2022	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	05/2021	SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	06/2021	SIURB	2022/01 COM DESONERAÇÃO
FONTE	VERSÃO	REF.																	
ORSE	2022/04	06/2022																	
SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	05/2021																	
SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	06/2021																	
SIURB	2022/01 COM DESONERAÇÃO	04/2022																	

S13148 - Refletor Slim LED 100W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar (un)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
101691 Parafuso metal 2 1/2" x 12 p/ bucha s-10	ORSE	un	2,00000000	0,59	1,18
113791 Refletor Slim LED 100W de potência, branco Frio. 6500k. Autovolt. marca G-light ou similar	ORSE	un	1,00000000	120,31	120,31
TOTAL Material:					121,49

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102436S Eletricista (horista)	ORSE	h	0,59114680	13,02	7,70
106111S Servente de obras	ORSE	h	0,36384457	10,35	3,77
TOTAL Mão de Obra:					11,47

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552 Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,58912155	3,00	1,77
S10549 Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,37934246	3,10	1,18
TOTAL Serviço:					2,95
VALOR:					135,94

97593 - LUMINÁRIA TIPO SPOT, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038191 LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 2U BRANCA 15 W, BASE E27 (127/220 V)	SINAPI	UN	1,00000000	7,03	7,03
00012266 LUMINARIA SPOT DE SOBREPOR EM ALUMINIO COM ALETA PLASTICA PARA 1 LAMPADA, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 40/60 W (NAO INCLUI LAMPADA)	SINAPI	UN	1,00000000	69,62	69,62
TOTAL Material:					76,65

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,69903783	13,69	23,25
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,16981715	17,90	74,63
TOTAL Serviço:					97,88
VALOR:					174,53

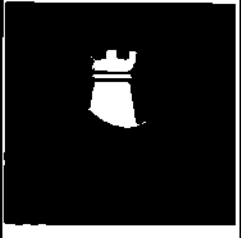
91936 - CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012001 CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL, EM PVC, DE 4" X 4", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	SINAPI	UN	1,00000000	3,03	3,03
TOTAL Material:					3,03

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20890733	13,69	2,85
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20890733	17,90	3,73
TOTAL Serviço:					6,58
VALOR:					9,61

91940 - CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção 01 (uma) creche padrão no Bairro Maia. MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL-PB	DATA : 28/07/2022	L.S. Hora: 87,85%																	
	DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção 01 (uma) creche padrão no Bairro Maia. MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL-PB	BDI : 23,00%	L.S. Mês: 49,32%																	
	LOCAL:	PRINCESA ISABEL-PB	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORSE</td> <td>2022/04</td> <td>06/2022</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2021/05 COM DESONERAÇÃO</td> <td>06/2021</td> </tr> <tr> <td>SIURB</td> <td>2022/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>04/2022</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">Composição</td> <td style="text-align: center;">PRÓPRIA</td> </tr> </tbody> </table>		FORTE	VERSÃO	REF.	ORSE	2022/04	06/2022	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	05/2021	SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	06/2021	SIURB	2022/01 COM DESONERAÇÃO	04/2022	Composição	
FORTE	VERSÃO	REF.																			
ORSE	2022/04	06/2022																			
SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	05/2021																			
SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	06/2021																			
SIURB	2022/01 COM DESONERAÇÃO	04/2022																			
Composição		PRÓPRIA																			

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001872	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2". PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	SINAPI	UN	1,00000000	1,17	1,17
TOTAL Material:						1,17

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA UMIDA). PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00117009	400,65	0,48
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32112564	13,69	4,39
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32112564	17,90	5,74
TOTAL Serviço:						10,59
VALOR:						14,76

COM - DISJUNTOR TETRAPOLAR DR 40A, TIPO AC, CORRENTE NOMINAL RESIDUAL 30MA (UND)

Não Oficial		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COM	DISJUNTOR TETRAPOLAR DR 40A. TIPO AC. CORRENTE NOMINAL RESIDUAL 30MA	null	UND	1,00000000	170,91	170,91
TOTAL Não Oficial:						170,91
VALOR:						170,91

COMP 2 - DISJUNTOR TETRAPOLAR DR 80A, TIPO AC, CORRENTE NOMINAL RESIDUAL 30MA (UND)

Não Oficial		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP 2	DISJUNTOR TETRAPOLAR DR 80A, TIPO AC, CORRENTE NOMINAL RESIDUAL 30MA	null	UND	1,00000000	230,76	230,76
TOTAL Não Oficial:						230,76
VALOR:						230,76

COMP 3 - DISPOSITIVO PROTETOR CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 60KA - 275V (UND)

Não Oficial		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP 3	DISPOSITIVO PROTETOR CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 60KA - 275V	null	UND	1,00000000	109,90	109,90
TOTAL Não Oficial:						109,90
VALOR:						109,90

93654 - DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034653	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	SINAPI	UN	1,00000000	4,58	4,58
00001570	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	UN	1,00000000	0,45	0,45
TOTAL Material:						5,03
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15427634	13,69	2,11
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15410476	17,90	2,75
TOTAL Serviço:						4,86

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção 01 (uma) creche padrão no Bairro Maia, MUNICIPIO DE PRINCESA ISABEL-PB	DATA: 28/07/2022	L.S. Hora: 87,85%																	
	DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção 01 (uma) creche padrão no Bairro Maia, MUNICIPIO DE PRINCESA ISABEL-PB	BDI: 23,00%	L.S. Mês: 49,32%																	
	LOCAL:	PRINCESA ISABEL-PB	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 30%;">FONTE</th> <th style="width: 30%;">VERSÃO</th> <th style="width: 40%;">REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORSE</td> <td>2022 04</td> <td>05/2022</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>127 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2021/05 COM DESONERAÇÃO</td> <td>06/2021</td> </tr> <tr> <td>SILURB</td> <td>2022/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>04/2022</td> </tr> <tr> <td>Comprovaçõe</td> <td>PRÓPRIA</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		FONTE	VERSÃO	REF.	ORSE	2022 04	05/2022	SEINFRA	127 SEM DESONERAÇÃO	05/2021	SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	06/2021	SILURB	2022/01 COM DESONERAÇÃO	04/2022	Comprovaçõe	PRÓPRIA
FONTE	VERSÃO	REF.																			
ORSE	2022 04	05/2022																			
SEINFRA	127 SEM DESONERAÇÃO	05/2021																			
SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	06/2021																			
SILURB	2022/01 COM DESONERAÇÃO	04/2022																			
Comprovaçõe	PRÓPRIA																				

VALOR:	9,89
---------------	-------------

93655 - DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034653	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	SINAPI	UN	1,00000000	4,58
00001571	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	UN	1,00000000	0,58
TOTAL Material:					5,16

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17850642	2,44
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17889318	3,20
TOTAL Serviço:					5,64

VALOR:	10,80
---------------	--------------

93656 - DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034653	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	SINAPI	UN	1,00000000	4,58
00001571	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	UN	1,00000000	0,58
TOTAL Material:					5,16

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17850642	2,44
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17889318	3,20
TOTAL Serviço:					5,64

VALOR:	10,80
---------------	--------------

93657 - DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034653	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	SINAPI	UN	1,00000000	4,58
00001573	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 6 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	SINAPI	UN	1,00000000	0,69
TOTAL Material:					5,27

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21023117	2,87
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21061793	3,77
TOTAL Serviço:					6,64

VALOR:	11,91
---------------	--------------

93658 - DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034686	DISJUNTOR TIPO DIN / IEC, MONOPOLAR DE 40 ATE 50A	SINAPI	UN	1,00000000	6,79

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção 01 (uma) creche padrão no Bairro Maia, MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL -PB	DATA : 28/07/2022	L.S. Hora: 67,85%																		
	DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção 01 (uma) creche padrão no Bairro Maia, MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL -PB	BDI : 23,00%	L.S. Mês: 49,32%																		
	LOCAL:	PRINCESA ISABEL -PB	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 20%;">FONTE</th> <th style="width: 40%;">VERSÃO</th> <th style="width: 40%;">REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORSE</td> <td>2022/04</td> <td>06/2022</td> </tr> <tr> <td>SERFRA</td> <td>027 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2021/05 COM DESONERAÇÃO</td> <td>06/2021</td> </tr> <tr> <td>SILURB</td> <td>2022/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>04/2022</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> </tr> </tbody> </table>			FONTE	VERSÃO	REF.	ORSE	2022/04	06/2022	SERFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	05/2021	SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	06/2021	SILURB	2022/01 COM DESONERAÇÃO	04/2022	Composição	
FONTE	VERSÃO	REF.																				
ORSE	2022/04	06/2022																				
SERFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	05/2021																				
SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	06/2021																				
SILURB	2022/01 COM DESONERAÇÃO	04/2022																				
Composição		PRÓPRIA																				

00001574	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	SINAPI	UN	1,00000000	0,75	0,75
TOTAL Material:						7,54

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30963257	4,23
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31019091	5,55
TOTAL Serviço:					9,78
VALOR:					17,32

93670 - DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034709	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A	SINAPI	UN	1,00000000	32,19
00001571	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	UN	3,00000000	1,74
TOTAL Material:					33,93

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,90470366	12,38
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,90474726	16,19
TOTAL Serviço:					28,57
VALOR:					62,50

93673 - DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034709	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A	SINAPI	UN	1,00000000	32,19
001575	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	SINAPI	UN	3,00000000	2,67
TOTAL Material:					34,86


Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,37600699	18,83
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,37639375	24,63
TOTAL Serviço:					43,46
VALOR:					78,32

94793 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4, COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 (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	0,00917983	0,05
00006014	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 1 1/4 " (REF 1509)	SINAPI	UN	1,00000000	110,84
TOTAL Material:					110,89

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---------	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção 01 (uma) creche padrão no Bairro Maia, MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL-PB	DATA : 28/07/2022	L.S. Hora: 87,85%																		
	DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção 01 (uma) creche padrão no Bairro Maia, MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL-PB	BDI : 23,00%	L.S. Méa: 49,32%																		
	LOCAL:	PRINCESA ISABEL-PB	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 20%;">FUNTE</th> <th style="width: 20%;">VERSÃO</th> <th style="width: 60%;">REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORSE</td> <td>2022/04</td> <td>06/2022</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2021-05 COM DESONERAÇÃO</td> <td>06/2021</td> </tr> <tr> <td>SINURB</td> <td>2022/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>04/2022</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">Composição:</td> <td style="text-align: center;">PRÓPRIA</td> </tr> </tbody> </table>			FUNTE	VERSÃO	REF.	ORSE	2022/04	06/2022	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	05/2021	SINAPI	2021-05 COM DESONERAÇÃO	06/2021	SINURB	2022/01 COM DESONERAÇÃO	04/2022	Composição:	
FUNTE	VERSÃO	REF.																				
ORSE	2022/04	06/2022																				
SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	05/2021																				
SINAPI	2021-05 COM DESONERAÇÃO	06/2021																				
SINURB	2022/01 COM DESONERAÇÃO	04/2022																				
Composição:		PRÓPRIA																				

Código	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,49162214	13,19	6,48
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,49215776	17,26	8,49
TOTAL Serviço:						14,97
VALOR:						125,86

94495 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 (UN)

Material	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,00278719	5,83	0,01
00006019	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 1" (REF 1509)	SINAPI	UN	1,00000000	42,13	42,13
TOTAL Material:						42,14

Serviço	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22647222	13,19	2,98
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22665076	17,26	3,91
TOTAL Serviço:						6,89
VALOR:						49,03

94785 - ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL LONGO, DN 32 MM X 1, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 (UN)

Material	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
00000088	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, LONGO, COM FLANGE LIVRE, 32 MM X 1", PARA CAIXA D' AGUA	SINAPI	UN	1,00000000	16,74	16,74
00020080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	SINAPI	UN	0,08629505	12,48	1,07
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,04909990	1,32	0,06
0020083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02086757	34,14	0,71
TOTAL Material:						18,58

Serviço	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,43335126	13,19	5,71
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,43335126	17,26	7,47
TOTAL Serviço:						13,18
VALOR:						31,76

89509 - TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014 (M)

Material	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,01474907	39,32	0,57
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,04263405	1,32	0,05
00020083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02223884	34,14	0,75
00020068	TUBO PVC, SERIE R, DN 50 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS (NBR 5688)	SINAPI	M	1,19836266	12,62	15,12
TOTAL Material:						16,49

Serviço	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:		Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção 01 (uma) creche padrão no Bairro Maia, MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL-PB	DATA : 28/07/2022	L.S. Hora: 67,85%																		
	DESCRIÇÃO:		Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção 01 (uma) creche padrão no Bairro Maia, MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL-PB	BDI : 23,00%	L.S. Mes: 49,32%																		
	LOCAL:		PRINCESA ISABEL-PB	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: left;">FUNTE</th> <th style="text-align: left;">VERSÃO</th> <th style="text-align: left;">REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORSE</td> <td>2022-04</td> <td>06/2022</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2021-05 COM DESONERAÇÃO</td> <td>06/2021</td> </tr> <tr> <td>SIURB</td> <td>2022-01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>04/2022</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>			FUNTE	VERSÃO	REF.	ORSE	2022-04	06/2022	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	05/2021	SINAPI	2021-05 COM DESONERAÇÃO	06/2021	SIURB	2022-01 COM DESONERAÇÃO	04/2022	Composição	PRÓPRIA
FUNTE	VERSÃO	REF.																					
ORSE	2022-04	06/2022																					
SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	05/2021																					
SINAPI	2021-05 COM DESONERAÇÃO	06/2021																					
SIURB	2022-01 COM DESONERAÇÃO	04/2022																					
Composição	PRÓPRIA																						

Código	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24197707	13,19	3,19
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24197707	17,26	4,17
TOTAL Serviço:						7,36
VALOR:						23,85

89508 - TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014 (M)

Material		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,04253082	1,32	0,05
00020067	TUBO PVC. SERIE R. DN 40 MM. PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS (NBR 5688)	SINAPI	M	1,19546099	10,12	12,09
TOTAL Material:						12,14

Serviço		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18966448	13,19	2,50
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18966448	17,26	3,27
TOTAL Serviço:						5,77
VALOR:						17,91

89357 - TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (M)

Material		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,18402127	1,32	0,24
00009869	TUBO PVC. SOLDAVEL. DN 32 MM. AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,32820799	7,10	9,43
TOTAL Material:						9,67

Serviço		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,55081198	13,19	7,26
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,55081198	17,26	9,50
TOTAL Serviço:						16,76
VALOR:						26,43

89356 - TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (M)

Material		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,15404624	1,32	0,20
00009868	TUBO PVC. SOLDAVEL. DN 25 MM. AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,32630538	3,16	4,19
TOTAL Material:						4,39

Serviço		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,46213872	13,19	6,09
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,46213872	17,26	7,97
TOTAL Serviço:						14,06



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção 01 (uma) creche padrão no Bairro Maia. MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL-PB	DATA : 28/07/2022	L.S. Hora: 87,85%																	
	DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção 01 (uma) creche padrão no Bairro Maia. MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL-PB	BDI : 23,00%	L.S. Mês: 49,32%																	
	LOCAL:	PRINCESA ISABEL-PB	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 30%;">FONTE</th> <th style="width: 30%;">VERSÃO</th> <th style="width: 40%;">REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORSE</td> <td>2022.04</td> <td>06/2022</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2021.05 COM DESONERAÇÃO</td> <td>06/2021</td> </tr> <tr> <td>SUJRB</td> <td>2022.01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>04/2022</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">Composição</td> <td style="text-align: center;">PRÓPRIA</td> </tr> </tbody> </table>		FONTE	VERSÃO	REF.	ORSE	2022.04	06/2022	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	05/2021	SINAPI	2021.05 COM DESONERAÇÃO	06/2021	SUJRB	2022.01 COM DESONERAÇÃO	04/2022	Composição	
FONTE	VERSÃO	REF.																			
ORSE	2022.04	06/2022																			
SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	05/2021																			
SINAPI	2021.05 COM DESONERAÇÃO	06/2021																			
SUJRB	2022.01 COM DESONERAÇÃO	04/2022																			
Composição		PRÓPRIA																			

VALOR:	18,45
---------------	--------------

94497 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 (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	0,00816123	5,83	0,04
00006010	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 1 1/2 " (REF 1509)	SINAPI	UN	1,00000000	72,50	72,50
TOTAL Material:					72,54	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39373598	13,19	5,19
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39467209	17,26	6,81
TOTAL Serviço:					12,00	

VALOR:	84,54
---------------	--------------

89972 - KIT DE REGISTRO DE GAVETA BRUTO DE LATÃO 3/4", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (UN)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
89383	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO. PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4. INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	2,00000000	4,38	8,76
89353	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	SINAPI	UN	1,00000000	32,84	32,84
TOTAL Serviço:					41,60	

VALOR:	41,60
---------------	--------------

89353 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014 (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	0,00796032	5,83	0,04
00006016	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO. BITOLA 3/4 " (REF 1509)	SINAPI	UN	1,00000000	26,69	26,69
TOTAL Material:					26,73	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16270068	13,19	2,14
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16305776	17,26	2,81
TOTAL Serviço:					4,95	

VALOR:	31,68
---------------	--------------

102617 - CAIXA D'ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 5000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037105	CAIXA D'AGUA FIBRA DE VIDRO PARA 5000 LITROS, COM TAMPA	SINAPI	UN	1,00000000	1.775,71	1.775,71
TOTAL Material:					1.775,71	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção 01 (uma) creche padrão no Bairro Maia. MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL-PB	DATA : 28/07/2022	L.S. Hora: 87.85%	
	DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção 01 (uma) creche padrão no Bairro Maia. MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL-PB	BDI : 23,00%	L.S. Mês: 49.32%	
	LOCAL:	PRINCESA ISABEL-PB	FONTE	VERBÃO	REF.
			ORSE	2022104	06/2022
			SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	05/2021
			SINAPI	202105 COM DESONERAÇÃO	06/2021
			SUJRB	202201 COM DESONERAÇÃO	04/2022
			Composição	PRÓPRIA	

Código	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,36367449	13,19	57,56
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,36407499	17,26	75,32
93288	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M. CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	6,95057305	91,93	638,97
93287	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M. CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,77543715	356,81	276,68
TOTAL Serviço:						1.048,53
VALOR:						2.824,24

S 2619S - Caixa d'água em políéster reforçado com fibra de vidro, 10000 litros - fornecimento e instalação. af_06/2021 (un)

Material	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
I37106S Caixa d'água fibra de vidro para 10000 litros. com tampa	ORSE	un	1,00000000	4.665,11	4.665,11
TOTAL Material:					4.665,11
Serviço	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
S88248S Auxiliar de encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	ORSE	h	1,49313184	13,43	20,05
S88267S Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	ORSE	h	1,49818784	17,24	25,83
S93288S Guindaste hidráulico autopropelido, com lança telescópica 40 m, capacidade máxima 60 t, potência 260 kw - chi diurno. af_03/2016	ORSE	chi	2,37969897	135,02	321,31
S93287S Guindaste hidráulico autopropelido, com lança telescópica 40 m, capacidade máxima 60 t, potência 260 kw - chp diurno. af_03/2016	ORSE	chp	0,26579371	288,76	76,75
TOTAL Serviço:					443,94
VALOR:					5.109,05


89711 - TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 (M)

Material	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,11990553	1,32	0,15
00009835 TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM. PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,25900809	4,23	5,32
TOTAL Material:					5,47
Serviço	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,35971659	13,19	4,74
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,35971659	17,26	6,20
TOTAL Serviço:					10,94
VALOR:					16,41

89712 - TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 (M)

Material	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
00000122 ADESIVO PLASTICO PARA PVC. FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,01283791	39,32	0,50
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,15096439	1,32	0,19
00020083 SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC. FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01937574	34,14	0,66

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção 01 (uma) creche padrão no Bairro Maia, MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL -PB	DATA : 28/07/2022	L.S. Hora: 87,85%	
	DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção 01 (uma) creche padrão no Bairro Maia, MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL -PB	BDI : 23,00%	L.S. Mês: 49,32%	
	LOCAL:	PRINCESA ISABEL -PB	FONTE	VERSÃO	REF.
			ORSE	2022/04	06/2022
			SEINFRA	1027 SEM DESONERAÇÃO	05/2021
			SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	06/2021
			SINURB	2022/01 COM DESONERAÇÃO	04/2022
			Composição	PRÓPRIA	

00009838	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM. PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,24703315	7,21	8,99
TOTAL Material:						10,34

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45170449	13,19	5,95
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45170449	17,26	7,79
TOTAL Serviço:					13,74	
VALOR:					24,08	

89713 - TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,02937907	39,32	1,15
00038393	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,22242460	1,32	0,29
00020083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,04579330	34,14	1,56
00009837	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 75 MM. PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,24890823	10,40	12,98
TOTAL Material:					15,98	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,66608438	13,19	8,78
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,66608438	17,26	11,49
TOTAL Serviço:					20,27	
VALOR:					36,25	

182264 - TUBO DE PVC BRANCO PARA REDE COLETORA DE ESGOTO CONDOMINIAL DE PAREDE MACIÇA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000303	ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC, REDE COLETOR ESGOTO, DN 100 MM (NBR 7362)	SINAPI	UN	0,18799049	3,01	0,56
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELÁSTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	SINAPI	UN	0,01175081	14,39	0,16
00009836	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM. PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,18410327	11,74	13,90
TOTAL Material:					14,62	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88246	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08489456	13,12	1,11
88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08489456	14,05	1,19
TOTAL Serviço:					2,30	
VALOR:					16,92	

90695 - TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção 01 (uma) creche padrão no Bairro Maia, MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL-PB	DATA : 28/07/2022	L.S. Hora: 87,85%	
	DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção 01 (uma) creche padrão no Bairro Maia, MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL-PB	BDI : 23,00%	L.S. Mês: 49,32%	
	LOCAL:	PRINCESA ISABEL-PB	FONTE	VERBAO	REF.
			ORSE	2022/04	06/2022
			SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	05/2021
			SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	06/2021
			SIURB	2022/01 COM DESONERAÇÃO	04/2022
			Composição	PRÓPRIA	

Código	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	SINAPI	UN	0,01547699	14,39	0,22
00041936	TUBO COLETOR DE ESGOTO. PVC, JEI, DN 150 MM (NBR 7362)	SINAPI	M	1,11307183	68,52	76,26
TOTAL Material:						76,48

Código	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
88246	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09455810	13,12	1,24
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09455810	14,05	1,32
TOTAL Serviço:						2,56
VALOR:						79,04

8 - B - TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014 (M)

Código	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
00000122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,00396462	39,32	0,15
00038383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01925676	1,32	0,02
00020083	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00543720	34,14	0,18
00009838	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,18938864	7,21	8,57
TOTAL Material:						8,92

Código	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05663755	13,19	0,74
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05663755	17,26	0,97
TOTAL Serviço:						1,71
VALOR:						10,63

8 - 99 - RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 (UN)


Código	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
00000122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,01430239	39,32	0,56
00038383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,04892222	1,32	0,06
00011741	RALO SIFONADO PVC CILÍNDRICO, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	SINAPI	UN	1,00000000	4,28	4,28
00020083	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02158333	34,14	0,73
TOTAL Material:						5,63

Código	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20144443	13,19	2,65
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20144443	17,26	3,47
TOTAL Serviço:						6,12
VALOR:						11,75

101808 - CAIXA ENTERRADA DISTRIBUIDORA DE VAZÃO (SUMIDOUROS MÚLTIPLOS), RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,60 X 0,60 X 0,50 M. AF_12/2020 (UN)

Código	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção 01 (uma) creche padrão no Bairro Maia. MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL-PB	DATA : 28/07/2022	L.S. Hora: 87,85%																		
	DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção 01 (uma) creche padrão no Bairro Maia. MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL-PB	BDI : 23,00%	L.S. Mês: 49,32%																		
	LOCAL:	PRINCESA ISABEL-PB	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 30%;">FONTE</th> <th style="width: 30%;">VERBÃO</th> <th style="width: 40%;">REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>DRSE</td> <td>2022/04</td> <td>06/2022</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2021/05 COM DESONERAÇÃO</td> <td>06/2021</td> </tr> <tr> <td>SIURB</td> <td>2022/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>04/2022</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">Composição</td> <td style="text-align: center;">PRÓPRIA</td> </tr> </tbody> </table>			FONTE	VERBÃO	REF.	DRSE	2022/04	06/2022	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	05/2021	SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	06/2021	SIURB	2022/01 COM DESONERAÇÃO	04/2022	Composição	
FONTE	VERBÃO	REF.																				
DRSE	2022/04	06/2022																				
SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	05/2021																				
SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	06/2021																				
SIURB	2022/01 COM DESONERAÇÃO	04/2022																				
Composição		PRÓPRIA																				

00041629	CAIXA DE CONCRETO ARMADO PRÉ-MOLDADO, COM FUNDO E TAMPA, DIMENSÕES DE 0,60 X 0,60 X 0,50 M	SINAPI	UN	1,00000000	234,17	234,17
TOTAL Material:						234,17

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88628	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA). PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00366168	326,22	1,19
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28776681	17,74	5,10
97735	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M ³ . AF_01/2018	SINAPI	M3	0,07372657	1.702,62	125,52
101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	SINAPI	M2	0,01337264	4,07	0,05
5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,20205086	35,94	7,26
5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,09930966	87,54	8,69
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23003764	14,05	3,23
TOTAL Serviço:						151,04
VALOR:						385,21

98102 - CAIXA DE GORDURA SIMPLES, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,4 M. AF_12/2020 (UN)

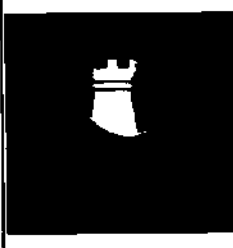
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00011881	CAIXA DE GORDURA CILÍNDRICA EM CONCRETO SIMPLES, PRÉ-MOLDADA, COM DIÂMETRO DE 40 CM E ALTURA DE 45 CM, COM TAMPA	SINAPI	UN	1,00000000	92,14	92,14
TOTAL Material:					92,14	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24866243	17,74	4,41
101622	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020	SINAPI	M3	0,07514223	128,86	9,68
5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,20225335	35,94	7,26
5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,09111130	87,54	5,04
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24851458	14,05	3,49
TOTAL Serviço:						30,18
VALOR:						122,32

95471 - VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00036520	BACIA SANITÁRIA (VASO) CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL, DE LOUÇA BRANCA, SEM ASSENTO	SINAPI	UN	1,00000000	567,83	567,83

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção 01 (uma) creche padrão no Bairro Maia, MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL-PB	DATA : 28/07/2022	L.S. Hora: 87,85%	
	DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção 01 (uma) creche padrão no Bairro Maia, MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL-PB	BDI : 23,00%	L.S. Mês: 49,32%	
	LOCAL:	PRINCESA ISABEL-PB	FONTE	VERSÃO	REF.
			ORSE	202204	06/2022
			SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	05/2021
			SINAPI	2021,04 COM DESONERAÇÃO	06/2021
			SIURB	2022,01 COM DESONERAÇÃO	04/2022
			Composição	PRÓPRIA	

00004384	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA. INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	SINAPI	UN	2,00000000	8,22	16,44
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	-0,07172693	62,64	-4,49
00006138	VEDACAO PVC, 100 MM, PARA SAIDA VASO SANITARIO	SINAPI	UN	1,00000000	1,31	1,31
TOTAL Material:						581,09

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	-0,93955944	17,26	-16,21
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	-0,45308910	14,05	-6,36
TOTAL Serviço:					-22,57	
VALOR:					552,97	

S103018S - Válvula de descarga metálica, base 1 1/4", acabamento metálico cromado - fornecimento e instalação. af_08/2021 (un)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I03148S	Fita veda rosca em rolos de 18 mm x 50 m (l x c)	ORSE	un	0,05368030	9,28	0,50
I11781S	Valvula de descarga metálica, base 1 1/4 " e acabamento metálico cromado	ORSE	un	1,00000000	142,14	142,14
TOTAL Material:					142,64	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
S88248S	Auxiliar de encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	ORSE	h	2,48305762	13,43	33,35
S88267S	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	ORSE	h	2,48346014	17,24	42,81
TOTAL Serviço:					76,16	
VALOR:					218,80	

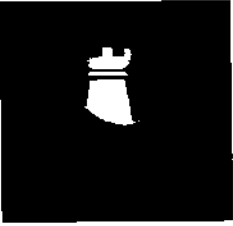
86941 - LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL DE 40CM EM METAL CROMADO, COM TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
86887	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX. 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	28,34	28,34
86903	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	245,08	245,08
86881	SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	105,61	105,61
86915	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	74,26	74,26
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	22,78	22,78
TOTAL Serviço:					476,07	
VALOR:					476,07	

86906 - TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - 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	0,18174735	1,58	0,28
00013415	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, PADRAO POPULAR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1193)	SINAPI	UN	1,00000000	41,94	41,94

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção 01 (uma) creche padrão no Bairro Msia. MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL-PB	DATA : 28/07/2022	L.S. Hora: 87,85%																	
	DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção 01 (uma) creche padrão no Bairro Msia. MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL-PB	BDI : 23,00%	L.S. Méa: 49,32%																	
	LOCAL:	PRINCESA ISABEL-PB	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERBÃO</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORSE</td> <td>2022-04</td> <td>06/2022</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2021-05 COM DESONERAÇÃO</td> <td>06/2021</td> </tr> <tr> <td>SIURB</td> <td>2022-01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>04/2022</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Composição de</td> <td>PRÓPRIA</td> </tr> </tbody> </table>		FORTE	VERBÃO	REF.	ORSE	2022-04	06/2022	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	05/2021	SINAPI	2021-05 COM DESONERAÇÃO	06/2021	SIURB	2022-01 COM DESONERAÇÃO	04/2022	Composição de	
FORTE	VERBÃO	REF.																			
ORSE	2022-04	06/2022																			
SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	05/2021																			
SINAPI	2021-05 COM DESONERAÇÃO	06/2021																			
SIURB	2022-01 COM DESONERAÇÃO	04/2022																			
Composição de		PRÓPRIA																			

TOTAL Material	42,22
----------------	-------

Serviço	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,60748499	17,26	10,48
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19720498	14,05	2,77

TOTAL Serviço:	13,25
----------------	-------

VALOR:	55,47
--------	-------

95544 - PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
011703	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA	SINAPI	UN	1,00000000	15,99	15,99

TOTAL Material:	15,99
-----------------	-------

Serviço	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38107300	17,26	6,57
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12127445	14,05	1,70

TOTAL Serviço:	8,27
----------------	------

VALOR:	24,26
--------	-------

100873 - BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 90 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036223	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO. COMPRIMENTO 90 CM. DIAMETRO MINIMO 3 CM	SINAPI	UN	1,00000000	123,45	123,45
00004351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA. INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	SINAPI	UN	5,00000000	6,09	36,54

TOTAL Material:	159,99
-----------------	--------

Serviço	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,97630064	17,26	85,89
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,56923921	14,05	22,04

TOTAL Serviço:	107,93
----------------	--------

VALOR:	267,92
--------	--------


100848 - VASO SANITÁRIO INFANTIL LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	8,22	16,44
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,69391577	62,64	43,46
00011786	VASO SANITARIO SIFONADO INFANTIL LOUCA BRANCA	SINAPI	UN	1,00000000	256,71	256,71
00006138	VEDACAO PVC, 100 MM, PARA SAIDA VASO SANITARIO	SINAPI	UN	1,00000000	1,31	1,31

TOTAL Material	317,92
----------------	--------

Serviço	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---------	-----------	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção 01 (uma) creche padrão no Bairro Maia, MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL-PB	DATA : 28/07/2022	L.S. Hora: 87,85%	
	DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção 01 (uma) creche padrão no Bairro Maia, MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL-PB	BDI : 23,00%	L.S. Mês: 49,32%	
LOCAL:	PRINCESA ISABEL-PB		FONTE	VERSÃO	REF.
			ORSE	2022/14	06/2022
			SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	05/2021
			SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	06/2021
			SIURB	2022/01 COM DESONERAÇÃO	04/2022
			Composição	PRDPRIA	

88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,90589888	17,26	67,41
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,75492166	14,05	38,70
TOTAL Serviço:						106,11
VALOR:						424,03

100860 - CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001368	SINAPI	UN	1,00000000	55,68	55,68
00003146	SINAPI	UN	0,07247174	1,58	0,11
TOTAL Material:					55,79

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	SINAPI	H	1,22366424	17,26	21,12
88316	SINAPI	H	0,38648317	14,05	5,43
TOTAL Serviço:					26,55
VALOR:					82,34

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	SINAPI	UN	1,00000000	5,76	5,76
TOTAL Material:					5,76

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95469	SINAPI	UN	1,00000000	150,71	150,71
TOTAL Serviço:					150,71
VALOR:					156,47

86910 - TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003146	SINAPI	UN	0,18454818	1,58	0,29
00011773	SINAPI	UN	1,00000000	80,74	80,74
TOTAL Material:					81,03

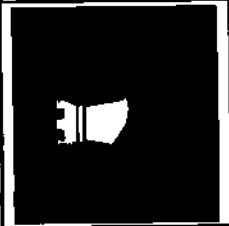
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	SINAPI	H	0,52869942	17,26	9,12
88316	SINAPI	H	0,17803649	14,05	2,50
TOTAL Serviço:					11,62
VALOR:					92,65

Handwritten signature

CRONOGRAMA FÍSICO-FINAN

OBRA:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção 01 (uma) creche padrão no Bairro Maia, MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL-PB	DATA : 28/07/2022	VERSÃO 2022/04	DATA REF. 06/2022
DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção 01 (uma) creche padrão no Bairro Maia, MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL-PB	BDI : 23.00% L.S. Hora: 87.85% L.S. Mês: 49.32%	FONTE ORSE SEINFRA SINAPI SIURB Composições	027 SEM DESONERAÇÃO 2021/05 COM DESONERAÇÃO 2022/01 COM DESONERAÇÃO PRÓPRIA
LOCAL:	PRINCESA ISABEL-PB			04/2022

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	MÊS 7	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	17.167,59	100,00 % 17.167,59							100,00 % 17.167,59
2	MOVIMENTO DE TERRA PARA FUNDAÇÕES	15.219,63	100,00 % 15.219,63							100,00 % 15.219,63
3	FUNDAÇÃO	111.888,36	36,00 % 40.279,81	36,00 % 40.279,81	28,00 % 31.328,74	25,00 % 27.941,59	25,00 % 27.941,59			100,00 % 111.888,36
4	SUPERESTRUTURA	111.766,35	25,00 % 27.941,59	25,00 % 27.941,59	28,00 % 27.941,59	28,00 % 27.941,59	16,00 % 14.507,06			100,00 % 111.766,35
5	PAREDES E PAINÉIS	90.669,14		28,00 % 25.387,36	28,00 % 25.387,36	28,00 % 25.387,36	17,00 % 14.507,06			100,00 % 90.669,14
6	ESQUADRIAS	54.945,18					46,00 % 45.604,50	17,00 % 9.340,68		100,00 % 54.945,18
7	COBERTURA	19.767,24				54,00 % 10.674,31	46,00 % 9.092,93			100,00 % 19.767,24
8	IMPERMEABILIZAÇÃO	38.889,72						83,00 % 32.278,47	17,00 % 6.611,25	100,00 % 38.889,72
9	REVESTIMENTOS DE PAREDES	91.976,41					34,00 % 31.271,98	34,00 % 31.271,98	32,00 % 29.432,45	100,00 % 91.976,41
10	PAVIMENTAÇÃO	94.625,79		22,00 % 20.817,67	22,00 % 20.817,67	22,00 % 20.817,67	22,00 % 20.817,67	12,00 % 11.355,11		100,00 % 94.625,79
11	RODAPES E PEITORIS	1.580,86						100,00 % 1.580,86		100,00 % 1.580,86
12	PINTURA	35.584,35						73,00 % 25.976,58	27,00 % 9.607,77	100,00 % 35.584,35
13	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	47.243,09						100,00 % 47.243,09		100,00 % 47.243,09
14	INSTALAÇÕES HIDRAULICA	14.929,21							100,00 % 14.929,21	100,00 % 14.929,21
15	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	12.379,04							100,00 % 12.379,04	100,00 % 12.379,04
16	LOUÇAS E METAIS	9.386,66							100,00 % 9.386,66	100,00 % 9.386,66



CRONOGRAMA FÍSICO-FINAN

OBRA: Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na constituição 01 (uma) creche padrão no Bairro Maia, MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL-PB

DESCRIÇÃO: Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na constituição 01 (uma) creche padrão no Bairro Maia, MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL-PB

LOCAL: PRINCESA ISABEL-PB

DATA : 28/07/2022
BDI : 23,00%
L.S. Hora: 87,85%
L.S. Mês: 49,32%

FONTE: ORSE
 SEINFRA
 SINAPI
 SIURB
 Composições

VERSÃO: 2022/04
 027 SEM DESONERAÇÃO
 2021/05 COM DESONERAÇÃO
 2022/01 COM DESONERAÇÃO
 PRÓPRIA

DATA REF.
 06/2022
 05/2021
 06/2021
 04/2022

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	MÊS 7	Total parcela
17	TANQUES E BANCADAS	10.227,78							100,00 %	100,00 %
		778.246,40	100.608,62	114.426,43	105.475,36	84.820,92	121.294,14	159.046,77	10.227,78	10.227,78
			100.608,62	215.035,05	320.510,41	406.331,33	526.625,47	686.672,24	778.246,40	778.246,40

Assinatura

COMPOSIÇÃO DO BDI

	OBRA:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção 01 (uma) creche padrão no Bairro Maia, MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL-PB	DATA : 28/07/2022	L.S. Hora: 87,85%																		
			BDI : 23,00%	L.S. Mês: 49,32%																		
	DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção 01 (uma) creche padrão no Bairro Maia, MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL-PB	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="width: 20%;">FONTE</th> <th style="width: 40%;">VERSÃO</th> <th style="width: 40%;">REF.</th> </tr> <tr> <td>ORSE</td> <td>2022/04</td> <td>06/2022</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SNAPI</td> <td>2021/05 COM DESONERAÇÃO</td> <td>06/2021</td> </tr> <tr> <td>SIURB</td> <td>2022/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>04/2022</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">Composição</td> <td style="text-align: center;">PRÓPRIA</td> </tr> </table>	FONTE	VERSÃO	REF.	ORSE	2022/04	06/2022	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	05/2021	SNAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	06/2021	SIURB	2022/01 COM DESONERAÇÃO	04/2022	Composição		PRÓPRIA	
FONTE	VERSÃO	REF.																				
ORSE	2022/04	06/2022																				
SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	05/2021																				
SNAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	06/2021																				
SIURB	2022/01 COM DESONERAÇÃO	04/2022																				
Composição		PRÓPRIA																				
LOCAL:	PRINCESA ISABEL-PB																					

COD	DESCRIÇÃO	%
	Beneficio	
S + G	Garantia/seguros	0,74
L	Lucro	5,05
	TOTAL	5,79
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	3,14
DF	Despesas financeiras	1,21
R	Riscos	0,97
	TOTAL	5,32
	impostos	
i	IMPOSTOS (I) = PIS, COFINS, ISSQN	9,37
	TOTAL	9,37

BDI = 23,00%

$$(1+AC+S+R+G) \cdot (1+DF) \cdot (1+L) / (1+i) - 1$$

Handwritten signature

