

MOTIVA

902

CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

CNPJ Nº 31.381.604/0001 - 59

SEDIADA A RUA ANTÔNIO LOPES BEZERRA, Nº 60, BAIRRO DOS REMÉDIOS,
CAJAZEIRAS - PB

**À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BONITO DE
SANTA FÉ - PB**

TOMADA DE PREÇOS Nº 03/2022

PROPOSTA DE PREÇOS

DATA: 31 DE MAIO DE 2022



À
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BONITO DE SANTA FÉ - PB
TOMADA DE PREÇOS Nº 03/2022

CARTA PROPOSTA DE PREÇOS

Apresentamos a V.Sª. A nossa proposta de preços referente a TOMADA DE PREÇOS Nº 03/2022, pelo preço total de R\$ 1.072.506,28 (HUM MILHÃO SETENTA E DOIS MIL QUINHENTOS E SEIS REAIS E VINTE E OITO CENTAVOS) de execução de 08 (Oito) meses.

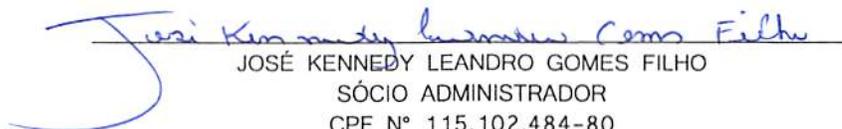
Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o Sr. JOSÉ KENNEDY LEANDRO GOMES FILHO, Carteira de Identidade nº. 4.232.118 SSP/PB e C.P.F. nº 115.102.484-80, como sócio administrador da empresa.

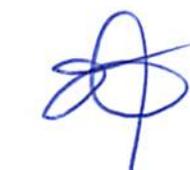
Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de 60 (Sessenta) dias, a contar da data de abertura da licitação.

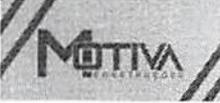
Declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste Edital e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até 10 (Dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

Declara, que estão inclusos nos preços unitários propostos todos os impostos, taxas, seguros, fretes, bem como quaisquer outras despesas, diretas ou indiretas incidentes até a efetiva entrega o objeto deste edital.

Cajazeiras - PB, 31 de Maio de 2022.


 JOSÉ KENNEDY LEANDRO GOMES FILHO
 SÓCIO ADMINISTRADOR
 CPF Nº 115.102.484-80
 MOTIVA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
 CNPJ 31.381.604/0001-59
 R. Antônio Lopes Bezerra, 60
 Remédios - Cajazeiras - PB


 Joao L. de S. Neto
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA Nº 060280585-6

RESUMO DO ORÇAMENTO				904	
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRA PARAÍBA	DATA : 31/05/2022	L.S. Hora: 85,69%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRA PARAÍBA	BDI : 25,45%	L.S. Mês: 48,16%	
	LOCAL:	BONITO DE SANTA FÉ - PB	FORTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	MOTIVA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI	ORSE	2021/09	11/2021
			SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO	10/2021
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	36.557,28	3,41
2	MOVIMENTO DE TERRA	34.219,99	3,19
3	INFRA-ESTRUTURA: FUNDAÇÕES	119.819,87	11,17
4	SUPERESTRUTURA	204.362,27	19,05
5	PAREDES E PAINÉIS	127.944,47	11,93
6	ESQUADRIAS	66.190,12	6,17
7	COBERTURA	70.259,70	6,55
8	IMPERMEABILIZAÇÃO	16.152,92	1,51
9	REVESTIMENTOS DE PAREDES	97.365,01	9,08
10	PAVIMENTAÇÃO	119.846,91	11,17
11	RODAPÉS E PEITORIS	2.249,17	0,21
12	PINTURA	45.857,56	4,28
13	INSTALAÇÃO ELÉTRICA	29.683,19	2,77
14	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA	23.755,00	2,21
15	INSTALAÇÃO SANITÁRIA	21.629,74	2,02
16	LOUÇAS E METAIS	33.171,36	3,09
17	TANQUES E BANCADAS	23.441,72	2,19

VALOR ORÇAMENTO: 854.937,81 100,00

VALOR BDI: 217.568,47

VALOR TOTAL: 1.072.506,28

Um Milhão Setenta e Dois Mil Quinhentos e Seis reais e Vinte e Oito centavos

Jose Kennedy Leandro G. Filho
 DIRETOR
 INSC. Nº 115.102.484-80

Jemison Brasil de Melo
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA Nº 060280585-6

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA				905	
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRA PARAÍBA	DATA : 31/05/2022	L.S. Hora:	85,69%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRA PARAÍBA	BDI : 25,45%	L.S. Mês:	48,16%
	LOCAL:	BONITO DE SANTA FÉ - PB	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	MOTIVA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI	ORSE	2021/09	11/2021
			SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO	10/2021
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						36.557,28
1.1	101776	Placa de obra em chapa galvanizada 26	ORSE	m2	8,00	298,32	2.386,56
1.2	93584	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	SINAPI	M2	30,00	849,69	25.490,70
1.3	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	SINAPI	M	140,00	53,40	7.476,00
1.4	00005055	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, 300 KG, H = 11 M (NBR 8451)	SINAPI	UN	1,00	1.204,02	1.204,02
2	MOVIMENTO DE TERRA						34.219,99
2.1	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	SINAPI	M3	97,44	69,17	6.739,92
2.2	96995	REATERRO MANUAL APOLOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	SINAPI	M3	64,57	41,93	2.707,42
2.3	96386	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	SINAPI	M3	233,55	5,47	1.277,52
	00000370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	233,55	100,60	23.495,13
3	INFRA-ESTRUTURA: FUNDAÇÕES						119.819,87
3.1	96616	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_08/2017	SINAPI	M3	3,61	542,38	1.957,99
3.2	96555	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	SINAPI	M3	36,93	625,97	23.117,07
3.3	96534	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	SINAPI	M2	485,60	88,00	42.732,80
3.4	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	465,80	21,35	9.944,83
3.5	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	2.199,80	18,10	39.816,38
3.6	96547	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	147,40	15,27	2.250,80
4	SUPERESTRUTURA						204.362,27
4.1	CONCRETO ARMADO PARA SUPERESTRUTURA - PILARES						26.862,75
4.1.1	92718	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	SINAPI	M3	8,12	609,25	4.947,11
4.1.2	92427	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	161,10	48,44	7.803,68
4.1.3	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	447,20	17,04	7.620,29
4.1.4	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	211,70	14,41	3.050,60
4.1.5	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	181,30	18,98	3.441,07
4.2	CONCRETO ARMADO PARA SUPERESTRUTURA - VIGAS						56.253,28
4.2.1	92729	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=20 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM JERICAS EM ELEVADOR DE CABO EM EDIFICAÇÃO DE ATÉ 16 ANDARES, COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MENOR OU IGUAL A 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	SINAPI	M3	20,66	514,65	10.632,67
4.2.2	92480	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	340,23	56,68	19.284,24
4.2.3	92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	4,60	19,06	87,68
4.2.4	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	978,70	17,04	16.677,05
4.2.5	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	203,50	14,41	2.932,44

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA				976	
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRAL PARAIBA	DATA : 31/05/2022	L.S. Hora:	85,69%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRAL PARAIBA	BDI : 25,45%	L.S. Mês:	48,16%
	LOCAL:	BONITO DE SANTA FÉ - PB	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	MOTIVA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI	ORSE	2021/09	11/2021
			SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO	10/2021
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO RS	PREÇO TOTAL RS
4.2.6	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	349,80	18,98	6.639,20
4.3	CONCRETO ARMADO PARA SUPERESTRUTURA - VERGAS						7.344,76
4.3.1	93182	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	SINAPI	M	63,28	48,21	3.050,73
4.3.2	93184	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	SINAPI	M	37,52	34,79	1.305,32
4.3.3	93194	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	SINAPI	M	63,28	47,23	2.988,71
4.4	LAJES						113.901,48
4.4.1	101964	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF_11/2020	SINAPI	M2	555,02	174,01	96.579,03
4.4.2	92726	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=20 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MAIOR QUE 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	SINAPI	M3	1,85	482,08	891,85
4.4.3	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	2,50	19,42	48,55
4.4.4	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	486,10	18,96	9.216,46
4.4.5	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	3,30	17,11	56,46
4.4.6	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	22,70	19,48	442,20
4.4.7	92268	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	59,59	111,88	6.666,93
5	PAREDES E PAINÉIS						127.944,47
5.1	ELEMENTOS VAZADOS						9.074,01
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	44,10	180,62	7.965,34
5.1.2	95305	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_09/2016	SINAPI	M2	88,20	12,57	1.108,67
	ALVENARIA DE VEDAÇÃO						118.870,46
5.2.1	87525	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19CM (ESPESSURA 14CM, BLOCO DEITADO) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	SINAPI	M2	242,42	137,20	33.260,02
5.2.2	87525	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19CM (ESPESSURA 14CM, BLOCO DEITADO) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	SINAPI	M2	482,08	137,20	66.141,38
5.2.3	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	29,11	668,81	19.469,06
6	ESQUADRIAS						66.190,12
6.1	PORTAS DE MADEIRA						28.792,05
6.1.1	90790	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 80X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	21,00	797,77	16.753,17
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	6,00	772,32	4.633,92
6.1.3	90842	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 70X210CM, 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	8,00	925,62	7.404,96

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

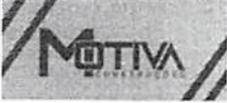
907

	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRAL PARAIBA	DATA : 31/05/2022	L.S. Hora: 85,69%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRAL PARAIBA	BDI : 25,45%	L.S. Mês: 48,16%	
	LOCAL:	BONITO DE SANTA FÉ - PB	FONTE	VERSÃO	
	CLIENTE:	MOTIVA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI	ORSE	2021/09	REF.
			SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO	11/2021
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	10/2021

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
6.2	PORTAS DE FERRO						1.806,80
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	2,00	903,40	1.806,80
6.3	JANELAS DE FERRO						35.591,27
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	12,96	854,14	11.069,65
6.3.2	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	38,88	630,70	24.521,62
7	COBERTURA						70.259,70
7.1	94446	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO PLAN, COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M2	551,73	41,77	23.045,76
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, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M	141,24	23,70	3.347,39
7.3	94227	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NUMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M	5,59	72,77	406,78
7.4	92541	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M2	551,73	78,77	43.459,77
8	IMPERMEABILIZAÇÃO						16.152,92
8.1	98546	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM. AF_06/2018	SINAPI	M2	127,73	88,42	11.293,89
8.2	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSAO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	SINAPI	M2	152,13	31,94	4.859,03
9	REVESTIMENTOS DE PAREDES						97.365,01
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	1.047,95	2,21	2.315,97
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	523,98	4,27	2.237,39
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	545,27	7,83	4.269,46
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	651,79	23,67	15.427,87
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	396,18	27,72	10.982,11
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_03/2015	SINAPI	M2	545,27	36,43	19.864,19
9.7	112023	Cerâmica 10 x 10 cm, Elizabeth, linha lux verde claro ou similar	ORSE	m2	237,40	31,69	7.523,21
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	378,69	91,75	34.744,81
10	PAVIMENTAÇÃO						119.846,91
10.1	98560	IMPERMEABILIZAÇÃO DE PISO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2CM. AF_06/2018	SINAPI	M2	571,92	42,86	24.226,53
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	571,92	45,01	25.742,12

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA				908	
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRAL PARAÍBA	DATA : 31/05/2022	L.S. Hora:	85,69%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRAL PARAÍBA	BDI : 25,45%	L.S. Mês:	48,16%
	LOCAL:	BONITO DE SANTA FÉ - PB	FORTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	MOTIVA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI	ORSE	2021/09	11/2021
			SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO	10/2021
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
10.3	106971	Polimento de piso novo de alta resistência	ORSE	m2	571,92	16,72	9.562,50
10.4	98685	RODAPÉ EM GRANITO, ALTURA 10 CM. AF_09/2020	SINAPI	M	410,10	65,33	26.791,83
10.5	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	SINAPI	M2	118,90	24,94	2.965,37
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	6,05	141,65	856,98
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	81,11	59,46	4.822,80
10.8	110716	Cerâmica 43 x 43 cm, pei-4, arielle, Ref.42145 linha riviera, cor branca ou similar	ORSE	m2	144,30	18,99	2.740,26
10.9	101094	PISO PODOTÁTIL, DIRECIONAL OU ALERTA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	SINAPI	M	110,00	166,72	18.339,20
10.10	98504	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018	SINAPI	M2	277,12	13,71	3.799,32
11	RODAPÉS E PEITORIS						2.249,17
11.1	88649	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45CM. AF_06/2014	SINAPI	M	66,95	8,28	554,35
	98689	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	SINAPI	M	16,86	87,76	1.479,63
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	2,06	104,46	215,19
12	PINTURA						45.857,56
12.1	96135	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_05/2017	SINAPI	M2	396,18	23,63	9.361,73
12.2	95306	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_09/2016	SINAPI	M2	545,27	16,58	9.040,58
12.3	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	396,18	13,91	5.510,86
12.4	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	545,27	13,65	7.442,94
12.5	102489	PINTURA HIDROFUGANTE COM SILICONE, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS. AF_05/2021	SINAPI	M2	482,08	28,28	13.633,22
12.6	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	SINAPI	M2	115,15	7,54	868,23
13	INSTALAÇÃO ELÉTRICA						29.683,19
13.1	100902	LÂMPADA TUBULAR LED DE 9/10 W, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020_P	SINAPI	UN	3,00	25,73	77,19
13.2	100903	LÂMPADA TUBULAR LED DE 18/20 W, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020_P	SINAPI	UN	40,00	31,65	1.266,00
	97600	REFLETOR EM ALUMÍNIO, DE SUPORTE E ALÇA, COM 1 LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO DE 125 W, COM REATOR ALTO FATOR DE POTÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	SINAPI	UN	9,00	340,43	3.063,87
13.4	91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	21,00	28,05	589,05
13.5	92002	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	29,00	35,69	1.035,01
13.6	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	17,00	23,77	404,09
13.7	91958	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	13,00	27,55	358,15
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	82,72	82,72
13.9	101875	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	1,00	488,35	488,35
13.10	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	SINAPI	UN	1,00	2.460,36	2.460,36
13.11	91836	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	535,80	8,19	4.388,20
13.12	91866	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	43,20	4,60	198,72
13.13	93009	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	30,00	16,94	508,20

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA				909	
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRA PARAÍBA	DATA : 31/05/2022	L.S. Hora:	85,69%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRA PARAÍBA	BDI : 25,45%	L.S. Mês:	48,16%
	LOCAL:	BONITO DE SANTA FÉ - PB	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	MOTIVA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI	ORSE	2021/09	11/2021
			SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO	10/2021
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO RS	PREÇO TOTAL RS
13.14	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	170,00	26,24	4.460,80
13.15	91927	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM ² , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	1.451,80	4,72	6.852,50
13.16	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	662,60	3,15	2.087,19
13.17	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	81,00	10,53	852,93
13.18	91937	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	3,00	7,70	23,10
13.19	00039773	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA DE SOBREPOR COM TAMPA PARAFUSADA, DIMENSOES 40 X 40 X 15 CM	SINAPI	UN	1,00	130,51	130,51
13.20	98111	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	SINAPI	UN	3,00	42,43	127,29
13.21	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	15,00	10,76	161,40
13.22	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	1,00	9,48	9,48
	93665	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	1,00	58,08	58,08
14	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA						23.755,00
14.1	BARRILETE						10.636,65
14.1.1	94793	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	1,00	181,58	181,58
14.1.2	89353	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	1,00	44,11	44,11
14.1.3	91786	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 32 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	SINAPI	M	7,50	29,93	224,48
14.1.4	91787	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 40 MM (INSTALADO EM PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	SINAPI	M	3,61	37,95	137,00
14.1.5	91785	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	SINAPI	M	4,34	37,11	161,06
14.1.6	102617	CAIXA D'ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 5000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	SINAPI	UN	1,00	3.392,46	3.392,46
	102619	CAIXA D'ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 10000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	SINAPI	UN	1,00	6.495,96	6.495,96
14.2	REDE DE DISTRIBUIÇÃO						13.118,35
14.2.1	102118	BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 3 CV OU 2,96 HP, HM 34 A 40 M, Q 8,6 A 14,8 M ³ /H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	SINAPI	UN	2,00	2.294,29	4.588,58
14.2.2	94793	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	2,00	181,58	363,16
14.2.3	89353	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	27,00	44,12	1.191,24
14.2.4	103041	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM BORBOLETA, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	2,00	10,63	21,26
14.2.5	94795	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	1,00	31,76	31,76
14.2.6	91784	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 20 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL OU RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	SINAPI	M	10,49	37,28	391,07
14.2.7	91785	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	SINAPI	M	144,55	37,13	5.367,14
14.2.8	91786	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 32 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	SINAPI	M	34,28	29,93	1.026,00

		PLANILHA ORÇAMENTÁRIA		910	
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRAL PARAÍBA	DATA : 31/05/2022	L.S. Hora:	85,69%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRAL PARAÍBA	BDI : 25,45%	L.S. Mês:	48,16%
	LOCAL:	BONITO DE SANTA FÉ - PB	FORSE	2021/09	11/2021
	CLIENTE:	MOTIVA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI	SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO	10/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
14.2.9	91787	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 40 MM (INSTALADO EM PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	SINAPI	M	3,64	37,95	138,14
15	INSTALAÇÃO SANITÁRIA						21.629,74
15.1	TUBOS E CONEXÕES						21.629,74
15.1.1	91792	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	SINAPI	M	36,96	50,66	1.872,39
15.1.2	91793	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA, PRÉDIOS. AF_10/2015	SINAPI	M	86,44	81,04	7.005,10
15.1.3	91795	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	SINAPI	M	103,22	69,83	7.207,85
15.1.4	89707	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	30,00	31,30	939,00
15.1.5	97902	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	SINAPI	UN	8,00	552,37	4.418,96
15.1.6	89799	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	M	6,00	22,36	134,16
15.1.7	00039319	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, 50 MM, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	3,00	8,00	24,00
15.1.8	00039320	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, 75 MM, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	2,00	14,14	28,28
16	LOUÇAS E METAIS						33.171,36
16.1	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	749,12	1.498,24
16.2	95544	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	12,00	29,25	351,00
16.3	100873	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMÍNIO, COMPRIMENTO 90 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	9,00	235,03	2.115,27
16.4	86931	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	12,00	493,72	5.924,64
16.5	103018	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/4", ACABAMENTO METÁLICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	15,00	241,54	3.623,10
16.6	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	3,00	731,69	2.195,07
16.7	100848	VASO SANITÁRIO INFANTIL LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00	558,94	558,94
16.8	86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	19,00	84,20	1.599,80
16.9	100860	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	10,00	103,20	1.032,00
16.10	100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	14,00	44,64	624,96
16.11	100851	ASSENTO SANITÁRIO INFANTIL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00	97,56	97,56
16.12	86910	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	13,00	144,43	1.877,59
16.13	86936	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	13,00	440,19	5.722,47
16.14	86938	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	16,00	371,92	5.950,72

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA				911
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRA PARAÍBA	DATA : 31/05/2022	L.S. Hora: 85,69%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRA PARAÍBA	BDI : 25,45%	L.S. Mês: 48,16%
	LOCAL:	BONITO DE SANTA FÉ - PB	FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	MOTIVA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI	SINAPI	REF.
			ORSE	2021/09
			SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
17		TANQUES E BANCADAS					23.441,72
17.1	S10759	Bancada em granito cinza andorinha, e=2cm	PRÓPRIA	m2	49,85	430,51	21.460,92
17.2	86919	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA METÁLICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	2,00	880,03	1.760,06
17.3	86914	TORNEIRA CROMADA 1/2 OU 3/4 PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	2,00	110,37	220,74
						VALOR ORÇAMENTO:	854.937,81
						VALOR BDI:	217.568,47
						VALOR TOTAL:	1.072.506,28
Um Milhão Setenta e Dois Mil Quinhentos e Seis reais e Vinte e Oito centavos							

Jose Kennedy Leandro G. Filho
DIRETOR

Jenilson Brasil de Melo
ENGENHEIRO CIVIL
CREA Nº 060280585-6

CRONOGRAMA FÍSICO-FINA EIRO



OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRAO TIPO A INTEGR A PARAIBA	DATA :	31/05/2022
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGR A PARAIBA	BDI :	25,45%
LOCAL:	BONITO DE SANTA FÉ - PB	L.S. Hora:	85,69%
CLIENTE:	MOTIVA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI	L.S. Mês:	48,16%
		FONTE	VERSÃO
		ORSE	2021/09
		SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	
		DATA REF.	11/2021
			10/2021

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	MÊS 7	MÊS 8	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	36.557,28	100,00 % 36.557,28								100,00 % 36.557,28
2	MOVIMENTO DE TERRA	34.219,99	100,00 % 34.219,99								100,00 % 34.219,99
3	INFRA-ESTRUTURA: FUNDAÇÕES	119.819,87	70,00 % 83.873,91	30,00 % 35.945,96							100,00 % 119.819,87
4	SUPERESTRUTURA	204.362,27		30,00 % 61.308,68	30,00 % 61.308,68	40,00 % 81.744,91					100,00 % 204.362,27
5	PAREDES E PAINÉIS	127.944,47		20,00 % 25.588,89	20,00 % 25.588,89	20,00 % 25.588,89	40,00 % 51.177,80				100,00 % 127.944,47
6	ESQUADRIAS	66.190,12						100,00 % 66.190,12			100,00 % 66.190,12
7	COBERTURA	70.259,70							50,00 % 35.129,85	50,00 % 35.129,85	100,00 % 70.259,70
8	IMPERMEABILIZAÇÃO	16.152,92						10,00 % 1.615,29	50,00 % 8.076,46	40,00 % 6.461,17	100,00 % 16.152,92
9	REVESTIMENTOS DE PAREDES	97.365,01					10,00 % 9.736,50	30,00 % 29.209,50	30,00 % 29.209,50	30,00 % 29.209,51	100,00 % 97.365,01
10	PAVIMENTAÇÃO	119.846,91					30,00 % 35.954,07	30,00 % 35.954,07	40,00 % 47.938,77		100,00 % 119.846,91
11	RODAPÉS E PEITORIS	2.249,17							100,00 % 2.249,17		100,00 % 2.249,17
12	PINTURA	45.857,56					20,00 % 9.171,51	20,00 % 9.171,51	30,00 % 13.757,27	30,00 % 13.757,27	100,00 % 45.857,56
13	INSTALAÇÃO ELÉTRICA	29.683,19				20,00 % 5.936,64	20,00 % 5.936,64	20,00 % 5.936,64	20,00 % 5.936,64	20,00 % 5.936,63	100,00 % 29.683,19
14	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA	23.755,00				20,00 % 4.751,00	20,00 % 4.751,00	20,00 % 4.751,00	20,00 % 4.751,00	20,00 % 4.751,00	100,00 % 23.755,00
15	INSTALAÇÃO SANITÁRIA	21.629,74				20,00 % 4.325,95	20,00 % 4.325,95	20,00 % 4.325,95	20,00 % 4.325,95	20,00 % 4.325,94	100,00 % 21.629,74
16	LOUÇAS E METAIS	33.171,36								100,00 % 33.171,36	100,00 % 33.171,36

Jose Kennedy Leandro G. Filho
 DIRETOR
 CPF Nº 115.102.484-80

Jerisson Brasil de Melo
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA Nº 050280/2005

(Handwritten signature)

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO



OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRA PARAIBA	DATA :	31/05/2022	FONTE	VERSÃO	DATA REF.
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRA PARAIBA	BDI :	25,45%	ORSE	2021/09	11/2021
LOCAL:	BONITO DE SANTA FÉ - PB	L.S. Hora:	85,69%	SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO	10/2021
CLIENTE:	MOTIVA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI	L.S. Mês:	48,16%	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	MÊS 7	MÊS 8	Total parcela
17	TANQUES E BANCADAS	23.441,72								100,00 %	100,00 %
										23.441,72	23.441,72
		1.072.506,28	154.651,18	122.843,53	86.897,57	122.347,39	121.053,47	157.154,08	151.374,61	156.184,45	1.072.506,28
			154.651,18	277.494,71	364.392,28	486.739,67	607.793,14	764.947,22	916.321,83	1.072.506,28	1.072.506,28

Jose Kennedy Leandro G. Filho
 DIRETOR
 CNPJ Nº 115.102.484-80

Emerson Brasil de Melo
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA Nº 060280585-5

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			914		
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRAL PARAÍBA	DATA : 31/05/2022	L.S. Hora: 85,69%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRAL PARAÍBA	BDI : 25,45%	L.S. Mês: 48,16%	
	LOCAL:	BONITO DE SANTA FÉ - PB	FORTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	MOTIVA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI	ORSE	2021/09	11/2021
			SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO	10/2021
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

I01776 - Placa de obra em chapa galvanizada 26 (m2)

Jose Kennedy Leandro G. Filho
 DIRETOR
 CPE Nº 115.102.484-80

Jemison Brasil de Melo
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA Nº 066280585-5

VALOR:	237,80
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	237,80
VALOR BDI (25.45%):	60,52
VALOR COM BDI:	298,32

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

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011455 FERROLHO COM FECHO / TRINCO REDONDO, EM ACO GALVANIZADO / ZINCADO, DE SOBREPOR, COM COMPRIMENTO DE 8" E ESPESSURA MINIMA DA CHAPA DE 1,50 MM	SINAPI	UN	0,14296433	15,79	2,25
TOTAL MATERIAL:					2,25

SERVICO	FORTE	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	0,04904496	647,30	31,74
88489 APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	4,23859080	11,09	47,00
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	0,20431996	2,45	0,50
95805 CONDULETE DE PVC, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	SINAPI	UN	0,19167015	16,57	3,17
91852 ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	0,28141553	5,36	1,50
91862 ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	0,27603049	6,62	1,82
91870 ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	0,16439500	6,96	1,14
93358 ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	SINAPI	M3	0,14626236	55,14	8,06
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	0,50461717	2,38	1,20
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	0,16439500	1,20	0,19
92023 INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	0,15744561	33,41	5,26
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	0,07154592	713,82	51,07
95240 LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016	SINAPI	M2	0,16770243	13,09	2,19
95241 LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	SINAPI	M2	1,17074518	21,85	25,58
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	SINAPI	UN	0,10538609	140,76	14,83
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	SINAPI	M2	0,71831401	124,69	89,56
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	SINAPI	M2	0,48592308	102,28	49,69

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

915

	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRAL PARAÍBA	DATA : 31/05/2022	L.S. Hora: 85,69%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRAL PARAÍBA	BDI : 25,45%	L.S. Mês: 48,16%	
	LOCAL:	BONITO DE SANTA FÉ - PB	FONTE	VERSÃO	
	CLIENTE:	MOTIVA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI	ORSE	2021/09	REF. 11/2021
			SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO	10/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

98446	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², COM VÃO. AF_05/2018	SINAPI	M2	0,56040645	161,61	90,56
98442	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², SEM VÃO. AF_05/2018	SINAPI	M2	0,54190705	104,42	56,58
91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M2	0,14623576	527,44	77,13
96995	REATERRO MANUAL APOIADO COM SOQUETE. AF_10/2017	SINAPI	M3	0,16142919	33,43	5,39
94210	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	M2	1,53697941	57,22	87,94
92543	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M2	1,30407381	17,61	22,96
TOTAL SERVIÇO:						675,06

VALOR:	677,31
VALOR ENCARGOS (85.69%):	52,06
VALOR COM ENCARGOS:	677,31
VALOR BDI (25.45%):	172,38
VALOR COM BDI:	849,69

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

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004433 CAIBRO NAO APARELHADO *7,5 X 7,5* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,39137041	20,04	7,84
00005068 PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,10531365	24,57	2,58
00004417 SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,65095934	5,57	3,62
00010567 TABUA *2,5 X 23* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,52182731	14,79	7,71
00007356 TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,02873735	20,21	0,58
TOTAL MATERIAL:					22,33

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239 AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,33804912	14,50	4,90
88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,65076742	17,40	11,32
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	0,00646353	327,40	2,11
99062 MARCAÇÃO DE PONTOS EM GABARITO OU CAVALETE. AF_10/2018	SINAPI	UN	0,64745317	1,66	1,07
91693 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,02809214	14,77	0,41
91692 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,02550087	16,89	0,43
TOTAL SERVIÇO:					20,24

VALOR:	42,57
VALOR ENCARGOS (85.69%):	6,65
VALOR COM ENCARGOS:	42,57
VALOR BDI (25.45%):	10,83
VALOR COM BDI:	53,40

Jose Kennedy Leandro G. Filho
DIRETOR
CPF Nº 115.102.484-80

Jemison Brasil de Melo
ENGENHEIRO CIVIL
CPF Nº 115.102.484-80

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRAL PARAÍBA	DATA : 31/05/2022	L.S. Hora: 85,50%									
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRAL PARAÍBA	BDI : 25,45%	L.S. Mês: 48,16%									
	LOCAL:	BONITO DE SANTA FÉ - PB	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORSE</td> <td>2021/09</td> <td>11/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2021/09 COM DESONERAÇÃO</td> <td>10/2021</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	REF.	ORSE	2021/09	11/2021	SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO	10/2021	
	FORTE	VERSÃO	REF.										
ORSE	2021/09	11/2021											
SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO	10/2021											
CLIENTE:	MOTIVA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS											

00005055 - POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, 300 KG, H = 11 M (NBR 8451) (UN)

VALOR:	959,76
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	959,76
VALOR BDI (25.45%):	244,26
VALOR COM BDI:	1.204,02

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

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,95600000	13,94	55,14
TOTAL SERVICOS:					55,14	

VALOR:	55,14
VALOR ENCARGOS (85.69%):	18,74
VALOR COM ENCARGOS:	55,14
VALOR BDI (25.45%):	14,03
VALOR COM BDI:	69,17

96995 - REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017 (M3)

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,39800000	13,94	33,42
TOTAL SERVICOS:					33,42	

VALOR:	33,42
VALOR ENCARGOS (85.69%):	11,36
VALOR COM ENCARGOS:	33,42
VALOR BDI (25.45%):	8,51
VALOR COM BDI:	41,93

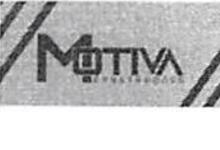
Jose Kennedy Leandro G. Filho
 DIRETOR
 CPF Nº 115.102.424-00

Wilson Brasil de Melo
 ENGENHEIRO
 Nº 051290-33-3

96386 - EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019 (M3)

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,01214154	37,35	0,45
5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00358921	220,96	0,79
5934	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,01217682	60,60	0,73
5932	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00517882	183,14	0,94
96464	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIÁVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHI DIURNO. AF_06/2017	SINAPI	CHI	0,01230175	60,19	0,74
96463	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIÁVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHP DIURNO. AF_06/2017	SINAPI	CHP	0,00352114	158,66	0,55
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01195045	13,94	0,16
TOTAL SERVICOS:					4,36	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRA PARAÍBA	DATA : 31/05/2022	L.S. Hora: 85,69%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRA PARAÍBA	BDI : 25,45%	L.S. Mês: 48,16%	
	LOCAL:	BONITO DE SANTA FÉ - PB	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	MOTIVA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI	ORSE	2021/09	11/2021
			SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO	10/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

VALOR:	4,36
VALOR ENCARGOS (85.69%):	0,35
VALOR COM ENCARGOS:	4,36
VALOR BDI (25.45%):	1,11
VALOR COM BDI:	5,47

00000370 - AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) (M3)

VALOR:	80,19
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	80,19
VALOR BDI (25.45%):	20,41
VALOR COM BDI:	100,60

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

SERVICO	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	1,07872945	283,90	306,25
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,88752193	17,59	103,56
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,61698176	13,94	22,54
TOTAL SERVICOS:					432,35	

VALOR:	432,35
VALOR ENCARGOS (85.69%):	62,43
VALOR COM ENCARGOS:	432,35
VALOR BDI (25.45%):	110,03
VALOR COM BDI:	542,38

96555 - CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA LANÇAMENTO, ARMAÇAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017 (M3)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
94972	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	1,15000000	367,06	422,11
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,38600000	17,59	41,96
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,45000000	13,94	34,15
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	0,91100000	0,36	0,32
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,31400000	1,43	0,44
TOTAL SERVICOS:					498,98	

VALOR:	498,98
VALOR ENCARGOS (85.69%):	43,92
VALOR COM ENCARGOS:	498,98
VALOR BDI (25.45%):	126,99
VALOR COM BDI:	625,97

Jose Kennedy Leandro G. Filho
 DIRETOR
 CPE Nº 115.102.484-80

Jenilson Brasil de Melo
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA Nº 001290995-5

96534 - FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017 (M2)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

918

	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRAL PARAÍBA	DATA : 31/05/2022	L.S. Hora: 85,69%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRAL PARAÍBA	BDI : 25,45%	L.S. Mês: 48,16%	
	LOCAL:	BONITO DE SANTA FÉ - PB	FORTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	MOTIVA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI	ORSE	2021/09	11/2021
			SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO	10/2021
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,01700000	6,77	0,11
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,62500000	13,09	8,18
00005074	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 18 (1 1/2 X 13)	SINAPI	KG	0,01100000	27,52	0,30
00040304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,04400000	30,32	1,33
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,92400000	4,58	4,23
00006189	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,05900000	21,14	22,38
TOTAL MATERIAL:						36,53

SERVICO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,58900000	14,50	8,54
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,41300000	17,40	24,58
1693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,01400000	14,77	0,20
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,01800000	16,89	0,30
TOTAL SERVICO:						33,62

VALOR:	70,15
VALOR ENCARGOS (85.69%):	12,05
VALOR COM ENCARGOS:	70,15
VALOR BDI (25.45%):	17,85
VALOR COM BDI:	88,00

96543 - ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017 (KG)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02803687	23,20	0,65
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,85205652	0,21	0,17
TOTAL MATERIAL:						0,82

SERVICO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05930187	13,33	0,79
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18164275	17,50	3,17
92791	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	0,89915870	13,62	12,24
TOTAL SERVICO:						16,20

VALOR:	17,02
VALOR ENCARGOS (85.69%):	1,89
VALOR COM ENCARGOS:	17,02
VALOR BDI (25.45%):	4,33
VALOR COM BDI:	21,35

Jose Kennedy Leandro G. Filho
 DIRETOR
 CPF Nº 115.702.484-00

Wilson Brasil de Melo
 DIRETOR
 CPF Nº 115.702.484-00

96546 - ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017 (KG)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02591906	23,20	0,60

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

919

	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRA PARAÍBA	DATA : 31/05/2022	L.S. Hora: 85,69%									
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRA PARAÍBA	BDI : 25,45%	L.S. Mês: 48,16%									
	LOCAL:	BONITO DE SANTA FÉ - PB	<table border="1"> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>REF.</th> </tr> <tr> <td>ORSE</td> <td>2021/09</td> <td>11/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2021/09 COM DESONERAÇÃO</td> <td>10/2021</td> </tr> </table>	FORTE	VERSÃO	REF.	ORSE	2021/09	11/2021	SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO	10/2021	
	FORTE	VERSÃO	REF.										
ORSE	2021/09	11/2021											
SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO	10/2021											
CLIENTE:	MOTIVA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS											

00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,42742438	0,21	0,08
TOTAL MATERIAL:						0,68

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02736727	13,33	0,36
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08171965	17,50	1,43
92794	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	0,88401926	13,53	11,96
TOTAL SERVICOS:					13,75	

VALOR:	14,43
VALOR ENCARGOS (85,69%):	0,70
VALOR COM ENCARGOS:	14,43
VALOR BDI (25,45%):	3,67
VALOR COM BDI:	18,10

96547 - ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017 (KG)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02396564	23,20	0,55
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,27775888	0,21	0,05
TOTAL MATERIAL:					0,60	

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02434286	13,33	0,32
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06172366	17,50	1,08
92795	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	0,87233242	11,66	10,17
TOTAL SERVICOS:					11,57	

VALOR:	12,17
VALOR ENCARGOS (85,69%):	0,55
VALOR COM ENCARGOS:	12,17
VALOR BDI (25,45%):	3,10
VALOR COM BDI:	15,27

Jose Kennedy Leandro G. Filho
 DIRETOR
 CPF Nº 115.102.484-80

Wilson Brasil de Melo
 1990-11-11

92718 - CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015 (M3)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00034493	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICOS DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	1,05270403	332,10	349,60
TOTAL MATERIAL:					349,60	

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,76182457	17,40	30,65
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,76182457	17,59	30,99
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,24031344	13,94	73,04
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	1,12046659	0,36	0,40

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRA PARAÍBA	DATA :	31/05/2022	L.S. Hora:	85,69%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRA PARAÍBA	BDI :	25,45%	L.S. Mês:	48,16%
	LOCAL:	BONITO DE SANTA FÉ - PB	FONTE	VERSÃO	REF.	
	CLIENTE:	MOTIVA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI	ORSE	2021/09	11/2021	
			SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO	10/2021	
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,68329290	1,43	0,97
-------	--	--------	-----	------------	------	------

TOTAL SERVIÇO:		136,05
VALOR:		485,65
VALOR ENCARGOS (85.69%):		47,21
VALOR COM ENCARGOS:		485,65
VALOR BDI (25.45%):		123,60
VALOR COM BDI:		609,25

92427 - MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020 (M2)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00040271	LOCACAO DE APRUMADOR METALICO DE PILAR, COM ALTURA E ANGULO REGULAVEIS, EXTENSAO DE *1,50* A *2,80* M	SINAPI	MES	0,18576633	4,71	0,87
10287	LOCACAO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSAO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUINDO PORCA E FLANGE	SINAPI	MES	0,62336439	1,81	1,12
00040275	LOCACAO DE VIGA SANDUICHE METALICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES, ALTURA DE *8* CM, LARGURA DE *6* CM E EXTENSAO DE 2 M	SINAPI	MES	0,37248123	7,25	2,70
TOTAL EQUIPAMENTO:					4,69	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,01976882	6,77	0,13
00040304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,01866604	30,32	0,56
TOTAL MATERIAL:					0,69	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12036868	14,50	1,74
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,62672361	17,40	10,90
92263	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,14216792	144,85	20,59
TOTAL SERVIÇO:					33,23	

VALOR:		38,61
VALOR ENCARGOS (85.69%):		6,06
VALOR COM ENCARGOS:		38,61
VALOR BDI (25.45%):		9,83
VALOR COM BDI:		48,44

Jose Kennedy Leandro G. Filho
 DIRETOR
 CPF Nº 115.112.12-1-00

Jenilson Brasil de Melo
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA Nº 060280585-6

92762 - ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 (KG)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02285872	23,20	0,53
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,49650528	0,21	0,10
TOTAL MATERIAL:					0,63	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01449743	13,33	0,19
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04836974	17,50	0,84
92794	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	0,88103990	13,53	11,92

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRAL PARAÍBA	DATA : 31/05/2022	L.S. Hora: 85,69%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRAL PARAÍBA	BDI : 25,45%	L.S. Mês: 48,16%	
	LOCAL:	BONITO DE SANTA FÉ - PB	FORTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	MOTIVA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI	ORSE	2021/09	11/2021
			SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO	10/2021
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

TOTAL SERVIÇO:	12,95
VALOR:	13,58
VALOR ENCARGOS (85.69%):	0,43
VALOR COM ENCARGOS:	13,58
VALOR BDI (25.45%):	3,46
VALOR COM BDI:	17,04

92763 - ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 (KG)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02250322	23,20	0,52
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,33035708	0,21	0,06
TOTAL MATERIAL:					0,58	

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01220062	13,33	0,16
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03474538	17,50	0,60
92795	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	0,87052382	11,66	10,15
TOTAL SERVIÇO:					10,91	

VALOR:	11,49
VALOR ENCARGOS (85.69%):	0,32
VALOR COM ENCARGOS:	11,49
VALOR BDI (25.45%):	2,92
VALOR COM BDI:	14,41

92759 - ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 (KG)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02404415	23,20	0,55
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,87121309	0,21	0,18
TOTAL MATERIAL:					0,73	

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02401470	13,33	0,32
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11512555	17,50	2,01
92791	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	0,88625831	13,62	12,07
TOTAL SERVIÇO:					14,40	

VALOR:	15,13
VALOR ENCARGOS (85.69%):	1,31
VALOR COM ENCARGOS:	15,13
VALOR BDI (25.45%):	3,85
VALOR COM BDI:	18,98

Jose Kennedy Leandro G. Filho
 DIRETOR
 CPF Nº 115.102.484-80

Jenilson Brasil de Melo
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA Nº 060280585-6

92729 - CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=20 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM JERICAS EM ELEVADOR DE CABO

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRAL PARAÍBA	DATA : 31/05/2022	L.S. Hora: 85,69%									
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRAL PARAÍBA	BDI : 25,45%	L.S. Mês: 48,16%									
	LOCAL:	BONITO DE SANTA FÉ - PB	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>REF.</th> </tr> <tr> <td>ORSE</td> <td>2021/09</td> <td>11/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2021/09 COM DESONERAÇÃO</td> <td>10/2021</td> </tr> </table>	FORTE	VERSÃO	REF.	ORSE	2021/09	11/2021	SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO	10/2021	
	FORTE	VERSÃO	REF.										
ORSE	2021/09	11/2021											
SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO	10/2021											
CLIENTE:	MOTIVA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS											

EM EDIFICAÇÃO DE ATÉ 16 ANDARES, COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MENOR OU IGUAL A 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015 (M3)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00034492	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	1,05338142	323,00	340,24
TOTAL MATERIAL:					340,24	

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,35622038	17,40	6,19
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,06770668	17,59	18,78
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,20588711	13,94	44,69
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	0,18152871	0,36	0,06
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,20246265	1,43	0,28
TOTAL SERVIÇO:					70,00	

VALOR:	410,24
VALOR ENCARGOS (85.69%):	24,26
VALOR COM ENCARGOS:	410,24
VALOR BDI (25.45%):	104,41
VALOR COM BDI:	514,65

92480 - MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020 (M2)

EQUIPAMENTO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00040287	LOCACAO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSAO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUINDO PORCA E FLANGE	SINAPI	MES	0,45187818	1,81	0,81
00040339	LOCACAO DE CRUZETA PARA ESCORA METALICA	SINAPI	MES	0,88773068	1,81	1,60
00010749	LOCACAO DE ESCORA METALICA TELESCOPICA, COM ALTURA REGULAVEL DE *1,80* A *3,20* M, COM CAPACIDADE DE CARGA DE NO MINIMO 1000 KGF (10 KN), INCLUSO TRIPE E FORCADO	SINAPI	MES	0,88682680	3,32	2,94
00040275	LOCACAO DE VIGA SANDUICHE METALICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES, ALTURA DE *8* CM, LARGURA DE *6* CM E EXTENSAO DE 2 M	SINAPI	MES	0,33938510	7,25	2,46
TOTAL EQUIPAMENTO:					7,81	

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,04806745	6,77	0,32
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,12583885	13,09	1,64
00040304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,03804984	30,32	1,15
TOTAL MATERIAL:					3,11	

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16492545	14,50	2,39
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,88941574	17,40	15,47
92266	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,10009888	163,88	16,40
TOTAL SERVIÇO:					34,26	

Jose Kennedy Leandro G. Filho
 DIRETOR
 CPF Nº 113.102.484-80

Jenilson Brasil de Melo
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA Nº 060280585-6

VALOR:	45,18
VALOR ENCARGOS (85.69%):	7,31
VALOR COM ENCARGOS:	45,18
VALOR BDI (25.45%):	11,50

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

923

	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRAL PARAÍBA	DATA : 31/05/2022	L.S. Hora: 85,69%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRAL PARAÍBA	BDI : 25,45%	L.S. Mês: 48,16%	
	LOCAL:	BONITO DE SANTA FÉ - PB	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	MOTIVA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI	ORSE	2021/09	11/2021
			SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO	10/2021
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

VALOR COM BDI: 56,68

92760 - ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 (KG)

MATERIAL	DESCR	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02317190	23,20	0,53
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,85192587	0,21	0,17
TOTAL MATERIAL:						0,70

SERVICO	DESCR	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01880076	13,33	0,25
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08777719	17,50	1,53
92792	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	0,88710601	14,33	12,71
TOTAL SERVICIO:						14,49

VALOR: 15,19

VALOR ENCARGOS (85.69%): 0,88

VALOR COM ENCARGOS: 15,19

VALOR BDI (25.45%): 3,87

VALOR COM BDI: 19,06

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

MATERIAL	DESCR	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00711335	6,77	0,04
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	6,00000000	0,21	1,26
TOTAL MATERIAL:						1,30

SERVICO	DESCR	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	0,00213306	347,56	0,74
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	0,01696385	336,92	5,71
92792	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	0,41452084	14,33	5,94
92270	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,16022150	137,40	22,01
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07916783	17,59	1,39
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09613255	13,94	1,34
TOTAL SERVICIO:						37,13

VALOR: 38,43

VALOR ENCARGOS (85.69%): 2,60

VALOR COM ENCARGOS: 38,43

VALOR BDI (25.45%): 9,78

VALOR COM BDI: 48,21

Jose Kennedy Leandro G. Filho
 DIRETOR
 DE Nº 115.102.484-80

Jenilson Brasil de Melo
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA Nº 060280585-6

SERVICO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87294	M3	0,00191570	347,56	0,66
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				
94970	M3	0,01707019	336,92	5,75
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				
92792	KG	0,40753717	14,33	5,84
CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015				
92270	M2	0,15553601	137,40	21,37
FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020				
88309	H	0,07966435	17,59	1,40
PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				
88316	H	0,09673547	13,94	1,34
SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				
TOTAL SERVIÇO:				36,36
VALOR:				37,65
VALOR ENCARGOS (85,69%):				2,57

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0002692	L	0,00568945	6,77	0,03
DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA				
00039017	UN	6,00000000	0,21	1,26
ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO 4,2 A 12,5 MM, COBRIMENTO 20 MM				
TOTAL MATERIAL:				1,29

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

VALOR:	27,73
VALOR ENCARGOS (85,69%):	2,26
VALOR COM ENCARGOS:	27,73
VALOR BDI (25,45%):	7,06
VALOR COM BDI:	34,79

Engenheiro Civil
Jenilson Brasil de Melo
CRA Nº 060280585-6

Engenheiro Civil
José Kennedy Leandro G. Filho
CRA Nº 441110 581-60

SERVICO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87294	M3	0,00196836	347,56	0,68
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				
94970	M3	0,01134976	336,92	3,82
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				
791	KG	0,22916676	13,62	3,12
CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015				
92270	M2	0,11539789	137,40	15,85
FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020				
88309	H	0,08891293	17,59	1,56
PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				
88316	H	0,10120952	13,94	1,41
SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				
TOTAL SERVIÇO:				26,44

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692	L	0,00472851	6,77	0,03
DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA				
00039017	UN	6,00000000	0,21	1,26
ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO 4,2 A 12,5 MM, COBRIMENTO 20 MM				
TOTAL MATERIAL:				1,29

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

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRAL PARALIBA
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRAL PARALIBA
LOCAL:	BONITO DE SANTA FÉ - PB
CLIENTE:	MOTIVA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
REF.:	ORSE 2021/09
VERSÃO:	2021/09
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	2021/09 COM DESONERAÇÃO
DATA:	31/05/2022
BDI:	25,45%
L.S. Hora:	48,16%
L.S. Mens:	48,16%

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRAL PARAÍBA	DATA : 31/05/2022	L.S. Hora: 85,69%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRAL PARAÍBA	BDI : 25,45%	L.S. Mês: 48,16%	
	LOCAL:	BONITO DE SANTA FÉ - PB	ORSE	2021/09	11/2021
	CLIENTE:	MOTIVA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI	SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO	10/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

VALOR COM ENCARGOS:	37,65
VALOR BDI (25.45%):	9,58
VALOR COM BDI:	47,23

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	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003736 LAJE PRÉ-MOLDADA CONVENCIONAL (LAJOTAS + VIGOTAS) PARA FORRO, UNIDIRECIONAL, SOBRECARGA DE 100 KG/M2, VAO ATE 4,00 M (SEM COLOCACAO)	SINAPI	M2	0,97567311	45,00	43,90
00040304 PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,04003700	30,32	1,21
00006193 TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,75956402	14,48	25,47
TOTAL MATERIAL:					70,58

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
2783 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	0,96689203	18,83	18,20
88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,48881191	17,40	8,50
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	0,04292870	408,87	17,55
92273 FABRICAÇÃO DE ESCORAS DO TIPO PONTALETE, EM MADEIRA, PARA PÉ-DIREITO SIMPLES. AF_09/2020	SINAPI	M	0,94640286	20,15	19,07
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,34538779	13,94	4,81
TOTAL SERVICIO:					68,13

VALOR:	138,71
VALOR ENCARGOS (85.69%):	7,83
VALOR COM ENCARGOS:	138,71
VALOR BDI (25.45%):	35,30
VALOR COM BDI:	174,01

92726 - CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=20 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO ÁREA MÉDIA DE LAJES MAIOR QUE 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015 (M3)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001524 CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICIO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	1,05060637	348,71	366,35
TOTAL MATERIAL:					366,35

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08109642	17,40	1,41
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,48849103	17,59	8,59
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,55909297	13,94	7,79
90587 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	0,12116820	0,36	0,04
90586 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,06993098	1,43	0,10
TOTAL SERVICIO:					17,93

VALOR:	384,28
VALOR ENCARGOS (85.69%):	6,28
VALOR COM ENCARGOS:	384,28
VALOR BDI (25.45%):	97,80

rose Kennedy Leandro G. Filho
 DIRETOR
 CPF Nº 115.102.484-80

Jenilson Brasil de Melo
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA Nº 060280585-6

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS.

926

	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRAL PARAÍBA	DATA : 31/05/2022	L.S. Hora: 85,69%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRAL PARAÍBA	BDI : 25,45%	L.S. Mês: 48,16%	
	LOCAL:	BONITO DE SANTA FÉ - PB	FORTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	MOTIVA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI	ORSE	2021/09	11/2021
			SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO	10/2021
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

VALOR COM BDI: 482,08

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 (KG)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132 ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02370953	23,20	0,55
00039017 ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,85002078	0,21	0,17
TOTAL MATERIAL:					0,72

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238 AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02328638	13,33	0,31
88245 ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10677967	17,50	1,86
92801 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM, UTILIZADO EM LAJE. AF_12/2015	SINAPI	KG	0,89189216	14,12	12,59
TOTAL SERVICIO:					14,76

VALOR: 15,48

VALOR ENCARGOS (85,69%): 0,95

VALOR COM ENCARGOS: 15,48

VALOR BDI (25,45%): 3,94

VALOR COM BDI: 19,42

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 (KG)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132 ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02332587	23,20	0,54
00039017 ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,66691728	0,21	0,14
TOTAL MATERIAL:					0,68

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
3238 AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02017134	13,33	0,26
88245 ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07869197	17,50	1,37
92802 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM LAJE. AF_12/2015	SINAPI	KG	0,88670239	14,44	12,80
TOTAL SERVICIO:					14,43

VALOR: 15,11

VALOR ENCARGOS (85,69%): 0,68

VALOR COM ENCARGOS: 15,11

VALOR BDI (25,45%): 3,85

VALOR COM BDI: 18,96

Jose Kennedy Leandro G. Filho
DIRETOR
CPF N° 115.102.484-80

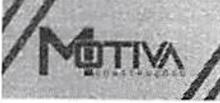
Jenilson Brasil de Melo
ENGENHEIRO CIVIL
CREA N° 060280585-6

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 (KG)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132 ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02336620	23,20	0,54
00039017 ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,33368134	0,21	0,07
TOTAL MATERIAL:					0,61

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

927

	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRADA PARAÍBA	DATA : 31/05/2022	L.S. Hora: 85,69%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRADA PARAÍBA	BDI : 25,45%	L.S. Mês: 48,16%	
	LOCAL:	BONITO DE SANTA FÉ - PB	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	MOTIVA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI	ORSE	2021/09	11/2021
			SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO	10/2021
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01333407	13,33	0,17
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05879074	17,50	1,02
92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM LAJE. AF_12/2015	SINAPI	KG	0,87980965	13,46	11,84
TOTAL SERVIÇO:					13,03	

VALOR:	13,64
VALOR ENCARGOS (85,69%):	0,47
VALOR COM ENCARGOS:	13,64
VALOR BDI (25,45%):	3,47
VALOR COM BDI:	17,11

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 (KG)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02767827	23,20	0,64
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,87509017	0,21	0,18
TOTAL MATERIAL:					0,82	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02803557	13,33	0,37
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14015466	17,50	2,45
92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM LAJE. AF_12/2015	SINAPI	KG	0,89783028	13,25	11,89
TOTAL SERVIÇO:					14,71	

VALOR:	15,53
VALOR ENCARGOS (85,69%):	1,36
VALOR COM ENCARGOS:	15,53
VALOR BDI (25,45%):	3,95
VALOR COM BDI:	19,48

Jose Kennedy Leandro G. Filho
 DIRETOR
 CPE Nº 15.115 12-1-20

Denilson Brasil de Melo
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA Nº 060280585-6

92268 - FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM. AF_09/2020 (M2)

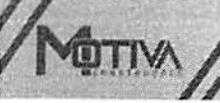
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001345	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2,20 x 1,10 M, E = 18 MM	SINAPI	M2	0,99153644	89,33	88,57
TOTAL MATERIAL:					88,57	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00472992	14,50	0,06
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02554492	17,40	0,44
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,00296887	14,77	0,04
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00472992	16,89	0,07
TOTAL SERVIÇO:					0,61	

VALOR:	89,18
VALOR ENCARGOS (85,69%):	0,22
VALOR COM ENCARGOS:	89,18

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

928

	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRAL PARAÍBA	DATA : 31/05/2022	L.S. Hora: 85,69%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRAL PARAÍBA	BDI : 25,45%	L.S. Mês: 48,16%	
	LOCAL:	BONITO DE SANTA FÉ - PB	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	MOTIVA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI	ORSE	2021/09	11/2021
			SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO	10/2021
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

VALOR BDI (25.45%):	22,70
VALOR COM BDI:	111,88

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	3,73587994	24,64	92,05
TOTAL MATERIAL:					92,05	

SERVICO	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	0,00993075	398,71	3,95
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,95350880	17,59	34,36
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,97722957	13,94	13,62
TOTAL SERVICOS:					51,93	

VALOR:	143,98
VALOR ENCARGOS (85.69%):	17,22
VALOR COM ENCARGOS:	143,98
VALOR BDI (25.45%):	36,64
VALOR COM BDI:	180,62

95305 - TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, 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	0,92979797	6,22	5,78
TOTAL MATERIAL:					5,78	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17798337	18,60	3,31
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06675410	13,94	0,93
TOTAL SERVICOS:					4,24	

VALOR:	10,02
VALOR ENCARGOS (85.69%):	1,45
VALOR COM ENCARGOS:	10,02
VALOR BDI (25.45%):	2,55
VALOR COM BDI:	12,57

Jose Kennedy Leandro G. Filho
 DIRETOR
 CPF Nº 115.102.484-80

Jenilson Brasil de Melo
 ENGENHEIRO CIVIL
 REA Nº 060280585-6

87525 - ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19CM (ESPESSURA 14CM, BLOCO DEITADO) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014 (M2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00007267	BLOCO CERAMICO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 6 FUROS, DE 9 X 14 X 19 CM (L X A X C)	SINAPI	UN	56,62000000	0,59	33,40
00037395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACA0 DIRETA)	SINAPI	CENTO	0,01930000	40,03	0,77
00034547	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM	SINAPI	M	0,80500000	4,33	3,48
TOTAL MATERIAL:					37,65	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

929

	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRA PARAÍBA	DATA : 31/05/2022	L.S. Hora: 85,69%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRA PARAÍBA	BDI : 25,45%	L.S. Mês: 48,16%	
	LOCAL:	BONITO DE SANTA FÉ - PB	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	MOTIVA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI	ORSE	2021/09	11/2021
			SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO	10/2021
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

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	0,01350000	359,90	4,85
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,72300000	17,59	47,89
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,36200000	13,94	18,98
TOTAL SERVIÇO:						71,72

VALOR:	109,37
VALOR ENCARGOS (85.69%):	24,06
VALOR COM ENCARGOS:	109,37
VALOR BDI (25.45%):	27,83
VALOR COM BDI:	137,20

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

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000131	ADESIVO ESTRUTURAL A BASE DE RESINA EPOXI, BICOMPONENTE, PASTOSO (TIXOTROPICO)	SINAPI	KG	0,50628290	22,62
00037596	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III E	SINAPI	KG	0,92659469	2,14
00025976	DIVISORIA EM GRANITO, COM DUAS FACES POLIDAS, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *3,0* CM	SINAPI	M2	1,00301401	453,05
TOTAL MATERIAL:					477,81

SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,29240328	25,99
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	1,25711165	18,56
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,08501661	1,43
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,67058653	9,34
TOTAL SERVIÇO:					55,32

VALOR:	533,13
VALOR ENCARGOS (85.69%):	20,20
VALOR COM ENCARGOS:	533,13
VALOR BDI (25.45%):	135,68
VALOR COM BDI:	668,81

Use Kennedy Leandro G. Filho
DIRETOR
CPF 01.050.204.00

Jenilson Brasil de Melo
ENGENHEIRO CIVIL
CREA Nº 060280585-6

90790 - KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 80X210CM, 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	0,38000000	8,74
00039492	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 800 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 DOBRADICAS)	SINAPI	UN	1,00000000	614,12
TOTAL MATERIAL:					622,86

SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,55500000	9,20
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27800000	3,87
TOTAL SERVIÇO:					13,07

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						930
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRA PARAÍBA			DATA : 31/05/2022	L.S. Hora: 85,69%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRA PARAÍBA			BDI : 25,45%	L.S. Mês: 48,16%
	LOCAL:	BONITO DE SANTA FÉ - PB			FORTE	VERSÃO
	CLIENTE:	MOTIVA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI			ORSE	2021/09
				SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO	10/2021
					COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

VALOR:	635,93
VALOR ENCARGOS (85.69%):	4,63
VALOR COM ENCARGOS:	635,93
VALOR BDI (25.45%):	161,84
VALOR COM BDI:	797,77

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	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00038124	ESPUMA EXPANSIVA DE POLIURETANO, APLICACAO MANUAL - 500 ML	SINAPI	UN	0,38600000	23,00	8,87
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 DOBRADICAS)	SINAPI	UN	1,00000000	595,95	595,95
TOTAL MATERIAL:					604,82	

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,46000000	16,58	7,62
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23000000	13,94	3,20
TOTAL SERVICOS:					10,82	

VALOR:	615,64
VALOR ENCARGOS (85.69%):	3,80
VALOR COM ENCARGOS:	615,64
VALOR BDI (25.45%):	156,68
VALOR COM BDI:	772,32

90842 - KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00659	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M	9,80000000	8,50	83,30
90806	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019_P	SINAPI	UN	1,00000000	288,38	288,38
91306	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	111,28	111,28
90821	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	254,88	254,88
TOTAL SERVICOS:					737,84	

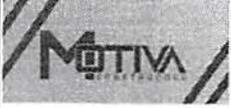
VALOR:	737,84
VALOR ENCARGOS (85.69%):	63,51
VALOR COM ENCARGOS:	737,84
VALOR BDI (25.45%):	187,78
VALOR COM BDI:	925,62

Rose Kennedy Leandro G. Filho
DIRETOR
CPF Nº 111.112.484-80

Emilson Brasil de Melo
ENGENHEIRO CIVIL
CREA Nº 060280585-5

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

MATERIAL	FORTE	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	1,79755816	0,67	1,20

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS														
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRAL PARAÍBA		DATA : 31/05/2022	L.S. Hora: 85,69%									
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRAL PARAÍBA		BDI : 25,45%	L.S. Mês: 48,16%									
	LOCAL:	BONITO DE SANTA FÉ - PB		<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORSE</td> <td>2021/09</td> <td>11/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2021/09 COM DESONERAÇÃO</td> <td>10/2021</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	REF.	ORSE	2021/09	11/2021	SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO	10/2021	
	FORTE	VERSÃO	REF.											
ORSE	2021/09	11/2021												
SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO	10/2021												
CLIENTE:	MOTIVA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS											

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	678,54	678,54
00000142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	310ML	0,63156443	33,81	21,35
					TOTAL MATERIAL:	701,09

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,60210542	10,59	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,60631764	8,45	
					TOTAL SERVICOS:	19,04

VALOR:	720,13
VALOR ENCARGOS (85.69%):	6,72
VALOR COM ENCARGOS:	720,13
VALOR BDI (25.45%):	183,27
VALOR COM BDI:	903,40

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	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00011190	JANELA BASCULANTE, ACO, COM BATENTE/REQUADRO, 60 X 60 CM (SEM VIDROS)	SINAPI	UN	2,65196528	564,60	
					TOTAL MATERIAL:	564,60

SERVICO	FORTE	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	0,02013301	9,48	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,33717330	76,29	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,18725337	30,49	
					TOTAL SERVICOS:	116,26

VALOR:	680,86
VALOR ENCARGOS (85.69%):	38,82
VALOR COM ENCARGOS:	680,86
VALOR BDI (25.45%):	173,28
VALOR COM BDI:	854,14

Jose Kennedy Leandro G. Filho
DIRETOR

Wilson Brasil de Melo
ENGENHEIRO CIVIL
IDEA Nº 060280585-6

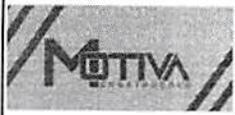
94570 - JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (M2)

MATERIAL	FORTE	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	0,79539425	477,23	
00004377	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	SINAPI	UN	0,78777369	0,06	
00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	UN	0,59537027	13,30	
					TOTAL MATERIAL:	490,59

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,49574421	8,72	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24739412	3,44	
					TOTAL SERVICOS:	12,16

VALOR:	502,75
--------	--------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRAL PARAÍBA	DATA : 31/05/2022	L.S. Hora: 85,69%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRAL PARAÍBA	BDI : 25,45%	L.S. Mês: 48,16%
LOCAL:	BONITO DE SANTA FÉ - PB	FORTE	VERSÃO
CLIENTE:	MOTIVA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI	ORSE	2021/09
		SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
			REF.
			11/2021
			10/2021

VALOR ENCARGOS (85.69%):	4,33
VALOR COM ENCARGOS:	502,75
VALOR BDI (25.45%):	127,95
VALOR COM BDI:	630,70

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

MATERIAL	FORTE	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	0,02750000	720,00	19,80
TOTAL MATERIAL:					19,80	

SERVICO	FORTE	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	0,05160000	12,74	0,65
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,03720000	13,52	0,50
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,52100000	13,94	7,26
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25400000	20,05	5,09
TOTAL SERVICOS:					13,50	

VALOR:	33,30
VALOR ENCARGOS (85.69%):	4,78
VALOR COM ENCARGOS:	33,30
VALOR BDI (25.45%):	8,47
VALOR COM BDI:	41,77

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	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00007181	CUMEEIRA PARA TELHA CERAMICA, COMPRIMENTO DE *41* CM, RENDIMENTO DE *3* TELHAS/M	SINAPI	UN	3,00000000	1,86	5,58
TOTAL MATERIAL:					5,58	

SERVICO	FORTE	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	0,01071701	347,41	3,72
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,01281940	12,74	0,16
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,01245848	13,52	0,16
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28571824	13,94	3,98
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26403132	20,05	5,29
TOTAL SERVICOS:					13,31	

VALOR:	18,89
VALOR ENCARGOS (85.69%):	3,70
VALOR COM ENCARGOS:	18,89
VALOR BDI (25.45%):	4,81
VALOR COM BDI:	23,70

Jose Kennedy Leandro G. Filho
 DIRETOR
 CPF Nº 115.102.884-80

Emilson Brasil de Melo
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA Nº 060280585-6

ENGENHEIRO CIVIL
Nº 060280585-6

ROSE KENNEDY LEANDRO G. FERREIRA
ENGENHEIRO CIVIL

SERVICO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	H	0.40200000	14,50	5,82
88262	H	0.40000000	17,40	6,96
93282	CHI	0.05710000	12,74	0,72
93281	CHP	0.04120000	13,52	0,55
TOTAL SERVIÇO:				14,05
VALOR:				62,79
VALOR ENCARGOS (85,69%):				4,97
VALOR COM ENCARGOS:				62,79

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004430	M	2.33600000	10,25	23,94
020247	KG	0.07000000	27,20	1,90
00039027	KG	0.05000000	24,54	1,22
00040568	KG	0.03000000	24,75	0,74
00004408	M	2.57300000	1,95	5,01
00004425	M	0.73500000	21,68	15,93
TOTAL MATERIAL:				48,74

92541 - TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CABROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA
CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL, AF_07/2019 (M2)

VALOR:	58,01
VALOR ENCARGOS (85,69%):	2,74
VALOR COM ENCARGOS:	58,01
VALOR BDI (25,45%):	14,76
VALOR COM BDI:	72,77

SERVICO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93282	CHI	0.01736580	12,74	0,22
93281	CHP	0.01252592	13,52	0,16
88316	H	0.26761683	13,94	3,73
88323	H	0.17841092	20,05	3,57
TOTAL SERVIÇO:				7,68

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040782	M	0.97790530	40,28	39,39
00005061	KG	0.00759111	24,15	0,18
00005104	KG	0.00316460	66,57	0,21
00000142	310ML	0.05029605	33,81	1,70
00013388	KG	0.05599008	158,16	8,85
TOTAL MATERIAL:				50,33

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

MOTIVA	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRAL PARA BAÍBA
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRAL PARA BAÍBA
CLIENTE:	MOTIVA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI	
LOCAL:	BONITO DE SANTA FÉ - PB	
DATA:	31/05/2022	
L.S. Mens:	48,16%	
L.S. Hora:	85,69%	
REF.:	2021/09	
ORSE:	2021/09	
SINAPI:	2021/09	
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS:	10/2021	

RELATORIO ANALITICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Proposta e Anexos - MOTIVA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS - Doc. 49224/22, Data: 14/07/2022 08:03, Responsável: Joao L. de S. Neto.

Impresso por convidado em 10/08/2023 15:36. Validação: 30DF.C615.41EF.7A9B.65DD.043B.4D76.1BC5.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						934
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRA PARAÍBA	DATA : 31/05/2022	L.S. Hora:	85,69%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRA PARAÍBA	BDI : 25,45%	L.S. Mês:	48,16%	
	LOCAL:	BONITO DE SANTA FÉ - PB	FONTE	VERSÃO	REF.	
	CLIENTE:	MOTIVA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI	ORSE	2021/09	11/2021	
			SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO	10/2021	
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

VALOR BDI (25.45%):	15,98
VALOR COM BDI:	78,77

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	0,24762999	7,59	1,87
00004014	MANTA ASFALTICA ELASTOMERICA EM POLIESTER 3 MM, TIPO III, CLASSE B, ACABAMENTO PP (NBR 9952)	SINAPI	M2	1,04979283	38,26	40,16
00000511	PRIMER PARA MANTA ASFALTICA A BASE DE ASFALTO MODIFICADO DILUIDO EM SOLVENTE, APLICACAO A FRIO	SINAPI	L	0,58574069	16,10	9,43
TOTAL MATERIAL:					51,46	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18641124	16,89	3,14
88270	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,90289858	17,59	15,88
TOTAL SERVICOS:					19,02	

VALOR:	70,48
VALOR ENCARGOS (85.69%):	6,88
VALOR COM ENCARGOS:	70,48
VALOR BDI (25.45%):	17,94
VALOR COM BDI:	88,42

98557 - IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018 (M2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000626	MANTA LIQUIDA DE BASE ASFALTICA MODIFICADA COM A ADICAO DE ELASTOMEROS DILUIDOS EM SOLVENTE ORGANICO, APLICACAO A FRIO (MEMBRANA IMPERMEABILIZANTE ASFALTICA)	SINAPI	KG	1,35715783	12,56	17,04
TOTAL MATERIAL:					17,04	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09300460	16,89	1,57
88270	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38950192	17,59	6,85
TOTAL SERVICOS:					8,42	

VALOR:	25,46
VALOR ENCARGOS (85.69%):	3,05
VALOR COM ENCARGOS:	25,46
VALOR BDI (25.45%):	6,48
VALOR COM BDI:	31,94

Jose Kennedy Leandro G. Filho
 DIRETOR
 CPF Nº 11.110.484-80

Enilson Brasil de Melo
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA Nº 060280585-6

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)

SERVICO	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	0,00311289	373,19	1,16
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02963622	17,59	0,52
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00576895	13,94	0,08
TOTAL SERVICOS:					1,76	

VALOR:	1,76
VALOR ENCARGOS (85.69%):	0,28

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRAL PARAÍBA	DATA : 31/05/2022	L.S. Hora:	85,69%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRAL PARAÍBA	BDI : 25,45%	L.S. Mês:	48,16%
	LOCAL:	BONITO DE SANTA FÉ - PB	FORTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	MOTIVA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI	ORSE	2021/09	11/2021
			SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO	10/2021
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

VALOR COM ENCARGOS:	1,76
VALOR BDI (25.45%):	0,45
VALOR COM BDI:	2,21

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)

SERVICO	FORTE	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	0,00381665	373,19	1,42
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07479960	17,59	1,31
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04820002	13,94	0,67
TOTAL SERVICOS:					3,40

VALOR:	3,40
VALOR ENCARGOS (85.69%):	0,79
VALOR COM ENCARGOS:	3,40
VALOR BDI (25.45%):	0,87
VALOR COM BDI:	4,27

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

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87401 ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA CHAPISCO ROLADO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00131468	4.529,17	5,95
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01411921	17,59	0,24
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00364160	13,94	0,05
TOTAL SERVICOS:					6,24

VALOR:	6,24
VALOR ENCARGOS (85.69%):	0,21
VALOR COM ENCARGOS:	6,24
VALOR BDI (25.45%):	1,59
VALOR COM BDI:	7,83

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)

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87292 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,03574171	359,90	12,86
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25299800	17,59	4,45
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11190974	13,94	1,56
TOTAL SERVICOS:					18,87

VALOR:	18,87
VALOR ENCARGOS (85.69%):	2,89
VALOR COM ENCARGOS:	18,87
VALOR BDI (25.45%):	4,80
VALOR COM BDI:	23,67

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)

VALOR:	18,87
VALOR ENCARGOS (85.69%):	2,89
VALOR COM ENCARGOS:	18,87
VALOR BDI (25.45%):	4,80
VALOR COM BDI:	23,67

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

9.36

	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRAL PARAÍBA	DATA : 31/05/2022	L.S. Hora: 85,69%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRAL PARAÍBA	BDI : 25,45%	L.S. Mês: 48,16%	
	LOCAL:	BONITO DE SANTA FÉ - PB	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	MOTIVA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI	ORSE	2021/09	11/2021
			SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO	10/2021
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

SERVICO		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	0,03576293	359,90	12,87
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39629922	17,59	6,97
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16214558	13,94	2,26
TOTAL SERVICOS:						22,10

VALOR:	22,10
VALOR ENCARGOS (85,69%):	4,03
VALOR COM ENCARGOS:	22,10
VALOR BDI (25,45%):	5,62
VALOR COM BDI:	27,72

SERVICO		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	0,03544107	359,90	12,75
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,71272541	17,59	12,53
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26987262	13,94	3,76
TOTAL SERVICOS:						29,04

VALOR:	29,04
VALOR ENCARGOS (85,69%):	6,54
VALOR COM ENCARGOS:	29,04
VALOR BDI (25,45%):	7,39
VALOR COM BDI:	36,43

I12023 - Cerâmica 10 x 10 cm, Elizabeth, linha lux verde claro ou similar (m2)

Leandro Kennedy
DIRETOR

Jenilson Brasil de Melo
ENGENHEIRO CIVIL
CREA Nº 060280585-6

VALOR:	25,26
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	25,26
VALOR BDI (25,45%):	6,43
VALOR COM BDI:	31,69

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	6,13832144	0,66	4,05
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,21993985	3,87	0,85
00000536	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	SINAPI	M2	1,08970201	39,00	42,49
TOTAL MATERIAL:						47,39

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,90975122	21,26	19,34
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45987424	13,94	6,41
TOTAL SERVICOS:						25,75

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRAL PARAÍBA	DATA : 31/05/2022	L.S. Hora:	85,59%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRAL PARAÍBA	BDI : 25,45%	L.S. Mês:	48,16%
	LOCAL:	BONITO DE SANTA FÉ - PB	FORTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	MOTIVA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI	ORSE	2021/09	11/2021
			SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO	10/2021
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

VALOR:	73,14
VALOR ENCARGOS (85.69%):	9,52
VALOR COM ENCARGOS:	73,14
VALOR BDI (25.45%):	18,61
VALOR COM BDI:	91,75

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

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000123 ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMACAO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS	SINAPI	L	0,28000000	7,05	1,97
TOTAL MATERIAL:					1,97

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
7298 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	0,02500000	476,41	11,91
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,97500000	17,59	17,15
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19700000	13,94	2,74
TOTAL SERVICOS:					31,80

VALOR:	33,77
VALOR ENCARGOS (85.69%):	7,65
VALOR COM ENCARGOS:	33,77
VALOR BDI (25.45%):	8,59
VALOR COM BDI:	42,36

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

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003671 JUNTA PLASTICA DE DILATAÇÃO PARA PISOS, COR CINZA, 17 X 3 MM (ALTURA X ESPESSURA)	SINAPI	M	1,66860444	1,07	1,78
TOTAL MATERIAL:					1,78

SERVICO	FORTE	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	0,05295571	476,41	25,22
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36169749	17,59	6,36
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18084874	13,94	2,52
TOTAL SERVICOS:					34,10

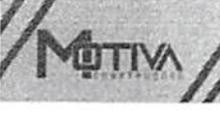
VALOR:	35,88
VALOR ENCARGOS (85.69%):	4,22
VALOR COM ENCARGOS:	35,88
VALOR BDI (25.45%):	9,13
VALOR COM BDI:	45,01

106971 - Polimento de piso novo de alta resistência (m2)

VALOR:	13,33
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	13,33

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

938

	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRADA PARAÍBA	DATA : 31/05/2022	L.S. Hora: 85,69%									
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRADA PARAÍBA	BDI : 25,45%	L.S. Mês: 48,16%									
	LOCAL:	BONITO DE SANTA FÉ - PB	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORSE</td> <td>2021/09</td> <td>11/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2021/09 COM DESONERAÇÃO</td> <td>10/2021</td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	REF.	ORSE	2021/09	11/2021	SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO	10/2021	
	FONTE	VERSÃO	REF.										
ORSE	2021/09	11/2021											
SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO	10/2021											
CLIENTE:	MOTIVA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS											

VALOR BDI (25.45%):	3,39
VALOR COM BDI:	16,72

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	0,86140000	2,03	1,74
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,12000000	3,87	0,46
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	1,04000000	40,18	41,78
TOTAL MATERIAL:					43,98	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29900000	20,11	6,01
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	13,94	2,09
TOTAL SERVICOS:					8,10	

VALOR:	52,08
VALOR ENCARGOS (85.69%):	2,94
VALOR COM ENCARGOS:	52,08
VALOR BDI (25.45%):	13,25
VALOR COM BDI:	65,33

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

SERVICO	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	0,05329198	283,90	15,12
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21566120	17,59	3,79
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06961866	13,94	0,97
TOTAL SERVICOS:					19,88	

VALOR:	19,88
VALOR ENCARGOS (85.69%):	2,56
VALOR COM ENCARGOS:	19,88
VALOR BDI (25.45%):	5,06
VALOR COM BDI:	24,94

Jose Kennedy Leandro G. Filho
 DIRETOR
 CPF Nº 115.702.484-80

Denilson Brasil de Melo
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA Nº 060280585-6

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	1,06768749	85,00	90,75
TOTAL MATERIAL:					90,75	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,98058356	17,59	17,24
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	0,04701790	0,54	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	0,03672335	9,57	0,35
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32654350	13,94	4,55

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			939	
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRAL PARAÍBA	DATA : 31/05/2022	L.S. Hora: 85,69%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRAL PARAÍBA	BDI : 25,45%	L.S. Mês: 48,16%
	LOCAL:	BONITO DE SANTA FÉ - PB	FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	MOTIVA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI	SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	REF. 11/2021 10/2021

TOTAL SERVIÇO:	22,16
VALOR:	112,91
VALOR ENCARGOS (85.69%):	7,79
VALOR COM ENCARGOS:	112,91
VALOR BDI (25.45%):	28,74
VALOR COM BDI:	141,65

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	0,05389103	85,00	4,58
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	0,96655303	30,08	29,07
00004741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	SINAPI	M3	0,00693847	77,52	0,53
TOTAL MATERIAL:					34,18	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37714793	17,50	6,60
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	0,14269894	0,90	0,12
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	0,04582623	22,08	1,01
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	0,18473089	0,54	0,09
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	0,01637260	9,57	0,15
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37714793	13,94	5,25
TOTAL SERVIÇO:					13,22	

VALOR:	47,40
VALOR ENCARGOS (85.69%):	4,18
VALOR COM ENCARGOS:	47,40
VALOR BDI (25.45%):	12,06
VALOR COM BDI:	59,46

110716 - Cerâmica 43 x 43 cm, pei-4, arielle, Ref.42145 linha riviera, cor branca ou similar (m2)

Jose Kennedy Leandro G. Filho
DIRETOR
CPF Nº 115.102.484-80

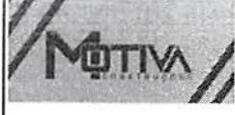
Jenilson Brasil de Melo
ENGENHEIRO CIVIL
CREA Nº 060280585-6

VALOR:	15,14
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	15,14
VALOR BDI (25.45%):	3,85
VALOR COM BDI:	18,99

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

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037595	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	SINAPI	KG	1,21500000	2,03	2,46

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRAL PARAÍBA	DATA :	31/05/2022	L.S. Hora:	85,69%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRAL PARAÍBA	BDI :	25,45%	L.S. Mês:	48,16%
LOCAL:	BONITO DE SANTA FÉ - PB	FORTE	VERSÃO	REF.	
CLIENTE:	MOTIVA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI	ORSE	2021/09	11/2021	
		SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO	10/2021	
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	0,24000000	0,54	0,12
00038186	PISO TATIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, COLORIDO, 25 X 25 CM, E = 12 MM, PARA ARGAMASSA	SINAPI	M2	0,25000000	478,47	119,61
					TOTAL MATERIAL:	122,19

SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,43700000	17,59	7,68
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21800000	13,94	3,03
					TOTAL SERVICOS:	10,71

VALOR:	132,90
VALOR ENCARGOS (85.69%):	3,77
VALOR COM ENCARGOS:	132,90
VALOR BDI (25.45%):	33,82
VALOR COM BDI:	166,72

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

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003324	GRAMA BATATAIS EM PLACAS, SEM PLANTIO	SINAPI	M2	0,85822987	9,64	8,27
					TOTAL MATERIAL:	8,27

SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04121099	16,98	0,69
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14191501	13,94	1,97
					TOTAL SERVICOS:	2,66

VALOR:	10,93
VALOR ENCARGOS (85.69%):	0,92
VALOR COM ENCARGOS:	10,93
VALOR BDI (25.45%):	2,78
VALOR COM BDI:	13,71

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	0,11810222	0,66	0,07
00001287	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	SINAPI	M2	0,12340876	35,00	4,31
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,07588017	3,87	0,29
					TOTAL MATERIAL:	4,67

SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06730481	21,26	1,43
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03637808	13,94	0,50
					TOTAL SERVICOS:	1,93

VALOR:	6,60
VALOR ENCARGOS (85.69%):	0,72
VALOR COM ENCARGOS:	6,60
VALOR BDI (25.45%):	1,68
VALOR COM BDI:	8,28

Jose Kennedy Leandro G. Filho
 DIRETOR
 CPF Nº 115.102.484-80

Jenilson Brasil de Melo
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA Nº 060280585-6

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						941
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRAL PARAÍBA	DATA :	31/05/2022	L.S. Hora:	85,69%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRAL PARAÍBA	BDI :	25,45%	L.S. Mês:	48,16%
	LOCAL:	BONITO DE SANTA FÉ - PB	FORTE	VERSÃO	REF.	
	CLIENTE:	MOTIVA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI	ORSE	2021/09	11/2021	
			SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO	10/2021	
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

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	0,99483019	2,03	2,01
00020232	SOLEIRA EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, L= *15* CM, E= *2,0* CM	SINAPI	M	0,94621471	56,88	53,82
TOTAL MATERIAL:					55,83	

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,51807621	20,11	10,41
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26688472	13,94	3,72
TOTAL SERVICIO:					14,13	

VALOR:	69,96
VALOR ENCARGOS (85.69%):	5,17
VALOR COM ENCARGOS:	69,96
VALOR BDI (25.45%):	17,80
VALOR COM BDI:	87,76

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 MÁRMORE, POLIDO, BRANCO COMUM, L= *15* CM, E= *2,0* CM, COM PINGADEIRA	SINAPI	M	0,97821427	66,12	64,67
TOTAL MATERIAL:					64,67	

SERVICO	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	0,00578693	320,57	1,85
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39983462	20,11	8,04
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,37979515	14,77	5,60
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,02003849	16,89	0,33
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19943969	13,94	2,78
TOTAL SERVICIO:					18,60	

VALOR:	83,27
VALOR ENCARGOS (85.69%):	6,25
VALOR COM ENCARGOS:	83,27
VALOR BDI (25.45%):	21,19
VALOR COM BDI:	104,46

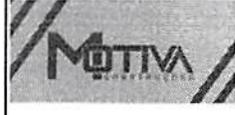
Jose Kennedy Leandro G. Filho
 DIRETOR
 CPF N° 115.702.484-80

Jenison Brasil de Melo
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA N° 060280585-5

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

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004056	EM PROCESSO DE DESATIVACAO MASSA ACRILICA PARA PAREDES INTERIOR/EXTERIOR	SINAPI	GL	0,24387055	25,40	6,19
00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	SINAPI	UN	0,09994694	0,55	0,05
TOTAL MATERIAL:					6,24	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRA PARAÍBA	DATA : 31/05/2022	L.S. Hora: 85,69%									
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRA PARAÍBA	BDI : 25,45%	L.S. Mês: 48,16%									
LOCAL:	BONITO DE SANTA FÉ - PB	<table border="1"> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>REF.</th> </tr> <tr> <td>ORSE</td> <td>2021/09</td> <td>11/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2021/09 COM DESONERAÇÃO</td> <td>10/2021</td> </tr> </table>	FORTE	VERSÃO	REF.	ORSE	2021/09	11/2021	SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO	10/2021	
FORTE	VERSÃO	REF.										
ORSE	2021/09	11/2021										
SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO	10/2021										
CLIENTE:	MOTIVA CONSTRUCOES E SERVIÇOS EIRELI	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS										

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,57069707	18,60	10,61
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14292413	13,94	1,99
TOTAL SERVIÇO:					12,60	

VALOR:	18,84
VALOR ENCARGOS (85.69%):	4,30
VALOR COM ENCARGOS:	18,84
VALOR BDI (25.45%):	4,79
VALOR COM BDI:	23,63

95306 - TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_09/2016 (M2)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
038877	MASSA PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRILICA, USO INTERNO E EXTERNO	SINAPI	KG	1,13913831	6,22	7,08
TOTAL MATERIAL:					7,08	

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25880423	18,60	4,81
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09592743	13,94	1,33
TOTAL SERVIÇO:					6,14	

VALOR:	13,22
VALOR ENCARGOS (85.69%):	2,09
VALOR COM ENCARGOS:	13,22
VALOR BDI (25.45%):	3,36
VALOR COM BDI:	16,58

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

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
007356	TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,33000000	20,21	6,66
TOTAL MATERIAL:					6,66	

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18700000	18,60	3,47
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06900000	13,94	0,96
TOTAL SERVIÇO:					4,43	

VALOR:	11,09
VALOR ENCARGOS (85.69%):	1,50
VALOR COM ENCARGOS:	11,09
VALOR BDI (25.45%):	2,82
VALOR COM BDI:	13,91

Jose Kennedy Leandro G. Filho
 DIRETOR
 CPF N° 115.112.484-00

Jenilson Brasil de Melo
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA N° 060280585-5

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

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00007356	TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,26775479	20,21	5,41
TOTAL MATERIAL:					5,41	

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---------	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

943

	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRA PARAÍBA	DATA : 31/05/2022	L.S. Hora: 85,69%									
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRA PARAÍBA	BDI : 25,45%	L.S. Mês: 48,16%									
	LOCAL:	BONITO DE SANTA FÉ - PB	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORSE</td> <td>2021/09</td> <td>11/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2021/09 COM DESONERAÇÃO</td> <td>10/2021</td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	REF.	ORSE	2021/09	11/2021	SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO	10/2021	
	FONTE	VERSÃO	REF.										
ORSE	2021/09	11/2021											
SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO	10/2021											
CLIENTE:	MOTIVA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS											

88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22982041	18,60	4,27
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08648433	13,94	1,20
TOTAL SERVICIO:						5,47

VALOR:	10,88
VALOR ENCARGOS (85.69%):	1,87
VALOR COM ENCARGOS:	10,88
VALOR BDI (25.45%):	2,77
VALOR COM BDI:	13,65

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

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012815	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	SINAPI	UN	0,01399379	0,10
000151	IMPERMEABILIZANTE INCOLOR PARA TRATAMENTO DE FACHADAS E TELHAS, BASE SILICONE	SINAPI	L	0,49977827	13,66
TOTAL MATERIAL:					13,76

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,35984035	6,69
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14993348	2,09
TOTAL SERVICIO:					8,78

VALOR:	22,54
VALOR ENCARGOS (85.69%):	3,00
VALOR COM ENCARGOS:	22,54
VALOR BDI (25.45%):	5,74
VALOR COM BDI:	28,28

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	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
005318	DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	L	0,01832184	0,26
00007292	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM BRILHANTE	SINAPI	L	0,10935430	2,79
TOTAL MATERIAL:					3,05

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15966685	2,96
TOTAL SERVICIO:					2,96

VALOR:	6,01
VALOR ENCARGOS (85.69%):	1,01
VALOR COM ENCARGOS:	6,01
VALOR BDI (25.45%):	1,53
VALOR COM BDI:	7,54

Jose Kennedy Leandro G. Filho
 DIRETOR
 CPF Nº 115.102.484-80

Jenilson Brasil de Melo
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA Nº 060280585-6

100902 - LÂMPADA TUBULAR LED DE 9/10 W, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020_P (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039386	LAMPADA LED TUBULAR BIVOLT 9/10 W, BASE G13	SINAPI	UN	1,00000000	11,36
00012295	SOQUETE DE BAQUELITE BASE E27, PARA LAMPADAS	SINAPI	UN	2,00000000	5,38
TOTAL MATERIAL:					16,74

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRAL PARAÍBA	DATA :	31/05/2022	L.S. Hora: 85,69%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRAL PARAÍBA	BDI :	25,45%	L.S. Mês: 48,16%
	LOCAL:	BONITO DE SANTA FÉ - PB	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	MOTIVA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI	ORSE	2021/09	11/2021
			SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO	10/2021
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11959997	13,59
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12122242	17,75
TOTAL SERVICOS:					3,77

VALOR:	20,51
VALOR ENCARGOS (85,69%):	1,33
VALOR COM ENCARGOS:	20,51
VALOR BDI (25,45%):	5,22
VALOR COM BDI:	25,73

100903 - LÂMPADA TUBULAR LED DE 18/20 W, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020_P (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
39387	LAMPADA LED TUBULAR BIVOLT 18/20 W, BASE G13	SINAPI	UN	1,00000000	16,29
00012295	SOQUETE DE BAQUELITE BASE E27, PARA LAMPADAS	SINAPI	UN	2,00000000	2,69
TOTAL MATERIAL:					21,67

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11501504	13,59
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11298014	17,75
TOTAL SERVICOS:					3,56

VALOR:	25,23
VALOR ENCARGOS (85,69%):	1,25
VALOR COM ENCARGOS:	25,23
VALOR BDI (25,45%):	6,42
VALOR COM BDI:	31,65

97600 - REFLETOR EM ALUMÍNIO, DE SUPORTE E ALÇA, COM 1 LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO DE 125 W, COM REATOR ALTO FATOR DE POTÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020 (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0012214	LAMPADA VAPOR MERCURIO 125 W (BASE E27)	SINAPI	UN	1,00000000	25,86
00039374	REATOR INTERNO/INTEGRADO PARA LAMPADA VAPOR METALICO 400 W, ALTO FATOR DE POTENCIA	SINAPI	UN	1,00000000	100,00
00013390	REFLETOR REDONDO EM ALUMINIO ANODIZADO PARA LAMPADA VAPOR DE MERCURIO/SODIO, CORPO EM ALUMINIO COM PINTURA EPOXI, PARA LAMPADA E-27 DE 300 W, COM SUPORTE REDONDO E ALÇA REGULAVEL PARA FIXACAO.	SINAPI	UN	1,00000000	135,77
TOTAL MATERIAL:					261,63

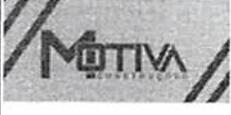
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17350000	13,59
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,41650000	17,75
TOTAL SERVICOS:					9,74

VALOR:	271,37
VALOR ENCARGOS (85,69%):	3,46
VALOR COM ENCARGOS:	271,37
VALOR BDI (25,45%):	69,06
VALOR COM BDI:	346,43

Jose Kennedy Leandro G. Filho
 DIRETOR
 CPF Nº 444.102.434-80

Jenilson Brasil de Melo
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA Nº 060280585-6

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

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						915
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRADA PARAÍBA	DATA :	31/05/2022	L.S. Hora:	85,69%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRADA PARAÍBA	BDI :	25,45%	L.S. Mês:	48,16%
	LOCAL:	BONITO DE SANTA FÉ - PB	FONTE	VERSÃO	REF.	
	CLIENTE:	MOTIVA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI	ORSE	2021/09	11/2021	
			SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO	10/2021	
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

SERVICO	DESCRICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91946	SUPORE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	6,00	6,00
91994	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	16,36	16,36
TOTAL SERVICOS:						22,36

VALOR:	22,36
VALOR ENCARGOS (85,69%):	4,17
VALOR COM ENCARGOS:	22,36
VALOR BDI (25,45%):	5,69
VALOR COM BDI:	28,05

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

MATERIAL	DESCRICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	UN	2,00000000	6,72	13,44
TOTAL MATERIAL:						13,44

SERVICO	DESCRICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,47949024	13,59	6,51
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,47907355	17,75	8,50
TOTAL SERVICOS:						15,01

VALOR:	28,45
VALOR ENCARGOS (85,69%):	5,26
VALOR COM ENCARGOS:	28,45
VALOR BDI (25,45%):	7,24
VALOR COM BDI:	35,69

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

SERVICO	DESCRICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91952	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	12,95	12,95
91946	SUPORE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	6,00	6,00
TOTAL SERVICOS:						18,95

VALOR:	18,95
VALOR ENCARGOS (85,69%):	3,26
VALOR COM ENCARGOS:	18,95
VALOR BDI (25,45%):	4,82
VALOR COM BDI:	23,77

Jose Kennedy Leandro G. Filho
 FLETOR
 CPE Nº 15.411.423/2015

Jenilson Brasil de Melo
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA Nº 060280585-6

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

MATERIAL	DESCRICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038112	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	UN	2,00000000	5,91	11,82
TOTAL MATERIAL:						11,82

SERVICO	DESCRICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32435601	13,59	4,40

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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)					

VALOR:	389,28
VALOR ENCARGOS (65,69%):	0,29
VALOR COM ENCARGOS:	389,28
VALOR BDI (25,45%):	99,07
VALOR COM BDI:	488,35

Engenheiro Civil
Emilson Brasil de Melo
C.R.E. Nº 060280585 5

Jose Kennedy Leandro G. Filho
Engenheiro Eletricista
C.R.E. Nº 060280585 5

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87367	SINAPI	M3	0,00106426	460,58	0,49
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					
88247	SINAPI	H	0,02210142	13,59	0,30
AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES					
88264	SINAPI	H	0,01995905	17,75	0,35
ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES					
TOTAL SERVIÇO:					
					1,14

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
113393	SINAPI	UN	1,00000000	388,14	388,14
QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES DIN, 100 A					
TOTAL MATERIAL:					388,14

101875 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

VALOR:	65,94
VALOR ENCARGOS (65,69%):	1,79
VALOR COM ENCARGOS:	65,94
VALOR BDI (25,45%):	16,78
VALOR COM BDI:	82,72

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87367	SINAPI	M3	0,00962525	460,58	4,43
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					
88247	SINAPI	H	0,11643537	13,59	1,58
AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES					
88264	SINAPI	H	0,11613504	17,75	2,06
ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES					
TOTAL SERVIÇO:					
					8,07

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039795	SINAPI	UN	1,00000000	57,87	57,87
QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, SEM BARRAMENTO, EM PVC, DE EMBUTIR, PARA 6 DISJUNTORES NEMA OU 8 DISJUNTORES DIN					
TOTAL MATERIAL:					57,87

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

VALOR:	21,96
VALOR ENCARGOS (65,69%):	3,55
VALOR COM ENCARGOS:	21,96
VALOR BDI (25,45%):	5,59
VALOR COM BDI:	27,55

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88264	SINAPI	H	0,32363300	17,75	5,74
ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES					
TOTAL SERVIÇO:					
					10,14

OBRA:	DESCRIÇÃO:	LOCAL:	CLIENTE:
CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRA PARAÍBA	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRA PARAÍBA	BONITO DE SANTA FÉ - PB	MOTIVA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
DATA: 31/05/2022	BDI: 25,45%	ORSE: 2021/09	SINAPI: 2021/09 COM DESONERAÇÃO
L.S. Hora: 85,69%	L.S. Mens: 48,16%	REF:	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			
2021/09 COM DESONERAÇÃO			
11/2021			
10/2021			

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRAL PARAÍBA	DATA :	31/05/2022	L.S. Hora: 85,69%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRAL PARAÍBA	BDI :	25,45%	L.S. Mês: 48,16%
	LOCAL:	BONITO DE SANTA FÉ - PB	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	MOTIVA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI	ORSE	2021/09	11/2021
			SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO	10/2021
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

00001094	ARMAÇAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO 3/16", COM 1 ESTRIBO, SEM ISOLADOR	SINAPI	UN	1,00000000	23,58	23,58
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	0,87	1,74
00034643	CAIXA DE INSPECAO PARA ATERRAMENTO E PARA RAIOS, EM POLIPROPILENO, DIAMETRO = 300 MM X ALTURA = 400 MM	SINAPI	UN	1,00000000	28,68	28,68
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	290,44	290,44
00011864	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATE 95 MM2	SINAPI	UN	1,00000000	17,65	17,65
00014153	FITA METALICA PERFURADA, L = *18* MM, ROLO DE 30 M, CARGA RECOMENDADA = *30* KGF	SINAPI	UN	0,05766407	55,07	3,17
00003398	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO ROLDANA, DIMENSOES DE *72* X *72* MM, PARA USO EM BAIXA TENSAO	SINAPI	UN	1,00000000	5,35	5,35
00004346	PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM ROSCA PARCIAL, DIAMETRO 5/8", COMPRIMENTO 6", COM PORCA E ARRUELA DE PRESSAO MEDIA	SINAPI	UN	3,00000000	4,68	14,04
00039997	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	SINAPI	UN	2,00000000	0,14	0,28
00039996	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4 " (6,3 MM)	SINAPI	M	0,15187154	4,87	0,73
					TOTAL MATERIAL:	385,66

SERVICO	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	0,01881204	460,58	8,66
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	413,09	413,09
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29507284	13,59	4,01
92986	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	20,25553791	36,89	747,22
96977	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	SINAPI	M	1,77974920	53,99	96,08
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	14,63	14,63
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	13,11	13,11
93673	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	1,00000000	69,85	69,85
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,65611615	17,75	47,14
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	5,52178685	12,65	69,85
96986	HASTE DE ATERRAMENTO 3/4 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	SINAPI	UN	1,00000000	83,58	83,58
91886	LUVA 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	8,35	8,35
					TOTAL SERVIÇO:	1.575,57

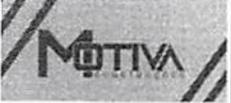
VALOR:	1.961,23
VALOR ENCARGOS (85.69%):	101,07
VALOR COM ENCARGOS:	1.961,23
VALOR BDI (25.45%):	499,13
VALOR COM BDI:	2.480,36

Jose Kennedy Leandro G. Filho
DIRETOR
CPF Nº 115.102.484-80

Jenison Brasil de Melo
ENGENHEIRO CIVIL
CREA Nº 060280585-3

91836 - ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, 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
----------	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						948	
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRAL PARAÍBA			DATA : 31/05/2022	L.S. Hora: 85,69%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRAL PARAÍBA			BDI : 25,45%	L.S. Mês: 48,16%	
	LOCAL:	BONITO DE SANTA FÉ - PB			FONTE	VERSÃO	
	CLIENTE:	MOTIVA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI			ORSE	2021/09	11/2021
					SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO	10/2021
					COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

00002690	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 32 MM	SINAPI	M	0,80276886	2,44	1,95
TOTAL MATERIAL:						1,95

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08581738	13,59	1,16
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08523021	17,75	1,51
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	0,80275105	2,38	1,91
TOTAL SERVICOS:					4,58	

VALOR:	6,53
VALOR ENCARGOS (85.69%):	1,32
VALOR COM ENCARGOS:	6,53
VALOR BDI (25.45%):	1,66
VALOR COM BDI:	8,19

91866 - ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,00910153	23,20	0,21
00002673	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1/2 ", SEM LUVA	SINAPI	M	0,61154624	2,18	1,33
TOTAL MATERIAL:					1,54	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06777200	13,59	0,92
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06825507	17,75	1,21
TOTAL SERVICOS:					2,13	

VALOR:	3,67
VALOR ENCARGOS (85.69%):	0,75
VALOR COM ENCARGOS:	3,67
VALOR BDI (25.45%):	0,93
VALOR COM BDI:	4,60

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	0,95670517	10,14	9,70
TOTAL MATERIAL:					9,70	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12117063	13,59	1,64
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12170756	17,75	2,16
TOTAL SERVICOS:					3,80	

VALOR:	13,50
VALOR ENCARGOS (85.69%):	1,34
VALOR COM ENCARGOS:	13,50
VALOR BDI (25.45%):	3,44
VALOR COM BDI:	16,94

Jose Kennedy Leandro G. Filho
 DIRETOR
 CPF Nº 072.484-80

Denilson Brasil de Melo
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA Nº 060280585-6

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						949
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRA PARAÍBA			DATA : 31/05/2022	L.S. Hora: 85,69%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRA PARAÍBA			BDI : 25,45%	L.S. Mês: 48,16%
	LOCAL:	BONITO DE SANTA FÉ - PB			FORTE	VERSÃO
	CLIENTE:	MOTIVA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI			SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO
					REF.	
					ORSE	2021/09
					SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO
						11/2021
						10/2021
						COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

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	FORTE	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	1,07636549	16,23	17,46
00021127 FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,05031076	3,49	0,17
TOTAL MATERIAL:					17,63

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10519502	13,59	1,42
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10573461	17,75	1,87
TOTAL SERVICIO:					3,29

VALOR:	20,92
VALOR ENCARGOS (85.69%):	1,15
VALOR COM ENCARGOS:	20,92
VALOR BDI (25.45%):	5,32
VALOR COM BDI:	26,24

91927 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001022 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 2,5 MM2	SINAPI	M	0,83739725	3,37	2,82
00021127 FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,02868650	3,49	0,10
TOTAL MATERIAL:					2,92

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02724239	13,59	0,37
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02676539	17,75	0,47
TOTAL SERVICIO:					0,84

VALOR:	3,76
VALOR ENCARGOS (85.69%):	0,30
VALOR COM ENCARGOS:	3,76
VALOR BDI (25.45%):	0,96
VALOR COM BDI:	4,72

Jose Kennedy Leandro G. Filho
DIRETOR
CPF N° 000.000.000-00

Denilson Brasil de Melo
ENGENHEIRO CIVIL
CREA N° 060280585-3

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	FORTE	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	0,70800895	2,43	1,72
00021127 FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,02495642	3,49	0,08
TOTAL MATERIAL:					1,80

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02286853	13,59	0,31
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02256838	17,75	0,40
TOTAL SERVICIO:					0,71

Engenheiro Civil
 Joseilson Brasil de Melo
 Nº 080280585 5

Jose Kennedy Leandro
 Diretor
 CPF Nº 15.702.484-00

VALOR:	104,03
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	104,03
VALOR BDI (25,45%):	26,48
VALOR COM BDI:	130,51

00039773 - CAIXA DE PASSAGEM METALICA DE SOBREPOR COM TAMPA PARAFUSADA, DIMENSOES 40 X 40 X 15 CM (UN)

VALOR:	6,14
VALOR ENCARGOS (85,69%):	1,10
VALOR COM ENCARGOS:	6,14
VALOR BDI (25,45%):	1,56
VALOR COM BDI:	7,70

SERVIÇO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,099999606	1,77
8247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,09965106	1,35
TOTAL				3,12

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001871	CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL, EM PVC, DE 3" X 3", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	UN	1,00000000	3,02
TOTAL MATERIAL:				3,02

91937 - CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)

VALOR:	8,39
VALOR ENCARGOS (85,69%):	2,18
VALOR COM ENCARGOS:	8,39
VALOR BDI (25,45%):	2,14
VALOR COM BDI:	10,53

SERVIÇO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,19275073	3,42
8247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,19309088	2,62
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA UMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,00142308	0,67
TOTAL				6,71

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001872	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	UN	1,00000000	1,68
TOTAL MATERIAL:				1,68

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

VALOR:	2,51
VALOR ENCARGOS (85,69%):	0,26
VALOR COM ENCARGOS:	2,51
VALOR BDI (25,45%):	0,64
VALOR COM BDI:	3,15

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRA PARAÍBA
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRA PARAÍBA
LOCAL:	BONITO DE SANTA FÉ - PB
CLIENTE:	MOTIVA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
REF.:	2021/09
ORSE:	2021/09
SINAPI:	2021/09 COM DESONERAÇÃO
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS:	10/2021



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						951
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRA PARAÍBA	DATA:	31/05/2022	L.S. Hora:	85,69%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRA PARAÍBA	BDI:	25,45%	L.S. Mês:	48,16%
	LOCAL:	BONITO DE SANTA FÉ - PB	FONTE	VERSÃO	REF.	
	CLIENTE:	MOTIVA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI	ORSE	2021/09	11/2021	
			SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO	10/2021	
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

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

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00034643	CAIXA DE INSPECAO PARA ATERRAMENTO E PARA RAIOS, EM POLIPROPILENO, DIAMETRO = 300 MM X ALTURA = 400 MM	SINAPI	UN	1,00000000	28,68	28,68
TOTAL MATERIAL:					28,68	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07704234	17,59	1,35
101618	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020	SINAPI	M3	0,01474105	173,96	2,56
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08865737	13,94	1,23
TOTAL SERVICOS:					5,14	

VALOR:	33,82
VALOR ENCARGOS (85.69%):	1,32
VALOR COM ENCARGOS:	33,82
VALOR BDI (25.45%):	8,61
VALOR COM BDI:	42,43

93653 - DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - 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	6,95	6,95
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	0,54	0,54
TOTAL MATERIAL:					7,49	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03520000	13,59	0,47
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03520000	17,75	0,62
TOTAL SERVICOS:					1,09	

VALOR:	8,58
VALOR ENCARGOS (85.69%):	0,37
VALOR COM ENCARGOS:	8,58
VALOR BDI (25.45%):	2,18
VALOR COM BDI:	10,76

Jose Kennedy Leandro G. Filho
 DIRETOR
 CPF Nº 115.102.484-80

Jenison Brasil de Melo
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA Nº 060280585-5

93654 - DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - 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	6,95	6,95
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	0,54	0,54
TOTAL MATERIAL:					7,49	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00278283	13,59	0,03
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00225482	17,75	0,04
TOTAL SERVICOS:					0,07	

VALOR:	7,56
--------	------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRAL PARAÍBA	DATA :	31/05/2022	L.S. Hora: 25,69%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRAL PARAÍBA	BDI :	25,45%	L.S. Mês: 48,16%
	LOCAL:	BONITO DE SANTA FÉ - PB	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	MOTIVA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI	ORSE	2021/09	11/2021
			SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO	10/2021
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

VALOR ENCARGOS (85.69%):	0,03
VALOR COM ENCARGOS:	7,56
VALOR BDI (25.45%):	1,92
VALOR COM BDI:	9,48

93665 - DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034623	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, BIPOLAR 40 ATE 50A	SINAPI	UN	1,00000000	39,22	39,22
00001574	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	SINAPI	UN	2,00000000	0,92	1,84
TOTAL MATERIAL:						41,06

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
8247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16887586	13,59	2,29
8264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16646447	17,75	2,95
TOTAL SERVICIO:						5,24

VALOR:	46,30
VALOR ENCARGOS (85.69%):	1,83
VALOR COM ENCARGOS:	46,30
VALOR BDI (25.45%):	11,78
VALOR COM BDI:	58,08

94793 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,04187761	11,06	0,46
00006014	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 1 1/4 * (REF 1509)	SINAPI	UN	1,00000000	142,96	142,96
TOTAL MATERIAL:						143,42

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
8248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04704839	13,08	0,61
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04185651	17,11	0,71
TOTAL SERVICIO:						1,32

VALOR:	144,74
VALOR ENCARGOS (85.69%):	0,48
VALOR COM ENCARGOS:	144,74
VALOR BDI (25.45%):	36,84
VALOR COM BDI:	181,58

Jose Kennedy Leandro G. Filho
 DIRETOR
 CPF Nº 11.102.434-80

Jenilson Brasil de Melo
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA Nº 060280585-6

89353 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01834718	11,06	0,20
00006016	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 3/4 * (REF 1509)	SINAPI	UN	1,00000000	34,43	34,43
TOTAL MATERIAL:						34,63

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---------	--	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				953	
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRA PARAÍBA	DATA :	31/05/2022	L.S. Hora: 85,69%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRA PARAÍBA	BDI :	25,45%	L.S. Mês: 48,16%
	LOCAL:	BONITO DE SANTA FÉ - PB	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	MOTIVA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI	SINAPI	2021/09	11/2021
			SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO	10/2021
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01791892	13,08	0,23
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01784849	17,11	0,30

TOTAL SERVIÇO: 0,53

VALOR: 35,16

VALOR ENCARGOS (85,69%): 0,19

VALOR COM ENCARGOS: 35,16

VALOR BDI (25,45%): 8,95

VALOR COM BDI: 44,11

Jose Kennedy Leandro G. Filho
 DIRETOR
 CPF Nº 115.102.484-80

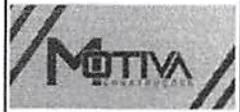
Jenilson Brasil de Melo
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA Nº 060280585-6

91786 - (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 32 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015 (M)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
553	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	0,09393171	4,68	0,43
89436	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	0,07432023	5,37	0,39
90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	M	0,01430366	8,81	0,12
91190	CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETRO MENOR OU IGUAL A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	UN	0,27348389	3,40	0,92
90436	FURO EM ALVENARIA PARA DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	UN	0,10538201	9,45	0,99
90439	FURO EM CONCRETO PARA DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	UN	0,02602889	38,86	1,01
89414	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	0,02307708	9,52	0,21
89492	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	0,14914685	5,85	0,87
89413	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	0,07159895	6,91	0,49
89562	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	0,03637205	8,50	0,30
89388	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	0,09055296	10,09	0,91
89541	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	0,18230620	4,81	0,87
89431	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	0,07111425	5,50	0,39
89386	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	0,13967492	6,99	0,97
90453	PASSANTE TIPO TUBO DE DIÂMETRO MENOR OU IGUAL A 40 MM, FIXADO EM LAJE. AF_05/2015	SINAPI	UN	0,08375015	2,25	0,18
90443	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	M	0,11911652	8,59	1,02
89620	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	0,02003343	9,52	0,19
89443	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	0,04786914	10,93	0,52
89398	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	0,19282403	13,86	2,67
89447	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	M	0,35065674	11,39	3,99

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

954



OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRAL PARAÍBA	DATA : 31/05/2022	L.S. Hora: 85,69%									
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRAL PARAÍBA	BDI : 25,45%	L.S. Mês: 48,16%									
LOCAL:	BONITO DE SANTA FÉ - PB	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTES</th> <th>VERSÃO</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORSE</td> <td>2021/09</td> <td>11/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2021/09 COM DESONERAÇÃO</td> <td>10/2021</td> </tr> </tbody> </table>	FONTES	VERSÃO	REF.	ORSE	2021/09	11/2021	SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO	10/2021	
FONTES	VERSÃO	REF.										
ORSE	2021/09	11/2021										
SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO	10/2021										
CLIENTE:	MOTIVA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS										

89403	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	M	0,27679910	14,90	4,12
89357	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUBRAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	M	0,03593122	24,32	0,87
89622	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	0,06949128	11,96	0,83
89624	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	0,01449430	17,77	0,25
89435	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	0,01697378	20,97	0,35
					TOTAL SERVIÇO:	23,86

VALOR:	23,86
VALOR ENCARGOS (85.69%):	3,60
VALOR COM ENCARGOS:	23,86
VALOR BDI (25.45%):	6,07
VALOR COM BDI:	29,93

91787 - (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 40 MM (INSTALADO EM PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015 (M)

SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
89436	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	0,07480737	5,37	0,40
89570	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 1.1/2, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	0,07695470	11,64	0,89
89572	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 1.1/4, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	0,07666034	7,28	0,55
91190	CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETRO MENOR OU IGUAL A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	UN	0,08185444	3,40	0,27
91185	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	SINAPI	M	0,08133775	4,62	0,37
89498	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	0,07405168	11,48	0,85
89497	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	0,10441583	10,29	1,07
89558	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	0,09479924	7,83	0,74
90453	PASSANTE TIPO TUBO DE DIÂMETRO MENOR OU IGUAL A 40 MM, FIXADO EM LAJE. AF_05/2015	SINAPI	UN	0,11436860	2,25	0,25
89623	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	0,32767286	16,53	5,41
89448	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	M	0,85821146	16,44	14,10
89626	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	0,05718505	29,06	1,66
89568	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	0,09782966	37,78	3,69
					TOTAL SERVIÇO:	30,25

VALOR:	30,25
VALOR ENCARGOS (85.69%):	1,43
VALOR COM ENCARGOS:	30,25

Jose Kennedy Leandro G. Filho
 DIRETOR
 CPF Nº 115.102.484-60

Denilson Brasil de Melo
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA Nº 060289585

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		955			
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRA PARAÍBA	DATA : 31/05/2022	L.S. Hora: 85,69%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRA PARAÍBA	BDI : 25,45%	L.S. Mês: 48,16%	
	LOCAL:	BONITO DE SANTA FÉ - PB	FORTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	MOTIVA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI	ORSE	2021/09	11/2021
			SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO	10/2021
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

VALOR BDI (25.45%):	7,70
VALOR COM BDI:	37,95

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

SERVICO	FORTE	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	0,21613492	4,87	1,05
90466 CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	M	0,18004611	8,81	1,58
91190 CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETRO MENOR OU IGUAL A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	UN	0,00703282	3,40	0,02
91185 FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	SINAPI	M	0,24081062	4,62	1,11
90436 FURO EM ALVENARIA PARA DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	UN	0,11167635	9,45	1,05
89366 JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	0,09081803	14,15	1,28
89481 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	0,06289906	3,42	0,21
89408 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	0,00884114	4,35	0,03
89362 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	0,13227307	6,20	0,82
89532 LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	0,19673925	6,42	1,26
89528 LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	0,35298097	2,89	1,02
89424 LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	0,29490688	3,52	1,03
89378 LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	0,11075737	4,76	0,52
90453 PASSANTE TIPO TUBO DE DIÂMETRO MENOR OU IGUAL A 40 MM, FIXADO EM LAJE. AF_05/2015	SINAPI	UN	0,37820640	2,25	0,85
90443 RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	M	0,05413729	8,59	0,46
89440 TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	0,13218466	6,29	0,83
89395 TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	0,06325079	8,77	0,55
89446 TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	M	0,10411528	5,27	0,54
89402 TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	M	0,21527209	8,26	1,77
89356 TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	M	0,22346787	16,14	3,60
89396 TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	0,13528901	17,99	2,43
89622 TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	0,11876861	11,96	1,42
89445 TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	0,13680528	13,87	1,82

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

956

	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRAL PARAIBA	DATA : 31/05/2022	L.S. Hora: 85,69%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRAL PARAIBA	BDI : 25,45%	L.S. Mês: 48,16%	
	LOCAL:	BONITO DE SANTA FÉ - PB	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	MOTIVA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI	ORSE	2021/09	11/2021
			SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO	10/2021
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

89400	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	0,13143794	16,30	2,14
89627	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	0,12117021	18,15	2,19
					TOTAL SERVIÇO:	29,58

VALOR:	29,58
VALOR ENCARGOS (85,69%):	5,37
VALOR COM ENCARGOS:	29,58
VALOR BDI (25,45%):	7,53
VALOR COM BDI:	37,11

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	2.412,35	
					TOTAL MATERIAL:	2.412,35

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,13087545	14,79	
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,13175037	19,36	
93288	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	1,56419468	180,32	
93287	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,19840351	77,41	
					TOTAL SERVIÇO:	291,88

Jose Kennedy Leandro G. Filho
 ENFERMEIRO
 C.R.F. Nº 115.102.484-88

Jenilson Brasil de Melo
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA Nº 060280585 3

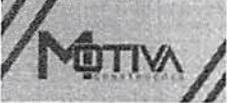
VALOR:	2.704,23
VALOR ENCARGOS (85,69%):	20,02
VALOR COM ENCARGOS:	2.704,23
VALOR BDI (25,45%):	688,23
VALOR COM BDI:	3.392,46

102619 - CAIXA D'ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 10000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021 (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037106	CAIXA D'AGUA FIBRA DE VIDRO PARA 10000 LITROS, COM TAMPA	SINAPI	UN	1,00000000	5.002,20	
					TOTAL MATERIAL:	5.002,20

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,13328021	14,82	
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,01304440	17,33	
93288	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,86373053	99,57	
93287	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,11331871	44,21	
					TOTAL SERVIÇO:	175,93

VALOR:	5.178,13
VALOR ENCARGOS (85,69%):	15,83

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRA PARAÍBA	DATA : 31/05/2022	L.S. Hora:	85,69%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRA PARAÍBA	BDI : 25,45%	L.S. Mês:	48,16%
	LOCAL:	BONITO DE SANTA FÉ - PB	FORTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	MOTIVA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI	ORSE	2021/09	11/2021
			SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO	10/2021
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

VALOR COM ENCARGOS:	5.178,13
VALOR BDI (25.45%):	1.317,83
VALOR COM BDI:	6.495,96

102118 - BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 3 CV OU 2,96 HP, HM 34 A 40 M, Q 8,6 A 14,8 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020 (UN)

EQUIPAMENTO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000736 BOMBA CENTRIFUGA MOTOR ELETRICO TRIFASICO 2,96HP, DIAMETRO DE SUCCAO X ELEVACAO 1 1/2" X 1 1/4", DIAMETRO DO ROTOR 148 MM, HM/Q: 34 M / 14,80 M3/H A 40 M / 8,60 M3/H	SINAPI	UN	1,00000000	1.822,04	1.822,04
TOTAL EQUIPAMENTO:					1.822,04

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	4,00000000	0,87	3,48
00039997 PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	SINAPI	UN	4,00000000	0,14	0,56
00039996 VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4 " (6,3 MM)	SINAPI	M	0,05637719	4,87	0,27
TOTAL MATERIAL:					4,31

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04212167	13,59	0,57
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03983059	13,08	0,52
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04140677	17,75	0,73
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03980325	17,11	0,68
TOTAL SERVICIO:					2,50

VALOR:	1.828,85
VALOR ENCARGOS (85.69%):	0,90
VALOR COM ENCARGOS:	1.828,85
VALOR BDI (25.45%):	465,44
VALOR COM BDI:	2.294,29

89353 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)

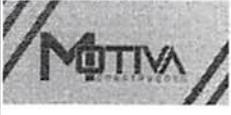
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01938707	11,06	0,21
00006016 REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 3/4 " (REF 1509)	SINAPI	UN	1,00000000	34,43	34,43
TOTAL MATERIAL:					34,64

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01898194	13,08	0,24
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01736872	17,11	0,29
TOTAL SERVICIO:					0,53

VALOR:	35,17
VALOR ENCARGOS (85.69%):	0,19
VALOR COM ENCARGOS:	35,17
VALOR BDI (25.45%):	8,95
VALOR COM BDI:	44,12

Jose Kennedy Leandro G. Filho
DIRETOR
CPF Nº 000.000.000-00

Denilson Brasil de Melo
ENGENHEIRO CIVIL
CREA Nº 060280585-6

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		958			
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRAL PARAÍBA	DATA : 31/05/2022	L.S. Hora: 85,69%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRAL PARAÍBA	BDI : 25,45%	L.S. Mês: 48,16%	
	LOCAL:	BONITO DE SANTA FÉ - PB	FORTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	MOTIVA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI	SINAPI	2021/09	11/2021
			SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO	10/2021
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

103041 - REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM BORBOLETA, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01991181	11,06	0,22
00006036	REGISTRO DE ESFERA PVC, COM BORBOLETA, COM ROSCA EXTERNA, DE 1/2"	SINAPI	UN	1,00000000	7,66	7,66
TOTAL MATERIAL:					7,88	

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02376380	13,08	0,31
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01672211	17,11	0,28
TOTAL SERVIÇO:					0,59	

VALOR:	8,47
VALOR ENCARGOS (85.69%):	0,22
VALOR COM ENCARGOS:	8,47
VALOR BDI (25.45%):	2,16
VALOR COM BDI:	10,63

94795 - TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,04252356	11,06	0,47
00011829	TORNEIRA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'AGUA, AGUA FRIA, 1/2", COM HASTE E TORNEIRA METALICOS E BALAO PLASTICO	SINAPI	UN	1,00000000	23,78	23,78
TOTAL MATERIAL:					24,25	

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03393831	13,08	0,44
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03712261	17,11	0,63
TOTAL SERVIÇO:					1,07	

VALOR:	25,32
VALOR ENCARGOS (85.69%):	0,39
VALOR COM ENCARGOS:	25,32
VALOR BDI (25.45%):	6,44
VALOR COM BDI:	31,76

Use Kennedy Leandro G. Filho
 DIRETOR
 DE Nº 115.102.484-80

Genilson Brasil de Melo
 ENGENHEIRO CIVIL
 AREA Nº 060280585-6

91784 - (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 20 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL OU RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015 (M)

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
89422	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	0,21275335	3,04	0,64
89376	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	0,35877158	4,10	1,47
90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	M	0,22685626	8,81	1,99
91190	CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETRO MENOR OU IGUAL A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	UN	0,24508394	3,40	0,83
90436	FURO EM ALVENARIA PARA DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	UN	0,14858410	9,45	1,40

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRAL PARAÍBA	DATA :	31/05/2022	L.S. Hora:	85,69%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRAL PARAÍBA	BDI :	25,45%	L.S. Mês:	48,16%
	LOCAL:	BONITO DE SANTA FÉ - PB	FONTE	VERSÃO	REF.	
	CLIENTE:	MOTIVA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI	SINAPI	2021/09	11/2021	
			SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO	10/2021	
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

89405	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	0,23415586	4,00	0,93
89404	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	0,29504301	3,57	1,05
89358	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	0,28852907	5,17	1,49
89374	LUVA COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	0,23610264	9,47	2,23
89373	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	0,19394008	4,80	0,93
89417	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	0,17545453	2,95	0,51
89371	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	0,35990087	4,01	1,44
89443	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	M	0,23597806	8,59	2,02
89438	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	0,22997437	5,16	1,18
89393	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	0,22275190	7,29	1,62
89401	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	M	0,19354745	6,70	1,29
89355	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	M	0,36060035	13,54	4,88
89442	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	0,14644681	8,76	1,28
89397	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	0,22605572	11,24	2,54

TOTAL SERVIÇO: 29,72

VALOR:	29,72
VALOR ENCARGOS (85.69%):	7,03
VALOR COM ENCARGOS:	29,72
VALOR BDI (25.45%):	7,56
VALOR COM BDI:	37,28

Jose Kennedy Leandro G. Filho
DIRETOR

Jenilson Brasil de Melo
ENGENHEIRO CIVIL
CREA Nº 060280585-3

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

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	0,21613483	4,87	1,05
90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	M	0,18004610	8,81	1,58
91190	CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETRO MENOR OU IGUAL A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	UN	0,00703276	3,40	0,02
91185	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	SINAPI	M	0,24081061	4,62	1,11
90436	FURO EM ALVENARIA PARA DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	UN	0,11167634	9,45	1,05
89366	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	0,09081802	14,15	1,28

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				960	
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRA PARAÍBA	DATA : 31/05/2022	L.S. Hora:	85,69%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRA PARAÍBA	BDI : 25,45%	L.S. Mês:	48,16%
	LOCAL:	BONITO DE SANTA FÉ - PB	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	MOTIVA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI	ORSE	2021/09	11/2021
			SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO	10/2021
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

89481	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	0,06289905	3,42	0,21
89408	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	0,00884109	4,35	0,03
89362	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	0,13227298	6,20	0,82
89532	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	0,19673924	6,42	1,26
89528	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	0,35298097	2,89	1,02
89424	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	0,29490688	3,52	1,03
89378	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	0,11075735	4,76	0,52
89453	PASSANTE TIPO TUBO DE DIÂMETRO MENOR OU IGUAL A 40 MM, FIXADO EM LAJE. AF_05/2015	SINAPI	UN	0,38709519	2,25	0,87
90443	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	M	0,05413728	8,59	0,46
89440	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	0,13218463	6,29	0,83
89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	0,06325076	8,77	0,55
89446	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	M	0,10411527	5,27	0,54
89402	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	M	0,21527208	8,26	1,77
89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	M	0,22346773	16,14	3,60
89396	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	0,13528900	17,99	2,43
89622	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	0,11876861	11,96	1,42
89445	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	0,13680526	13,37	1,82
89400	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	0,13143794	16,30	2,14
89627	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	0,12117020	18,15	2,19
					TOTAL SERVIÇO:	29,60

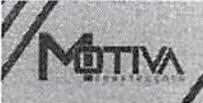
Jose Kennedy Leandro G. Filho
 DIRETOR
 CPF Nº 115.102.484-00

Jenilson Brasil de Melo
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA Nº 060280585-3

VALOR:	29,60
VALOR ENCARGOS (85.69%):	5,37
VALOR COM ENCARGOS:	29,60
VALOR BDI (25.45%):	7,53
VALOR COM BDI:	37,13

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

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	M	0,27970310	8,81
91190	CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETRO MENOR OU IGUAL A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	UN	0,29955953	3,40

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				961	
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRAL PARAÍBA	DATA : 31/05/2022	L.S. Hora:	85,69%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRAL PARAÍBA	BDI : 25,45%	L.S. Mês:	48,16%
	LOCAL:	BONITO DE SANTA FÉ - PB	FORTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	MOTIVA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI	ORSE	2021/09	11/2021
			SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO	10/2021
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

91185	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	SINAPI	M	0,72370872	4,62	3,34
90436	FURO EM ALVENARIA PARA DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	UN	0,28794194	9,45	2,72
89726	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	0,73109317	5,42	3,96
89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	0,72429176	8,37	6,06
89783	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	0,29620113	9,86	2,92
89752	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	0,29669578	4,80	1,42
90453	PASSANTE TIPO TUBO DE DIÂMETRO MENOR OU IGUAL A 40 MM, FIXADO EM LAJE. AF_05/2015	SINAPI	UN	0,29975975	2,25	0,67
90443	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	M	0,28167877	8,59	2,41
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	SINAPI	M	0,86743708	15,46	13,41
					TOTAL SERVIÇO:	40,38

VALOR:	40,38
VALOR ENCARGOS (85,69%):	9,20
VALOR COM ENCARGOS:	40,38
VALOR BDI (25,45%):	10,28
VALOR COM BDI:	50,66

Jose Kennedy Leandro G. Filho
DIRETOR
CPF Nº 715.702.484-30

Renilson Brasil de Melo
ENGENHEIRO CIVIL
REA Nº 000280585-3

91793 - (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA, PRÉDIOS. AF_10/2015 (M)

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90467	SINAPI	M	0,12796985	13,95	1,78
91191	SINAPI	UN	0,16347652	3,61	0,59
91186	SINAPI	M	0,12753525	3,82	0,48
90437	SINAPI	UN	0,16347652	22,97	3,75
89732	SINAPI	UN	1,25668281	9,41	11,82
89731	SINAPI	UN	1,25612617	8,72	10,95
89813	SINAPI	UN	0,13565641	6,12	0,83
89753	SINAPI	UN	1,12325104	7,62	8,55
90454	SINAPI	UN	0,12511647	4,22	0,52
91222	SINAPI	M	0,12162600	9,25	1,12
89784	SINAPI	UN	0,10702870	17,04	1,82

Enilson Brasil de Melo

BRUNO CIVIL

REMOÇÕES - PB / FONE: (83) 9 9182 8913

SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91192	CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETRO MAIOR QUE 75 MM. AF_05/2015	UN	0,09466491	3,99	0,37
89748	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	0,18700030	36,04	6,73
91187	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM COM ABRAÇADOURA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	M	0,09755864	4,41	0,43
90438	FURO EM ALVENARIA PARA DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM. AF_05/2015	UN	0,09785030	32,92	3,22
89810	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	0,09525334	16,60	1,58
89746	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	0,08841424	20,53	1,81
89851	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	0,08853753	20,22	1,79
89834	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	0,09410391	36,56	3,44
89797	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	0,09689642	41,69	4,03
89861	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	0,07965020	41,39	3,29
89821	MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	0,11879231	13,22	1,57
89778	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	0,09909467	15,94	1,57
89856	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	0,09761755	15,64	1,52
90455	PASSANTE TIPO TUBO DE DIÂMETRO MAIOR QUE 75 MM, FIXADO EM LAJE. AF_05/2015	UN	0,12105060	5,39	0,65
89833	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	0,07478128	30,18	2,25
89796	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	0,08653607	35,31	3,05
89800	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	M	0,24767559	23,72	5,87
89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	0,16363862	44,73	7,31

91795 - (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015 (M)

VALOR:	64,60
VALOR ENCARGOS (85,69%):	11,40
VALOR COM ENCARGOS:	64,60
VALOR BDI (25,45%):	16,44
VALOR COM BDI:	81,04
TOTAL SERVIÇO:	64,60
DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	22,39
FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL	23,63
SINAPI	0,94775348
M	

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRA PARAIBA	CLIENTE:	MOTIVA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRA PARAIBA	LOCAL:	BONITO DE SANTA FÉ - PB
REF.	2021/09	ORSE	2021/09
VERSÃO	11/2021	SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO
L.S. Hora:	85,69%	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	10/2021
L.S. Mês:	48,16%		
DATA:	31/05/2022		
BDI:	25,45%		

RELATORIO ANALITICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRAL PARAIBA	DATA :	31/05/2022	L.S. Hora: 85,69%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRAL PARAIBA	BDI :	25,45%	L.S. Mês: 48,16%
	LOCAL:	BONITO DE SANTA FÉ - PB	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	MOTIVA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI	ORSE	2021/09	11/2021
			SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO	10/2021
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	SINAPI	M2	0,77362264	4,05	3,13
5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LIQ. 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	0,03073350	37,67	1,15
5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LIQ. 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	0,01026119	102,41	1,05
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,80956559	13,94	80,98

TOTAL SERVICIO: 352,74

VALOR: 440,31

VALOR ENCARGOS (85.69%): 84,24

VALOR COM ENCARGOS: 440,31

VALOR BDI (25.45%): 112,06

VALOR COM BDI: 552,37

89799 - TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014 (M)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00845021	45,01	0,38
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03499095	1,77	0,06
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01172608	50,99	0,59
00009837	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	0,93500971	14,62	13,66
TOTAL MATERIAL:					14,69	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10402890	13,08	1,36
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10402890	17,11	1,77
TOTAL SERVICIO:					3,13	

VALOR: 17,82

VALOR ENCARGOS (85.69%): 1,13

VALOR COM ENCARGOS: 17,82

VALOR BDI (25.45%): 4,54

VALOR COM BDI: 22,36

00039319 - TERMINAL DE VENTILACAO, 50 MM, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL (UN)

Jose Kennedy Leandro G. Filho
DIRETOR
CPF Nº 15.102.484-81

Jenilson Brasil de Melo
ENGENHEIRO CIVIL
CREA Nº 060280585-6

VALOR:	6,38
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	6,38
VALOR BDI (25.45%):	1,62
VALOR COM BDI:	8,00

00039320 - TERMINAL DE VENTILACAO, 75 MM, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL (UN)

VALOR:	11,27
VALOR ENCARGOS:	0,00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						965
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRA PARAÍBA	DATA : 31/05/2022	L.S. Hora:	85,69%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRA PARAÍBA	BDI : 25,45%	L.S. Mês:	48,16%	
	LOCAL:	BONITO DE SANTA FÉ - PB	FONTE	VERSÃO	REF.	
	CLIENTE:	MOTIVA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI	ORSE	2021/09	11/2021	
			SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO	10/2021	
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

VALOR COM ENCARGOS:	11,27
VALOR BDI (25.45%):	2,87
VALOR COM BDI:	14,14

95471 - VASO SANITARIO 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
00006138 ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	SINAPI	UN	1,00000000	7,59	7,59
00036520 BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL PARA PCD, SEM FURO FRONTAL, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	SINAPI	UN	1,00000000	563,14	563,14
00004384 PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	SINAPI	UN	2,00000000	10,39	20,78
00037329 REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,02408972	81,62	1,96
TOTAL MATERIAL:					593,47

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11032941	17,11	1,88
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12913360	13,94	1,80
TOTAL SERVICIO:					3,68

VALOR:	597,15
VALOR ENCARGOS (85.69%):	1,32
VALOR COM ENCARGOS:	597,15
VALOR BDI (25.45%):	151,97
VALOR COM BDI:	749,12

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

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011703 PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA	SINAPI	UN	1,00000000	18,67	18,67
TOTAL MATERIAL:					18,67

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16494362	17,11	2,82
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13132094	13,94	1,83
TOTAL SERVICIO:					4,65

Jose Kennedy Leandro G. Filho
 DIRETOR
 CPF N° 11.111.111-11

Genilson Brasil de Melo
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA N° 060280585-5

VALOR:	23,32
VALOR ENCARGOS (85.69%):	1,68
VALOR COM ENCARGOS:	23,32
VALOR BDI (25.45%):	5,93
VALOR COM BDI:	29,25

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

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036223 BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 90 CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	SINAPI	UN	1,00000000	130,60	130,60
00004351 PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	SINAPI	UN	6,00000000	7,70	46,20
TOTAL MATERIAL:					176,80

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						966
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRA PARAÍBA	DATA :	31/05/2022	L.S. Hora:	85,69%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRA PARAÍBA	BDI :	25,45%	L.S. Mês:	48,16%
	LOCAL:	BONITO DE SANTA FÉ - PB	FONTE	VERSÃO	REF.	
	CLIENTE:	MOTIVA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI	ORSE	2021/09	11/2021	
			SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO	10/2021	
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,33500049	17,11	5,73
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,34589105	13,94	4,82
TOTAL SERVICOS:						10,55

VALOR:	187,35
VALOR ENCARGOS (85.69%):	3,77
VALOR COM ENCARGOS:	187,35
VALOR BDI (25.45%):	47,68
VALOR COM BDI:	235,03

86931 - VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
8885	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	7,97	7,97
86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	385,59	385,59
TOTAL SERVICOS:						393,56

VALOR:	393,56
VALOR ENCARGOS (85.69%):	8,23
VALOR COM ENCARGOS:	393,56
VALOR BDI (25.45%):	100,16
VALOR COM BDI:	493,72

103018 - VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/4", ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,35731669	11,06	3,95
00011781	VALVULA DE DESCARGA METALICA, BASE 1 1/4 " E ACABAMENTO METALICO CROMADO	SINAPI	UN	1,00000000	178,22	178,22
TOTAL MATERIAL:						182,17

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,35550528	13,08	4,65
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,33445643	17,11	5,72
TOTAL SERVICOS:						10,37

VALOR:	192,54
VALOR ENCARGOS (85.69%):	3,73
VALOR COM ENCARGOS:	192,54
VALOR BDI (25.45%):	49,00
VALOR COM BDI:	241,54

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)

SERVICO	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	35,83	35,83
86903	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	238,17	238,17

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

967

	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRA PARAÍBA	DATA : 31/05/2022	L.S. Hora: 85,69%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRA PARAÍBA	BDI : 25,45%	L.S. Mês: 48,16%	
	LOCAL:	BONITO DE SANTA FÉ - PB	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	MOTIVA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI	ORSE	2021/09	11/2021
			SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO	10/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

86881	SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	135,46	135,46
86915	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	129,18	129,18
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	44,61	44,61
					TOTAL SERVIÇO:	583,25

VALOR:	583,25
VALOR ENCARGOS (85.69%):	17,85
VALOR COM ENCARGOS:	583,25
VALOR BDI (25.45%):	148,44
VALOR COM BDI:	731,69

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

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00006138	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	SINAPI	UN	1,00000000	7,59	
00011786	BACIA SANITARIA (VASO) INFANTIL, SIFONADO, DE LOUCA BRANCA, (SEM ASSENTO)	SINAPI	UN	1,00000000	396,62	
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	10,39	
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,08810000	81,62	
					TOTAL MATERIAL:	432,18

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,49680000	17,11	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,34950000	13,94	
					TOTAL SERVIÇO:	13,37

VALOR:	445,55
VALOR ENCARGOS (85.69%):	4,81
VALOR COM ENCARGOS:	445,55
VALOR BDI (25.45%):	113,39
VALOR COM BDI:	558,94

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	0,02100000	3,00	
00013415	TORNEIRA DE MESA PARA LAVATORIO, FIXA, CROMADA, PADRAO POPULAR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1193)	SINAPI	UN	1,00000000	65,00	
					TOTAL MATERIAL:	65,06

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09600000	17,11	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03030000	13,94	
					TOTAL SERVIÇO:	2,06

VALOR:	67,12
VALOR ENCARGOS (85.69%):	0,75
VALOR COM ENCARGOS:	67,12
VALOR BDI (25.45%):	17,08

Use Kennedy Leandro G. Filho
DIRETOR
CPF Nº 011.147.434-80

Wilson Brasil de Melo
ENGENHEIRO CIVIL
CREA Nº 060280585-6

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						968
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRA PARAÍBA	DATA :	31/05/2022	L.S. Hora:	85,69%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRA PARAÍBA	BDI :	25,45%	L.S. Mês:	48,16%
	LOCAL:	BONITO DE SANTA FÉ - PB	FORTE	VERSÃO	REF.	
	CLIENTE:	MOTIVA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI	ORSE	2021/09	11/2021	
			SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO	10/2021	
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

VALOR COM BDI:	84,20
----------------	-------

100860 - CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)						
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001368	CHUVEIRO COMUM EM PLASTICO BRANCO, COM CANO, 3 TEMPERATURAS, 5500 W (110/220 V)	SINAPI	UN	1,00000000	77,50	77,50
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,27169213	3,00	0,81
TOTAL MATERIAL:					78,31	

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11892741	17,11	2,03
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13811504	13,94	1,92
TOTAL SERVICOS:					3,95	

VALOR:	82,26
VALOR ENCARGOS (85.69%):	1,41
VALOR COM ENCARGOS:	82,26
VALOR BDI (25.45%):	20,94
VALOR COM BDI:	103,20

100849 - ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020 (UN)						
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000377	ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL	SINAPI	UN	1,00000000	35,00	35,00
TOTAL MATERIAL:					35,00	

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01879878	17,11	0,32
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01910318	13,94	0,26
TOTAL SERVICOS:					0,58	

VALOR:	35,58
VALOR ENCARGOS (85.69%):	0,21
VALOR COM ENCARGOS:	35,58
VALOR BDI (25.45%):	9,06
VALOR COM BDI:	44,64

100851 - ASSENTO SANITÁRIO INFANTIL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020 (UN)						
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00011761	ASSENTO VASO SANITARIO INFANTIL EM PLASTICO BRANCO	SINAPI	UN	1,00000000	74,48	74,48
TOTAL MATERIAL:					74,48	

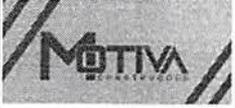
SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15360000	17,11	2,62
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04840000	13,94	0,67
TOTAL SERVICOS:					3,29	

VALOR:	77,77
VALOR ENCARGOS (85.69%):	1,19
VALOR COM ENCARGOS:	77,77

Inse Kennedy Leandro G. Filho
DIRETOR
CPF Nº 000.000.000-00

Jenison Brasil de Melo
ENGENHEIRO CIVIL
CREA Nº 060280585-5

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRAL PARAÍBA	DATA : 31/05/2022	L.S. Hora: 85,69%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRAL PARAÍBA	BDI : 25,45%	L.S. Mês: 48,16%	
	LOCAL:	BONITO DE SANTA FÉ - PB	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	MOTIVA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI	ORSE	2021/09	11/2021
			SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO	10/2021
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

VALOR BDI (25.45%):	19,79
VALOR COM BDI:	97,56

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 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02100000	3,00	0,06
00011773 TORNEIRA CROMADA DE PAREDE, PARA COZINHA, BICA MOVEL, COM AREJADOR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1167 / 1168)	SINAPI	UN	1,00000000	112,57	112,57
TOTAL MATERIAL:					112,63

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11640000	17,11	1,99
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03670000	13,94	0,51
TOTAL SERVICIO:					2,50

VALOR:	115,13
VALOR ENCARGOS (85.69%):	0,91
VALOR COM ENCARGOS:	115,13
VALOR BDI (25.45%):	29,30
VALOR COM BDI:	144,43

86936 - CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
86900 CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 46 X 30 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	167,34	167,34
86881 SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	135,46	135,46
86878 VÁLVULA EM METAL CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2 X 1.1/2 PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	48,09	48,09
TOTAL SERVICIO:					350,89

VALOR:	350,89
VALOR ENCARGOS (85.69%):	7,79
VALOR COM ENCARGOS:	350,89
VALOR BDI (25.45%):	89,30
VALOR COM BDI:	440,19

86938 - CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
86901 CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	116,40	116,40
86881 SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	135,46	135,46
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	44,61	44,61
TOTAL SERVICIO:					296,47

VALOR:	296,47
VALOR ENCARGOS (85.69%):	11,11
VALOR COM ENCARGOS:	296,47
VALOR BDI (25.45%):	75,45
VALOR COM BDI:	371,92

Jose Kennedy Leandro G. Filho


Jenilson Brasil de Melo
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA Nº 060280585-6

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						970		
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRA PARAÍBA	DATA :	31/05/2022	L.S. Hora:	85,69%		
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRA PARAÍBA	BDI :	25,45%	L.S. Mês:	48,16%		
	LOCAL:	BONITO DE SANTA FÉ - PB	FONTE	ORSE	VERSÃO	2021/09	REF.	11/2021
	CLIENTE:	MOTIVA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI	SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		10/2021	

S10759 - Bancada em granito cinza andorinha, e=2cm (m2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750 PEDREIRO	SINAPI	H	0,64982958	13,61	8,84
00006111 SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	1,13970112	10,12	11,53
TOTAL MAO DE OBRA:					20,37

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I03116 Cantoneira alumínio anodizado natural, 1" x 1/8" - vara com 6m - 0,408 kg/m	ORSE	m	0,59984270	14,28	8,57
I02585 Tampo/bancada de granito cinza andorinha, e=2cm	ORSE	m2	0,99973782	308,00	307,92
TOTAL MATERIAL:					316,49

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10550 Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,64982958	3,47	2,25
.0549 Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,13970112	3,56	4,06
TOTAL SERVICIO:					6,31

VALOR:	343,17
VALOR ENCARGOS (85.69%):	9,40
VALOR COM ENCARGOS:	343,17
VALOR BDI (25.45%):	87,34
VALOR COM BDI:	430,51

86919 - TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA METÁLICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
86883 SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	9,88	9,88
86872 TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	559,03	559,03
86914 TORNEIRA CROMADA 1/2 OU 3/4 PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	87,98	87,98
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	44,61	44,61
TOTAL SERVICIO:					701,50

VALOR:	701,50
VALOR ENCARGOS (85.69%):	17,80
VALOR COM ENCARGOS:	701,50
VALOR BDI (25.45%):	178,53
VALOR COM BDI:	880,03

Jose Kennedy Leandro G. Filho
DIRETOR
CPF Nº 1.331.124-80

Jenison Brasil de Melo
ENGENHEIRO CIVIL
CREA Nº 060280585-6

86914 - TORNEIRA CROMADA 1/2 OU 3/4 PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - 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	0,02100000	3,00	0,06
00013417 TORNEIRA CROMADA CANO CURTO, SEM BICO, SEM AREJADOR, DE PAREDE, PARA TANQUE E USO GERAL, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1143)	SINAPI	UN	1,00000000	84,65	84,65
TOTAL MATERIAL:					84,71

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15250000	17,11	2,60

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				971									
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRAL PARAÍBA	DATA : 31/05/2022	L.S. Hora: 85,69%									
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRAL PARAÍBA	BDI : 25,45%	L.S. Mês: 48,16%									
	LOCAL:	BONITO DE SANTA FÉ - PB	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORSE</td> <td>2021/09</td> <td>11/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2021/09 COM DESONERAÇÃO</td> <td>10/2021</td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	REF.	ORSE	2021/09	11/2021	SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO	10/2021	
	FONTE	VERSÃO	REF.										
ORSE	2021/09	11/2021											
SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO	10/2021											
CLIENTE:	MOTIVA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS											

88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04810000	13,94	0,67
					TOTAL SERVIÇO:	3,27

VALOR:	87,98
VALOR ENCARGOS (85.69%):	1,19
VALOR COM ENCARGOS:	87,98
VALOR BDI (25.45%):	22,39
VALOR COM BDI:	110,37



Inse Kennedy Leandro G. Filho
 DIRETOR

Jenison Brasil de Melo
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA Nº 060780585-6

COMPOSIÇÃO DO BDI			
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRAL PARAÍBA	DATA : 31/05/2022
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRAL PARAÍBA	BDI : 25,45%
	LOCAL:	BONITO DE SANTA FÉ - PB	L.S. Hora: 48,69%
	CLIENTE:	MOTIVA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI	L.S. Mês: 48,16%
			972
			REF.
			11/2021
			10/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

COD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	3,80
DF	Despesas financeiras	1,02
R	Riscos	0,53
	TOTAL	5,35

Benefício		
S + G	Garantia/seguros	0,32
L	Lucro	6,62
	TOTAL	6,94

I Impostos		
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	2,00
	CPRB	4,50
	TOTAL	10,15

BDI = 25,45%

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

Jose Kennedy Leandro G. Filho
DIRETOR
CREA Nº 112.424-01

Jenilson Brasil de Melo
ENGENHEIRO CIVIL
CREA Nº 060280585-6

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS															
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRAL PARAIBA	DATA : 31/05/2022												
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO TIPO A INTEGRAL PARAIBA	BDI : 25,45%												
	LOCAL:	BONITO DE SANTA FÉ - PB	L.S. Hora: 85,69%												
	CLIENTE:	MOTIVA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI	L.S. Mês: 48,16%												
			<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORSE</td> <td>2021/09</td> <td>11/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2021/09 COM DESONERAÇÃO</td> <td>10/2021</td> </tr> <tr> <td colspan="3">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	REF.	ORSE	2021/09	11/2021	SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO	10/2021	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
FONTE	VERSÃO	REF.													
ORSE	2021/09	11/2021													
SINAPI	2021/09 COM DESONERAÇÃO	10/2021													
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS															

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	18,01	0,00
B2	Feriados	4,30	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,78	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,98	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	13,64	10,55
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
	TOTAL	50,51	20,28

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,45	3,45
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,10	0,08
C3	Férias Indenizadas	0,50	0,39
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,10	3,17
C5	Indenização Adicional	0,37	0,29
	TOTAL	9,52	7,38

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,49	3,41
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,37	0,29
	TOTAL	8,86	3,70

Horista = 85,69%

Mensalista = 48,16%

A + B + C + D

Jose Kennedy Leandro G. Filho
 DIRETOR
 CREA Nº 115.102.484-80

Jemison Brasil de Melo
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA Nº 060280585-6