

RUA: DOS PAPAGAIOS - LOTEAMENTO MARIA MONTEIRO / VILA ESPERANÇA - SANTA CRUZ CABRÁLIA/BA
Obra: Proinfância - Tipo 1 - 8473/2014
ID: 1011043
BDI: 26,62%
Termo de compromisso nº PAC2 1011043 - FNDE / MUNICIPIO DE SANTA CRUZ CABRÁLIA
ENCARGOS SOCIAIS: COM DESONERAÇÃO
EXECUÇÃO DE OBRA PARA CONSTRUÇÃO DE CRECHE PRÉ-ESCOLAR 001
REFERÊNCIA: 01/2025 10/03/2025

Edificação Principal do Proinfância							un	1,00	-	1.949.923,04	REAJUSTE CONTRATO					1.947.166,91
ITEM	CÓDIGO	FORTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT.(R\$) COM BDI	VALOR (R\$)			QUANT.	PR. UNIT. (R\$)	PR. UNIT.(R\$) COM BDI	TOTAL			
1			SERVIÇOS PRELIMINARES				39.119,35						3.176,09			
1.1	74209/1	SINAPI	Placa da obra - padrão Governo Federal	m²	6,00	469,60	2.817,60	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	6,00	418,06	529,35	3.176,09			
SUB-TOTAL							39.119,35						3.176,09			
2			MOVIMENTO DE TERRAS PARA FUNDAÇÕES				11.813,20						0,00			
3			FUNDAÇÕES				112.083,49						0,00			
4			SUPER-ESTRUTURA				115.121,75						0,00			
5			SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL INTERNO E EXTERNO (PAREDES)				81.344,35						1.313,17			
5.1			ELEMENTOS VAZADOS													
5.1.1	73937/4	SINAPI	Cobogó de concreto (elemento vazado) - (6x40x40cm) assentado com argamassa traço 1:4 (cimento, areia)	m²	5,14	107,76	553,89	101161	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	5,14	201,77	255,48	1.313,17			
SUB-TOTAL							81.344,35						1.313,17			
6			ESQUADRIAS				204.618,83						249.605,42			
6.1			PORTAS DE MADEIRA													
6.1.1	73910/3	SINAPI	Porta de Madeira - PM1 - 70x210, folha lisa com chapa metálica, incluso ferragens, conforme projeto de esquadrias	un	10,00	397,08	3.970,80	FNDE 433	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	10,00	1.106,77	1.401,39	14.013,92			
6.1.2	73906/3	SINAPI	Porta de Madeira - PM2 - 80x210, com veneziana, incluso ferragens, conforme projeto de esquadrias	un	5,00	981,79	4.908,95	FNDE 247	KIT DE PORTA DE MADEIRA COM VENEZIANA, 80X210CM (ESPESSURA DE 3CM), PADRÃO MÉDIO, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	3,14	2.054,79	2.601,78	8.169,57			
6.1.3	73910/5	SINAPI	Porta de Madeira - PM3 - 80x210, barra e chapa metálica, incluso ferragens, conforme projeto de esquadrias	un	4,00	403,04	1.612,16	FNDE 246	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	4,00	1.206,88	1.528,15	6.112,61			
6.1.4	73910/5	SINAPI	Porta de Madeira - PM4 - 80x210, folha lisa com chapa metálica, incluso ferragens, conforme projeto de esquadrias	un	6,00	403,04	2.418,24	FNDE 434	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	6,00	1.206,88	1.528,15	9.168,91			
6.1.5	73910/5	SINAPI	Porta de Madeira - PM5 - 80x210, com barra e chapa metálica e visor, incluso ferragens, conforme projeto de esquadrias	un	10,00	403,04	4.030,40	FNDE 430	KIT DE PORTA DE MADEIRA COM VISOR DE VIDRO, 80X210CM (ESPESSURA DE 3CM), PADRÃO POPULAR, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	10,00	2.054,79	2.601,78	26.017,75			
6.1.6		MERCADO	Porta de compensado de madeira - PM6 - 60x100, folha lisa revestida com laminado melamínico, incluso ferragens, conforme	un	16,00	572,82	9.165,12	FNDE 432	PORTA EM COMPENSADO DE MADEIRA E=2cm REVESTIDA COM LAMINADO MELAMÍNICO COM VARIAÇÃO DE CORES	11,52	1.116,92	1.414,24	16.292,09			
6.1.7		MERCADO	Chapa metálica (alumínio) 0,8*0,5x 1mm para as portas - fornecimento e instalação	m²	11,20	429,62	4.811,74	FNDE 04	CHAPA METÁLICA (ALUMÍNIO) 0,90 M X 0,40 M, ESPESSURA 1 MM PARA AS PORTAS	11,20	195,40	429,62	4.811,74			
6.2			FERRAGENS E ACESSÓRIOS													
6.2.1	74070/3	SINAPI	Fechadura de embutir completa, para portas internas	un	51,00	88,41	4.508,91	91306	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	51,00	169,18	214,22	10.925,00			
6.3			PORTAS EM ALUMÍNIO													
6.3.1	74071/2	SINAPI	Porta de abrir - PA1 - 100x210 em chapa de alumínio e veneziana- conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens	m²	2,31	732,35	1.691,73	FNDE 251	PORTA DE ABRIR - PA1 - 100 X 210 CM EM CHAPA DE ALUMÍNIO, COM VENEZIANA E VIDRO MINIBOREAL 6 MM, INCLUSO FECHADURA E PUXADOR - CONFORME PROJETO DE FSOI ADP/16/5	2,31	568,36	719,66	1.662,41			

RUA: DOS PAPAGAIOS - LOTEAMENTO MARIA MONTEIRO / VILA ESPERANÇA - SANTA CRUZ CABRÁLIA/BA								BDI: 26,62%			
Obra: Proinfância - Tipo 1 - 8473/2014								ENCARGOS SOCIAIS: COM DESONERAÇÃO			
ID: 1011043								REFERÊNCIA: 01/2025 10/03/2025			
Termo de compromisso nº PAC2 1011043 - FNDE / MUNICÍPIO DE SANTA CRUZ CABRÁLIA								EXECUÇÃO DE OBRA PARA CONSTRUÇÃO DE CRECHE PRÉ-ESCOLAR 001			
Edificação Principal do Proinfância								REAJUSTE CONTRATO			
un 1,00 - 1.949.923,04								1.947.166,91			
ITEM	CÓDIGO	FORTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT.(R\$) COM BDI	VALOR (R\$)	QUANT.	PR. UNIT. (R\$)	PR. UNIT.(R\$) COM BDI	TOTAL
6.3.2	74071/2	SINAPI	Porta de abrir - PA2 - 80x210 em chapa de alumínio com veneziana- conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens	m²	1,68	732,35	1.230,35	FNDE 252	1,68	429,41	913,45
6.3.3	74071/2	SINAPI	Porta de abrir - PA3 - 160x210 em chapa de alumínio com veneziana- conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens	m²	6,72	732,35	4.921,39	FNDE 253	6,72	429,41	3.653,79
6.3.4	68050	SINAPI	Porta de correr - PA4 - 450x210 conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens	m²	113,40	511,17	57.966,68	FNDE 435	56,70	303,41	21.782,88
6.3.5	68050	SINAPI	Porta de correr - PA5 - 240x210 com vidro - conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens	m²	5,04	511,17	2.576,30	FNDE 255	5,04	303,41	1.936,26
6.3.6	74071/2	SINAPI	Porta de abrir - PA6 - 120x185 - veneziana- conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens	m²	4,44	732,35	3.251,63	FNDE 450	4,44	429,41	2.414,11
	74071/2	SINAPI	Porta de abrir - PA7 - 160+90x210 - veneziana- conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens	m²	5,25	732,35	3.844,84	FNDE 451	5,25	429,41	2.854,52
6.3.7	102189	SINAPI	Jogo de ferragens cromadas para porta de vidro temperado, trinco, fechadura, contra fechadura e puxador. AF_01/2021	un	-	-	-	102189	12,00	268,43	4.078,63
6.4			PORTAS DE VIDRO - PV								
6.4.1	73838/1	SINAPI	Porta de Vidro temperado - PV1 - 175x230, com ferragens, conforme projeto de esquadrias	un	1,00	2.387,11	2.387,11	FNDE 437	1,00	1.156,84	2.387,11
6.4.2	73838/1	SINAPI	Porta de Vidro temperado - PV2 - 110x230, de abrir, com ferragens, conforme projeto de esquadrias	un	1,00	2.387,11	2.387,11	FNDE 452	1,00	1.156,84	2.387,11
6.4.3	72120	SINAPI	Bandeiras fixas de vidro para porta PV2, conforme projeto 175x35	m²	0,61	352,72	215,16		0,61	352,72	215,16
6.5			JANELAS DE ALUMÍNIO - JA								
6.5.1	68052	SINAPI	Janela de Alumínio - JA-01, 70x125, completa conforme projeto de esquadrias - Guilhotina	m²	1,75	237,31	415,29	FNDE 258	1,75	444,46	984,86
6.5.2	68052	SINAPI	Janela de Alumínio - JA-02, 110x145, completa conforme projeto de esquadrias - Guilhotina	m²	1,60	237,31	379,70	FNDE 453	1,60	444,46	900,44
6.5.3	85010	SINAPI	Vidro fixo - JA-03, 140x115, completa conforme projeto de esquadrias	m²	3,22	211,72	681,74	FNDE 275	3,22	445,60	1.816,78
6.5.4	68052	SINAPI	Janela de Alumínio - JA-04, 140x145, completa conforme projeto de esquadrias - Guilhotina	m²	2,03	237,31	481,74	FNDE 454	2,03	444,46	1.142,43
6.5.5	85010	SINAPI	Janela de Alumínio - JA-05, 200x105, completa conforme projeto de esquadrias - Fixa	m²	2,10	211,72	444,61	FNDE 440	2,10	445,60	1.184,86
6.5.6	73809/1	SINAPI	Janela de Alumínio - JA-06, 210x50, completa conforme projeto de esquadrias - Maxim-ar - incluso vidro liso incolor, espessura 6mm	m²	2,10	248,78	522,44	FNDE 441	2,10	444,46	1.181,83
6.5.7	73809/1	SINAPI	Janela de Alumínio - JA-07, 210x75, completa conforme projeto de esquadrias - Maxim-ar - incluso vidro liso incolor, espessura 6mm	m²	12,60	248,78	3.134,63	FNDE 264	0,00	444,46	0,00
6.5.8	73809/1	SINAPI	Janela de Alumínio - JA-08, 210x100, completa conforme projeto de esquadrias - Maxim-ar - incluso vidro liso incolor, espessura 6mm	m²	6,30	248,78	1.567,31	FNDE 268	0,00	444,46	0,00

RUA: DOS PAPAGAIOS - LOTEAMENTO MARIA MONTEIRO / VILA ESPERANÇA - SANTA CRUZ CABRÁLIA/BA								BDI: 26,62%					
Obra: Proinfância - Tipo 1 - 8473/2014								ID: 1011043					
Termo de compromisso nº PAC2 1011043 - FNDE / MUNICÍPIO DE SANTA CRUZ CABRÁLIA								ENCARGOS SOCIAIS: COM DESONERAÇÃO					
EXECUÇÃO DE OBRA PARA CONSTRUÇÃO DE CRECHE PRÉ-ESCOLAR 001								REFERÊNCIA: 01/2025 10/03/2025					
Edificação Principal do Proinfância						un	1,00	-	1.949.923,04	REAJUSTE CONTRATO			1.947.166,91
ITEM	CÓDIGO	FORTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT.(R\$) COM BDI	VALOR (R\$)		QUANT.	PR. UNIT. (R\$)	PR. UNIT.(R\$) COM BDI	TOTAL	
6.5.9	73809/1	SINAPI	Janela de Alumínio - JA-09, 210x150, completa conforme projeto de esquadrias - Maxim-ar - incluso vidro liso incolor, espessura 6mm	m²	18,90	248,78	4.701,94	FNDE 265	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-9 - 210 X 150 CM, TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	0,00	444,46	562,78	0,00
6.5.10	73809/1	SINAPI	Janela de Alumínio - JA-10, 140x150, completa conforme projeto de esquadrias - Maxim-ar - incluso vidro liso incolor, espessura 6mm	m²	2,10	248,78	522,44	FNDE 269	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-10 - 140 X 150 CM, TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	0,00	444,46	562,78	0,00
6.5.11	73809/1	SINAPI	Janela de Alumínio - JA-11, 140x75, completa conforme projeto de esquadrias - Maxim-ar - incluso vidro liso incolor, espessura 6mm	m²	6,30	248,78	1.567,31	FNDE 270	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-11 - 140 X 75 CM, TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	0,00	444,46	562,78	0,00
6.5.12	73809/1	SINAPI	Janela de Alumínio - JA-12, 420x50, completa conforme projeto de esquadrias - Maxim-ar - incluso vidro liso incolor, espessura 6mm	m²	8,40	248,78	2.089,75	FNDE 443	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-12 - 420 X 50 CM, TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	0,00	444,46	562,78	0,00
6.5.13	73809/1	SINAPI	Janela de Alumínio - JA-13, 420x150, completa conforme projeto de esquadrias - Maxim-ar - incluso vidro liso incolor, espessura 6mm	m²	12,60	248,78	3.134,63	FNDE 272	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-13 - 420 X 150 CM, TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	0,00	444,46	562,78	0,00
6.5.14	73809/1	SINAPI	Janela de Alumínio - JA-14, 560x100, completa conforme projeto de esquadrias - Maxim-ar - incluso vidro liso incolor, espessura 6mm	m²	33,60	248,78	8.359,01	FNDE 273	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-14 - 560 X 100 CM, TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	0,00	444,46	562,78	0,00
6.5.15	73809/1	SINAPI	Janela de Alumínio - JA-15, 560x150, completa conforme projeto de esquadrias - Maxim-ar - incluso vidro liso incolor, espessura 6mm	m²	16,80	248,78	4.179,50	FNDE 274	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-15 - 560 X 150 CM, TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	0,00	444,46	562,78	0,00
6.5.16		MERCAD O	Tela de nylon de proteção- fixada na esquadria	m²	20,25	35,80	724,95	FNDE 05	TELA TIPO MOSQUITEIRO - FIXADA NA ESQUADRIA - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	20,25	229,86	291,05	5.893,74
6.6			VIDROS										
6.6.1	72118	SINAPI	Vidro liso temperado incolor, espessura 6mm- fornecimento e instalação	m²	10,70	218,35	2.336,35	FNDE 431	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR ESQUADRIA PM5 , E = 6 MM, EM ESQUADRIA DE MADEIRA, FIXADO COM BAGUETE	10,70	338,44	428,53	4.585,30
6.6.2	72120	SINAPI	Vidro liso temperado incolor, espessura 10mm- fornecimento e instalação	m²	11,40	352,72	4.021,01	102169	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR, E = 10 MM, EM ESQUADRIA DE ALUMÍNIO OU PVC, FIXADO COM BAGUETE. AF_ 01/2021_PS	11,40	633,27	801,85	9.141,05
6.6.3	85005	SINAPI	Espelho cristal esp. 4mm sem moldura de madeira	m²	21,28	298,20	6.345,70	102143	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4 MM, SEM MOLDURA, APARAFUSADO COM BOTÃO DE ROSCA INTERNA, COM ÁREA MENOR OU IGUAL A 1,0 M2. AF_ 01/2021	21,28	665,50	842,66	17.931,72
6.7			ESQUADRIA - GRADIL METÁLICO										
6.7.1			Chapa de aço perfurada, inclusive pintura - fornecimento e instalação	m²	145,20	265,80	38.594,16			145,20	265,80	336,56	48.867,93
6.7.2	C4559	SEINFRA	Portão de abrir com gradil metálico e tela de aço galvanizado, inclusive pintura - fornecimento e instalação	m²	11,03	409,43	4.516,01	FNDE 446	PORTÃO METÁLICO 1,50 x 2,10 M. MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL), NA COR BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	11,03	1.158,33	1.466,68	16.177,45
SUB-TOTAL							204.618,83					249.605,42	
7			SISTEMAS DE COBERTURA				252.056,26					152.320,85	
7.1	72111	SINAPI	Estrutura metálica em tesouras	m²	1.426,85	85,24	121.624,69						
7.2		MERCAD O	Telha Sanduiche metálica	m²	1.283,33	79,59	102.140,23	FNDE 20	TELHA TERMOISOLANTE REVESTIDA EM AÇO GALVALUME, FACE SUPERIOR TRAPEZOIDAL E FACE INFERIOR PLANA (NAO INCLUI ACESSORIOS DE FIXACAO), REVEST COM ESPESSURA DE 0,50 MM, COM PRE-PINTURA DE COR BRANCA NAS DUAS FACES, NUCLEO EM POLIOCIANURATO (PIR) COM ESPESSURA DE 50 MM	128,33	211,43	267,71	34.356,37
7.3	75220	SINAPI	Cumeeira em perfil ondulado de aço zincado	m	83,25	40,68	3.386,61	FNDE 65	CUMEEIRA NORMAL PARA TELHA TRAPEZOIDAL DE AÇO, E = 0,5 MM. INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E ICAMENTO (M)	16,65	124,79	158,01	2.630,85
7.4	72105	SINAPI	Calha em chapa metálica Nº 22 desenvolvimento de 50 cm	m²	186,15	52,09	9.696,55	94229	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_ 07/2019	186,15	160,54	203,28	37.839,78
7.5	72107	SINAPI	Rufo em chapa de aço galvanizado nr. 24, desenvolvimento 25 cm	m	258,90	26,09	6.754,70	FNDE 424	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NR. 24, DESENVOLVIMENTO 32 CM	258,90	56,84	71,97	18.633,24
7.6	71623	SINAPI	Pingadeira (chapim) em concreto	m	258,20	32,74	8.453,47	FNDE 266	PINGADEIRA OU CHAPIM SOBRE MUROS, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO	25,82	102,78	130,14	3.360,22
7.7	4513	ORSE	Lavagem de superfície (telhado), com hidrojateamento a uma pressão mínima de 800 a 1200 lb	m²	-	-	-			1.155,00	12,07	15,28	17.651,90
7.8	100741	SINAPI	Pintura com tinta alquídica de acabamento (esmalte sintético acetinado) pulverizado sobre superfícies metálicas (exceto perfil) executado em obra (02 demãos). AF_ 01/2020_PE	m	-	-	-			1.155,00	25,88	32,77	37.848,49
SUB-TOTAL							252.056,26					152.320,85	

RUA: DOS PAPAGAIOS - LOTEAMENTO MARIA MONTEIRO / VILA ESPERANÇA - SANTA CRUZ CABRÁLIA/BA								BDI: 26,62%					
Obra: Proinfância - Tipo 1 - 8473/2014								ID: 1011043					
Termo de compromisso nº PAC2 1011043 - FNDE / MUNICÍPIO DE SANTA CRUZ CABRÁLIA								ENCARGOS SOCIAIS: COM DESONERAÇÃO					
EXECUÇÃO DE OBRA PARA CONSTRUÇÃO DE CRECHE PRÉ-ESCOLAR 001								REFERÊNCIA: 01/2025 10/03/2025					
Edificação Principal do Proinfância						un	1,00	-	1.949.923,04	REAJUSTE CONTRATO 1.947.166,91			
ITEM	CÓDIGO	FORTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT.(R\$) COM BDI	VALOR (R\$)		QUANT.	PR. UNIT. (R\$)	PR. UNIT.(R\$) COM BDI	TOTAL	
8			IMPERMEABILIZAÇÃO				6.942,24					0,00	
9			REVESTIMENTOS INTERNOS E EXTERNOS				291.930,77					299.721,92	
9.4	75481	SINAPI	Reboco para paredes internas, externas, pórticos, vigas, traço 1:4,5 - espessura 0,5 cm	m²	2.028,45	19,66	39.879,33	87543	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO, APLICADA COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE ARGAMASSA EM PAREDES INTERNAS, E = 5MM, SEM TALISCAS. AF_ 03/2024	202,85	26,80	33,93	6.883,37
9.5	87272	SINAPI	Revestimento cerâmico de paredes PEI IV- cerâmica 30 x 40 cm - incl. rejunte - conforme projeto - branca	m²	629,61	45,43	28.603,18	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_ 02/2023_ PE	629,61	61,02	77,26	48.645,89
9.6	87267	SINAPI	Revestimento cerâmico de paredes PEI IV - cerâmica 10 x 10 cm - incl. rejunte - conforme projeto - azul	m²	9,21	49,19	453,04	FNDE 293	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 10X10 CM COR AMARELA APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES.	9,21	62,09	78,62	724,08
9.7	87267	SINAPI	Revestimento cerâmico de paredes PEI IV - cerâmica 10 x 10 cm - incl. rejunte - conforme projeto - vermelho	m²	7,49	49,19	368,43	FNDE 294	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 10X10 CM COR AZUL APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES.	7,49	62,09	78,62	588,85
9.8	87267	SINAPI	Revestimento cerâmico de paredes PEI IV - cerâmica 10 x 10 cm - incl. rejunte - conforme projeto - branco	m²	15,17	49,19	746,21	FNDE 295	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 10X10 CM COR BRANCA APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES	15,17	62,09	78,62	1.192,64
9.9	87267	SINAPI	Revestimento cerâmico de paredes PEI IV - cerâmica 10 x 10 cm - incl. rejunte - conforme projeto - amarelo	m²	136,50	49,19	6.714,44	FNDE 296	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 10X10 CM COR VERMELHA APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES	136,50	62,09	78,62	10.731,41
9.10	73886/1	SINAPI	Roda meio em madeira (largura=10cm)	m	191,30	20,10	3.845,13	FNDE 245	RODA MEIO EM MADEIRA, ALTURA 7CM, FIXADO COM COLA E FIXAÇÃO	191,30	30,42	38,52	7.368,46
9.11	C4294	SEINFRA	Forro de gesso acartonado estruturado - montagem e instalação	m²	498,03	71,60	35.658,95	96114	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_ 08/2023_ PS	498,03	82,35	104,27	51.930,37
9.12		MERCAD O	Forro em fibra mineral removível (1250x625x16mm) apoiado sobre perfil metálico "T" invertido 24mm	m²	738,27	96,23	71.043,72	FNDE 18	FORRO DE FIBRA MINERAL EM PLACAS DE 625 X 625 MM, E = 15 MM, BORDA RETA, COM PINTURA ANTIMOFO, APOIADO EM PERFIL DE AÇO GALVANIZADO COM 24 MM DE BASE - INSTALADO	738,27	183,63	232,51	171.656,86
SUB-TOTAL							291.930,77					299.721,92	
10			SISTEMAS DE PISOS INTERNOS E EXTERNOS (PAVIMENTAÇÃO)				200.320,43					222.819,64	
10.1			PAVIMENTAÇÃO INTERNA										
10.1.1	73907/3	SINAPI	Contrapiso e=5,0cm	m²	1.159,70	28,18	32.680,35	FNDE 182	CONTRAPISO DE CONCRETO NÃO-ESTRUTURAL, ESPESSURA 3 CM E PREPARO MECÂNICO (M2)	231,94	46,00	58,25	13.509,39
10.1.2	87650	SINAPI	Camada regularizadora e=2,0cm	m²	1.159,70	32,04	37.156,79	87755	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_ 07/2021	231,94	55,19	69,88	16.208,33
10.1.3	73922/5	SINAPI	Piso cimentado desempenado com acabamento liso e=3,0cm com junta plastica acabada 1,2m	m²	386,12	54,71	21.124,63	98680	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 3,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_ 09/2020	102,60	53,27	67,45	6.920,42
10.1.4	72815	SINAPI	Pintura de base epoxi sobre piso	m²	23,72	46,58	1.104,88	102805	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MECÂNICA, 2 DEMAS. AF_ 05/2021	23,72	61,55	77,93	1.848,61
10.1.5	87251	SINAPI	Piso cerâmico antiderrapante PEI V - 40 x 40 cm - incl. rejunte - conforme projeto	m²	226,97	39,88	9.051,56	87251	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_ 02/2023_ PE	226,97	47,00	59,51	13.507,30
10.1.6	87257	SINAPI	Piso cerâmico antiderrapante PEI V - 60 x 60 cm - incl. rejunte - conforme projeto	m²	355,53	68,79	24.456,91	87257	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_ 02/2023_ PE	355,53	55,16	69,84	24.831,49
10.1.7	72185	SINAPI	Piso vinílico em manta e=2,0mm	m²	394,33	66,18	26.096,76	FNDE 466	PISO VINÍLICO, EM MANTA, (CORES: AZUL, AMARELO, CINZA CLARO E CINZA ESCURO), ESPESSURA 3,2 MM, FIXADO COM COLA	394,33	210,86	266,99	105.282,53
10.1.8	C4623	SEINFRA	Piso podotátil de alerta em borracha integrado 30x30cm, assentamento com argamassa (fornecimento e assentamento)	m²	27,90	158,52	4.422,71	101094	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_ 05/2020	27,90	179,38	227,13	6.336,95
10.1.9	C4623	SEINFRA	Piso podotátil direcional em borracha integrado 30x30cm, assentamento com argamassa (fornecimento e assentamento)	m²	22,68	158,52	3.595,23	101094	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_ 05/2020	22,68	179,38	227,13	5.151,33
10.1.10	C2284	SEINFRA	Soleira em granito cinza andorinha, L=15cm, E=2cm	m	90,00	121,73	10.955,70	98689	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_ 09/2020	18,00	91,63	116,02	2.088,39
10.1.11	C2285	SEINFRA	Soleira em granito cinza andorinha, L=30cm, E=2cm	m	1,77	243,45	430,91	FNDE 426	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 30 CM, ESPESSURA 2,0 CM	1,77	93,41	118,28	209,35
10.2			PAVIMENTAÇÃO EXTERNA										
10.2.1	73892/2	SINAPI	Passeio em concreto desempenado com junta plastica a cada 1,20m, e=7cm	m²	345,98	42,62	14.745,67	95004	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO ESTAMPADO, ESPESSURA 8 CM, NÃO ARMADO. AF_ 08/2022	69,20	76,33	96,65	6.687,73

RUA: DOS PAPAGAIOS - LOTEAMENTO MARIA MONTEIRO / VILA ESPERANÇA - SANTA CRUZ CABRÁLIA/BA								BDI: 26,62%						
Obra: Proinfância - Tipo 1 - 8473/2014								ENCARGOS SOCIAIS: COM DESONERAÇÃO						
Termo de compromisso nº PAC2 1011043 - FNDE / MUNICÍPIO DE SANTA CRUZ CABRÁLIA								REFERÊNCIA: 01/2025		10/03/2025				
EXECUÇÃO DE OBRA PARA CONSTRUÇÃO DE CRECHE PRÉ-ESCOLAR 001														
Edificação Principal do Proinfância						un	1,00	-	1.949.923,04	REAJUSTE CONTRATO				1.947.166,91
ITEM	CÓDIGO	FORTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT.(R\$) COM BDI	VALOR (R\$)		QUANT.	PR. UNIT. (R\$)	PR. UNIT.(R\$) COM BDI	TOTAL		
10.2.2	73907/3	SINAPI	Rampa de acesso em concreto não estrutural	m²	28,22	33,25	938,32	98682	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO RÚSTICO, ESPESSURA 3,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_ 09/2020	28,22	50,57	64,03	1.806,98	
10.2.3	73764/4	SINAPI	Pavimentação em blocos intertravado de concreto, e= 6,0cm, FCK 35MPa, assentados sobre colchão de areia	m²	67,22	63,51	4.269,14	92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_ 10/2022	67,22	81,24	102,87	6.914,66	
10.2.4	C4624	SEINFRA	Piso tátil de alerta em placas pré-moldadas - 5MPa	m²	4,86	171,84	835,14	104658	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_ 03/2024	4,86	150,20	190,18	924,29	
10.2.5	C4624	SEINFRA	Piso tátil direcional em placas pré-moldadas - 5MPa	m²	8,64	171,84	1.484,70	104658	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_ 03/2024	8,64	150,20	190,18	1.643,18	
10.2.6	74223/1	SINAPI	Meio -fio (guia) de concreto pré-moldado, rejuntado com argamassa, incluindo escavação e reaterro	m	23,10	48,62	1.123,12	94277	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 80X08X08X25 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_ 01/2024	23,10	32,04	40,57	937,15	
10.2.7	73692	SINAPI	Colchão de areia e=10cm	m³	7,60	118,18	898,17	FNDE 10	COLCHÃO DRENANTE DE AREIA H= 30 CM	7,60	158,94	201,25	1.529,50	
10.2.8	74236/1	SINAPI	Grama batatais em placas	m²	368,56	13,43	4.949,76	98504	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_ 07/2024	368,56	13,89	17,59	6.482,06	
SUB-TOTAL							200.320,43					222.819,64		
11			PINTURA				67.949,84					119.348,67		
11.1	C1207	SEINFRA	Emassamento de paredes internas com massa acrílica - 02 demãos	m²	2.028,45	11,45	23.225,75	88497	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_ 04/2023	1.014,23	17,68	22,39	22.704,86	
11.2	88489	SINAPI	Pintura em latex acrílico 02 demãos sobre paredes internas, externas	m²	2.715,32	10,57	28.700,93	FNDE 402	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA, COR BRANCO GELO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS	2.715,32	13,99	17,71	48.099,55	
11.3	88486	SINAPI	Pintura em latex PVA 02 demãos sobre teto	m²	498,03	10,24	5.099,83	88488	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_ 04/2023	498,03	15,99	20,25	10.083,38	
11.4	74065/2	SINAPI	Pintura em esmalte sintético 02 demãos em esquadrias de madeira	m²	107,10	25,37	2.717,13	102219	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_ 01/2021	107,10	17,75	22,48	2.407,08	
11.5	74065/1	SINAPI	Pintura em esmalte sintético 02 demãos em rodameio de madeira	m²	19,13	25,50	487,82	FNDE 201	PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO EM RODAMEIO DE MADEIRA, 2 DEMÃOS - COR BRANCO	19,13	18,68	23,65	452,47	
11.6	79460	SINAPI	Pintura epoxi - 02 demãos	m²	172,17	44,83	7.718,38	FNDE 428	PINTURA COM TINTA EPÓXI EM PAREDES, ÁREAS MOLHADAS, APLICACÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI	172,17	142,47	180,40	31.058,70	
11.7	100724	SINAPI	Pintura com tinta alquídica de fundo e acabamento (esmalte sintético grafite) aplicada a rolo ou pincel sobre perfil metálico executado em fabrica (por demão). AF_ 01/2020	m²	-	-	-	100724	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FABRICA (POR	247,08	14,52	18,39	4.542,62	
SUB-TOTAL							67.949,84					119.348,67		
12			INSTALAÇÃO HIDRÁULICA				33.191,94					27.189,76		
TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO														
12.1	89401	SINAPI	Tubo PVC soldável Ø 20 mm, fornecimento e instalação	m	36,78	5,96	219,21			7,36	10,42	13,19	97,05	
12.2	89446	SINAPI	Tubo PVC soldável Ø 25 mm, fornecimento e instalação	m	275,11	3,58	984,89			55,02	4,73	5,99	329,53	
12.3	89447	SINAPI	Tubo PVC soldável Ø 32 mm, fornecimento e instalação	m	16,43	7,11	116,82			3,29	9,26	11,73	38,53	
12.4	89449	SINAPI	Tubo PVC soldável Ø 50 mm, fornecimento e instalação	m	115,77	12,59	1.457,54			23,15	15,64	19,80	458,53	
12.5	89450	SINAPI	Tubo PVC soldável Ø 60 mm, fornecimento e instalação	m	42,95	19,20	824,64			8,59	24,92	31,55	271,05	
12.6	89451	SINAPI	Tubo PVC soldável Ø 75mm, fornecimento e instalação	m	50,33	26,74	1.345,82			10,07	40,40	51,15	514,92	
12.7	89452	SINAPI	Tubo PVC soldável Ø 85mm, fornecimento e instalação	m	94,74	33,47	3.170,95			18,95	55,52	70,30	1.332,03	
12.8	89714	SINAPI	Tubo PVC soldável Ø 110mm, fornecimento e instalação	m	46,40	43,39	2.013,30			9,28	35,63	45,11	418,66	
12.9	72796	SINAPI	Adaptador soldavel com flange livre para caixa d'agua - 100mm - 4", fornecimento e instalação	un	4,00	316,15	1.264,60	94715	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM X 4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 04/2024	2,00	248,93	315,20	630,39	
12.10	72795	SINAPI	Adaptador soldavel com flange livre para caixa d'agua - 85mm - 3", fornecimento e instalação	un	4,00	228,70	914,80	94714	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 85 MM X 3", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 04/2024	2,00	279,43	353,81	707,63	
12.11	72789	SINAPI	Adaptador soldavel com flange livre para caixa d'agua - 20mm - 1/2", fornecimento e instalação	un	1,00	15,53	15,53	94783	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20 MM X 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 04/2024	0,50	17,35	21,97	10,98	
12.12	89616	SINAPI	Adaptador sol. curto com bolsa-rosca para registro - 110mm - 4", fornecimento e instalação	un	4,00	36,64	146,56	94670	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM X 4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 04/2024	2,00	60,96	77,19	154,38	
12.13	89538	SINAPI	Adaptador sol. curto com bolsa-rosca para registro - 20mm - 1/2", fornecimento e instalação	un	3,00	3,29	9,87	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_ 06/2022	1,50	5,58	7,07	10,60	
12.14	89538	SINAPI	Adaptador sol. curto com bolsa-rosca para registro - 25mm - 3/4", fornecimento e instalação	un	81,00	3,29	266,49	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_ 06/2022	40,50	6,52	8,26	334,35	
12.15	89553	SINAPI	Adaptador sol. curto com bolsa-rosca para registro - 32mm - 1", fornecimento e instalação	un	2,00	4,30	8,60			1,00	5,39	6,82	6,82	
12.16	89596	SINAPI	Adaptador sol. curto com bolsa-rosca para registro - 50mm - 1 1/2", fornecimento e instalação	un	36,00	9,00	324,00			18,00	9,54	12,08	217,43	
12.17	89610	SINAPI	Adaptador sol. curto com bolsa-rosca para registro - 60mm - 2", fornecimento e instalação	un	16,00	16,39	262,24			8,00	17,30	21,91	175,24	

RUA: DOS PAPAGAIOS - LOTEAMENTO MARIA MONTEIRO / VILA ESPERANÇA - SANTA CRUZ CABRÁLIA/BA							BDI: 26,62%					
Obra: Proinfância - Tipo 1 - 8473/2014							ID: 1011043					
Termo de compromisso nº PAC2 1011043 - FNDE / MUNICÍPIO DE SANTA CRUZ CABRÁLIA							ENCARGOS SOCIAIS: COM DESONERAÇÃO					
EXECUÇÃO DE OBRA PARA CONSTRUÇÃO DE CRECHE PRÉ-ESCOLAR 001							REFERÊNCIA: 01/2025		10/03/2025			
Edificação Principal do Proinfância				un	1,00	-	1.949.923,04	REAJUSTE CONTRATO				1.947.166,91
ITEM	CÓDIGO	FORTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT.(R\$) COM BDI	VALOR (R\$)		QUANT.	PR. UNIT. (R\$)	PR. UNIT.(R\$) COM BDI	TOTAL
12.18	89613	SINAPI	Adaptador sol. curto com bolsa-rosca para registro - 75mm - 2 1/2", fornecimento e instalação	un	4,00	26,57	106,28		2,00	26,62	33,71	67,41
12.19	89616	SINAPI	Adaptador sol. curto com bolsa-rosca para registro - 85mm - 3", fornecimento e instalação	un	4,00	36,64	146,56		2,00	35,38	44,80	89,60
12.20	C0497	SEINFRA	Bucha de redução sold. curta 32mm - 25mm, fornecimento e instalação	un	1,00	7,09	7,09	89380	1,00	9,60	12,16	12,16
12.21	C0501	SEINFRA	Bucha de redução sold. curta 60mm - 50mm, fornecimento e instalação	un	24,00	19,82	475,68	89605	12,00	18,21	23,06	276,69
12.22	C0500	SEINFRA	Bucha de redução sold. curta 75mm - 60mm, fornecimento e instalação	un	3,00	23,10	69,30	89549	1,00	17,39	22,02	22,02
12.23	C0505	SEINFRA	Bucha de redução sold. curta 85mm - 75mm, fornecimento e instalação	un	7,00	9,95	69,65	FNDE 229	3,00	13,96	17,68	53,03
12.24	C0508	SEINFRA	Bucha de redução sold. curta 110mm - 85mm, fornecimento e instalação	un	2,00	10,29	20,58	FNDE 468	1,00	13,96	17,68	17,68
12.25	C0492	SEINFRA	Bucha de redução sold. longa 50mm-25mm, fornecimento e instalação	un	30,00	13,20	396,00	89579	15,00	10,49	13,28	199,24
12.26	C0490	SEINFRA	Bucha de redução sold. longa 50mm-32mm, fornecimento e instalação	un	2,00	18,58	37,16	104003	1,00	13,63	17,26	17,26
12.27	C0503	SEINFRA	Bucha de redução sold. longa 60mm-25mm, fornecimento e instalação	un	5,00	23,10	115,50	105138	2,00	15,14	19,17	38,34
12.28	C0498	SEINFRA	Bucha de redução sold. longa 75mm-50mm, fornecimento e instalação	un	15,00	4,26	63,90	105141	7,50	27,17	34,40	258,02
12.29	C0504	SEINFRA	Bucha de redução sold. longa 85mm-60mm, fornecimento e instalação	un	4,00	6,87	27,48	FNDE 413	2,00	25,76	32,62	65,23
12.30	89485	SINAPI	Joelho 45 soldável - 25mm, fornecimento e instalação	un	6,00	4,22	25,32		3,00	5,93	7,51	22,53
12.31	89493	SINAPI	Joelho 45 soldável - 32mm, fornecimento e instalação	un	2,00	6,53	13,06		1,00	9,32	11,80	11,80
12.32	89502	SINAPI	Joelho 45 soldável - 50mm, fornecimento e instalação	un	2,00	11,24	22,48		1,00	15,52	19,65	19,65
12.33	89515	SINAPI	Joelho 45 soldável - 75mm, fornecimento e instalação	un	2,00	52,34	104,68		1,00	70,49	89,25	89,25
12.34	89523	SINAPI	Joelho 45 soldável - 85mm, fornecimento e instalação	un	2,00	59,46	118,92		1,00	86,01	108,91	108,91
12.35	89358	SINAPI	Joelho 90 soldável - 20mm, fornecimento e instalação	un	3,00	6,06	18,18		1,00	8,01	10,14	10,14
12.36	89362	SINAPI	Joelho 90 soldável - 25mm, fornecimento e instalação	un	151,00	7,15	1.079,65		75,50	9,50	12,03	908,18
12.37	89367	SINAPI	Joelho 90 soldável - 32mm, fornecimento e instalação	un	3,00	9,36	28,08		1,00	12,83	16,25	16,25
12.38	89501	SINAPI	Joelho 90 soldável - 50mm, fornecimento e instalação	un	20,00	9,97	199,40		10,00	13,38	16,94	169,42
12.39	89505	SINAPI	Joelho 90 soldável - 60mm, fornecimento e instalação	un	11,00	25,27	277,97		5,00	35,97	45,55	227,73
12.40	89521	SINAPI	Joelho 90 soldável - 75mm, fornecimento e instalação	un	2,00	75,66	151,32		1,00	104,51	132,33	132,33
12.41	89521	SINAPI	Joelho 90 soldável - 85mm, fornecimento e instalação	un	10,00	75,66	756,60		5,00	104,51	132,33	661,65
12.42	89529	SINAPI	Joelho 90 soldável - 110mm, fornecimento e instalação	un	7,00	29,99	209,93		3,00	33,24	42,09	126,27
12.43	89645	SINAPI	Joelho de redução 90º soldavel 32mm-25mm, fornecimento e	un	3,00	16,92	50,76		1,00	32,76	41,48	41,48
12.44	89412	SINAPI	Joelho 90 soldavel com rosca 20mm - 1/2", fornecimento e	un	5,00	6,00	30,00		2,00	9,49	12,02	24,03
12.45	90373	SINAPI	Joelho 90º soldavel com bucha de latão - 25mm - 3/4",	un	7,00	10,66	74,62		3,00	12,25	15,51	46,53
12.46	89645	SINAPI	Joelho de redução 90º soldavel com bucha latão - 25mm - 1/2", fornecimento e instalação	un	88,00	16,70	1.469,60		44,00	32,76	41,48	1.825,15
12.47	89424	SINAPI	Luva soldável com rosca 25mm - 3/4"	un	15,00	3,63	54,45		7,00	5,60	7,09	49,64
12.48	89980	SINAPI	Luva de redução soldavel com bucha latão - 25mm - 1/2", fornecimento e instalação	un	14,00	7,85	109,90		7,00	13,04	16,51	115,58
12.49	89395	SINAPI	Tê 90 soldável - 25mm, fornecimento e instalação	un	37,00	9,61	355,57		18,00	13,04	16,51	297,20
12.50	89443	SINAPI	Tê 90 soldável - 32mm, fornecimento e instalação	un	1,00	9,69	9,69		1,00	16,47	20,85	20,85
12.51	89625	SINAPI	Tê 90 soldável - 50mm, fornecimento e instalação	un	13,00	15,72	204,36		6,00	20,83	26,37	158,25
12.52	89628	SINAPI	Tê 90 soldável - 60mm, fornecimento e instalação	un	12,00	38,91	466,92		6,00	41,95	53,12	318,70
12.53	89566	SINAPI	Tê 90 soldável - 75mm, fornecimento e instalação	un	3,00	35,33	105,99		1,00	41,70	52,80	52,80
12.54	89566	SINAPI	Tê 90 soldável - 85mm, fornecimento e instalação	un	9,00	35,33	317,97		4,00	41,70	52,80	211,20
12.55	89559	SINAPI	Tê 90 soldável - 110mm, fornecimento e instalação	un	2,00	49,79	99,58		1,00	56,11	71,05	71,05
12.56	89622	SINAPI	Tê de redução 90 soldavel - 32mm - 25mm, fornecimento e	un	3,00	9,97	29,91		1,00	12,90	16,33	16,33
12.57	89627	SINAPI	Tê de redução 90 soldavel - 50mm - 25mm, fornecimento e	un	28,00	15,85	443,80		14,00	18,19	23,03	322,45
12.58	89626	SINAPI	Tê de redução 90 soldavel - 50mm - 32mm, fornecimento e	un	1,00	23,08	23,08		1,00	26,68	33,78	33,78
12.59	89630	SINAPI	Tê de redução 90 soldavel - 75mm - 50mm, fornecimento e	un	11,00	47,38	521,18		5,00	52,95	67,05	335,23
12.60	89630	SINAPI	Tê de redução 90 soldavel - 75mm - 60mm, fornecimento e	un	5,00	47,38	236,90		2,00	52,95	67,05	134,09
12.61	89632	SINAPI	Tê de redução 90 soldavel - 85mm - 60mm, fornecimento e	un	5,00	87,17	435,85		2,00	103,97	131,65	263,29
12.62	89632	SINAPI	Tê de redução 90 soldavel - 85mm - 75mm, fornecimento e	un	2,00	87,17	174,34		1,00	103,97	131,65	131,65
12.63	89394	SINAPI	Tê redução 90º soldavel com bucha latão B central - 25mm - 1/2", fornecimento e instalação	un	20,00	15,42	308,40		10,00	17,29	21,89	218,93

RUA: DOS PAPAGAIOS - LOTEAMENTO MARIA MONTEIRO / VILA ESPERANÇA - SANTA CRUZ CABRÁLIA/BA							BDI: 26,62%				
Obra: Proinfância - Tipo 1 - 8473/2014							ENCARGOS SOCIAIS: COM DESONERAÇÃO				
ID: 1011043							REFERÊNCIA: 01/2025 10/03/2025				
Termo de compromisso nº PAC2 1011043 - FNDE / MUNICÍPIO DE SANTA CRUZ CABRÁLIA							EXECUÇÃO DE OBRA PARA CONSTRUÇÃO DE CRECHE PRÉ-ESCOLAR 001				
Edificação Principal do Proinfância							REAJUSTE CONTRATO				
un 1,00 - 1.949.923,04							1.947.166,91				
ITEM	CÓDIGO	FORTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT.(R\$) COM BDI	VALOR (R\$)	QUANT.	PR. UNIT. (R\$)	PR. UNIT.(R\$) COM BDI	TOTAL
12.64	90374	SINAPI	Tê soldavel com bucha latão bolsa central - 25mm - 3/4",	un	3,00	17,77	53,31	1,00	20,53	26,00	26,00
12.65	89439	SINAPI	Tê soldavel com rosca bolsa central - 20mm - 1/2"	un	1,00	6,82	6,82	1,00	11,37	14,40	14,40
12.66		MERCADO	Tube de descarga VDE 38mm	un	26,00	9,87	256,62	13,00	9,87	12,50	162,47
12.67		MERCADO	Tube de ligação latao cromado com canopla para vaso sanitario	un	26,00	27,24	708,24	13,00	27,24	34,49	448,39
TUBULAÇÕES E CONEXÕES - METAIS											
12.68	73870/4	SINAPI	Registro de esfera 1/2", fornecimento e instalação	un	1,00	103,73	103,73	95248	53,69	67,98	67,98
12.69	74174/1	SINAPI	Registro de gaveta com canopla cromada - 1/2", fornecimento e instalação	un	1,00	144,32	144,32	89986	85,45	108,20	108,20
12.70		MERCADO	Registro esfera borboleta bruto PVC - 1/2", fornecimento e instalação	un	1,00	111,69	111,69	103041	111,69	141,42	141,42
12.71	74181/1	SINAPI	Registro bruto de gaveta 2", fornecimento e instalação	un	8,00	126,73	1.013,84	94498	152,04	192,51	1.540,10
12.72	74180/1	SINAPI	Registro bruto de gaveta 2 1/2", fornecimento e instalação	un	2,00	126,73	253,46	94499	299,23	378,89	757,77
12.73	74179/1	SINAPI	Registro bruto de gaveta 3", fornecimento e instalação	un	2,00	405,15	810,30	94500	365,61	462,94	925,87
12.74	74184/1	SINAPI	Registro bruto de gaveta 3/4", fornecimento e instalação	un	2,00	59,91	119,82	89987	97,17	123,04	246,07
12.75	74178/1	SINAPI	Registro bruto de gaveta 4", fornecimento e instalação	un	2,00	672,04	1.344,08	94501	735,54	931,34	1.862,68
12.76	74175/1	SINAPI	Registro de gaveta com canopla cromada 1", fornecimento e instalação	un	1,00	97,58	97,58	94792	119,45	151,25	151,25
12.77	74174/1	SINAPI	Registro de gaveta com canopla cromada 1 1/2", fornecimento e instalação	un	5,00	144,32	721,60	94794	173,54	219,74	1.098,68
12.78	74175/1	SINAPI	Registro de gaveta com canopla cromada 3/4", fornecimento e instalação	un	31,00	97,58	3.024,98	89987	98,10	124,21	3.850,64
12.79	89985	SINAPI	Registro de pressão com canopla cromada 3/4", fornecimento e instalação	un	15,00	67,47	1.012,05	89985	93,23	118,05	1.770,72
SUB-TOTAL							33.191,94				27.189,76
13 DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS 13.342,42 14.912,75											
ACESSÓRIOS											
13.8		MERCADO	Ralo hemisférico (formato abacaxi) de ferro fundido, Ø100mm	un	24,00	7,58	181,92	24,00	18,99	24,05	577,08
13.9	72286	SINAPI	Caixa de areia sem grelha 80x80cm	un	20,00	92,19	1.843,80	99253	566,09	716,78	14.335,66
SUB-TOTAL							13.342,42				14.912,75
14 INSTALAÇÃO SANITÁRIA 39.299,00 68.276,19											
14.1	89714	SINAPI	Tube de PVC rígido 100mm, fornec. e instalação	m	213,06	41,40	8.820,68	106,00	35,63	45,11	4.782,16
14.2	89711	SINAPI	Tube de PVC rígido 40mm, fornec. e instalação	m	125,81	14,71	1.850,67	25,81	20,66	26,16	675,18
14.3	89712	SINAPI	Tube de PVC rígido 50mm, fornec. e instalação	m	136,81	21,44	2.933,21	36,81	25,58	32,39	1.192,25
14.4	89511	SINAPI	Tube de PVC rígido 75mm, fornec. e instalação	m	92,42	26,08	2.410,31	46,00	34,57	43,77	2.013,54
14.5	89849	SINAPI	Tube de PVC rígido 150mm, fornec. e instalação	m	37,60	37,18	1.397,97	0,00	49,19	62,28	0,00
14.6	90375	SINAPI	Bucha de redução PVC longa 50mm-40mm	un	37,00	7,35	271,95	104341	10,41	13,18	237,26
14.7	89728	SINAPI	Curva PVC 90° curta - 40mm - fornecimento e instalação	un	97,00	8,35	809,95	48,00	12,23	15,49	743,31
14.8	89517	SINAPI	Curva PVC 90° curta - 75mm - fornecimento e instalação	un	23,00	45,53	1.047,19	11,00	59,47	75,30	828,31
14.9	89746	SINAPI	Joelho PVC 45° 100mm - fornecimento e instalação	un	7,00	17,48	122,36	0,00	27,07	34,28	0,00
14.10	89739	SINAPI	Joelho PVC 45° 75mm - fornecimento e instalação	un	4,00	14,10	56,40	0,00	22,50	28,49	0,00
14.11	89732	SINAPI	Joelho PVC 45° 50mm - fornecimento e instalação	un	62,00	8,57	531,34	31,00	15,30	19,37	600,56
14.12	89726	SINAPI	Joelho PVC 45° 40mm - fornecimento e instalação	un	49,00	6,29	308,21	24,00	10,07	12,75	306,02
14.13	89744	SINAPI	Joelho PVC 90° 100mm - fornecimento e instalação	un	26,00	17,94	466,44	17,00	26,40	33,43	568,27
14.14	89522	SINAPI	Joelho PVC 90° 75mm - fornecimento e instalação	un	35,00	18,84	659,40	0,00	26,50	33,55	0,00
14.15	89731	SINAPI	Joelho PVC 90° 50mm - fornecimento e instalação	un	3,00	8,07	24,21	9,00	14,71	18,63	167,63
14.16	89724	SINAPI	Joelho PVC 90° 40mm - fornecimento e instalação	un	19,00	6,09	115,71	32,00	9,89	12,52	400,73
14.17	89724	SINAPI	Joelho PVC 90 com anel para esgoto secundario - 40mm - 1 1/2" - fornecimento e instalação	un	65,00	6,09	395,85	34,00	9,89	12,52	425,77

RUA: DOS PAPAGAIOS - LOTEAMENTO MARIA MONTEIRO / VILA ESPERANÇA - SANTA CRUZ CABRÁLIA/BA								BDI: 26,62%						
Obra: Proinfância - Tipo 1 - 8473/2014								ID: 1011043						
Termo de compromisso nº PAC2 1011043 - FNDE / MUNICÍPIO DE SANTA CRUZ CABRÁLIA								ENCARGOS SOCIAIS: COM DESONERAÇÃO						
EXECUÇÃO DE OBRA PARA CONSTRUÇÃO DE CRECHE PRÉ-ESCOLAR 001								REFERÊNCIA: 01/2025						
								10/03/2025						
Edificação Principal do Proinfância							un	1,00	-	1.949.923,04	REAJUSTE CONTRATO			1.947.166,91
ITEM	CÓDIGO	FORTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT.(R\$) COM BDI	VALOR (R\$)			QUANT.	PR. UNIT. (R\$)	PR. UNIT.(R\$) COM BDI	TOTAL	
14.18	89569	SINAPI	Junção PVC simples 100mm-50mm - fornecimento e instalação	un	25,00	52,97	1.324,25			12,00	78,91	99,92	1.198,99	
14.19	89569	SINAPI	Junção PVC simples 100mm-75mm - fornecimento e instalação	un	2,00	52,97	105,94			0,00	78,91	99,92	0,00	
14.20	89690	SINAPI	Junção PVC simples 100mm-100mm - fornecimento e instalação	un	19,00	49,19	934,61			9,00	78,87	99,87	898,79	
14.21	89685	SINAPI	Junção PVC simples 75mm-50mm - fornecimento e instalação	un	5,00	33,07	165,35			2,00	53,84	68,17	136,34	
14.22	89685	SINAPI	Junção PVC simples 75mm-75mm - fornecimento e instalação	un	2,00	33,07	66,14			0,00	53,84	68,17	0,00	
14.23	89557	SINAPI	Redução excêntrica PVC 100mm-50mm - fornecimento e	un	6,00	11,26	67,56			3,00	28,19	35,69	107,08	
14.24	89549	SINAPI	Redução excêntrica PVC 75mm-50mm - fornecimento e	un	5,00	7,48	37,40			2,00	17,39	22,02	44,04	
14.25	89623	SINAPI	Tê PVC 45º - 40mm - fornecimento e instalação	un	1,00	13,52	13,52			0,00	17,68	22,39	0,00	
14.26	89623	SINAPI	Tê PVC 90º - 40mm - fornecimento e instalação	un	19,00	13,52	256,88			9,00	17,68	22,39	201,48	
14.27	89696	SINAPI	Tê PVC sanitário 100mm-50mm - fornecimento e instalação	un	11,00	43,21	475,31			5,00	73,77	93,41	467,04	
14.28	89696	SINAPI	Tê PVC sanitário 100mm-75mm - fornecimento e instalação	un	20,00	43,21	864,20			10,00	73,77	93,41	934,08	
14.29	89704	SINAPI	Tê PVC sanitário 150mm-100mm - fornecimento e instalação	un	2,00	101,20	202,40			0,00	135,48	171,54	0,00	
14.30	89784	SINAPI	Tê PVC sanitário 50mm-50mm - fornecimento e instalação	un	19,00	14,73	279,87			9,00	23,26	29,45	265,07	
14.31	89687	SINAPI	Tê PVC sanitário 75mm-75mm - fornecimento e instalação	un	4,00	33,26	133,04			2,00	47,19	59,75	119,50	
14.32	89707	SINAPI	Caixa sifonada 150x150x50mm	un	19,00	24,37	463,03			19,00	44,74	56,65	1.076,35	
14.33	89708	SINAPI	Caixa sifonada 150x185x75mm	un	1,00	55,00	55,00			1,00	91,36	115,68	115,68	
14.34	74051/2	SINAPI	Caixa de gordura simples - CG 37cm	un	7,00	139,88	979,16	99253	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_ 12/2020	5,00	566,09	716,78	3.583,92	
14.35	72289	SINAPI	Caixa de inspeção 60x60cm	un	17,00	385,45	6.552,65	99253	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_ 12/2020	10,00	566,09	716,78	7.167,83	
14.36	74104/1	SINAPI	Caixa de passagem modulada DN 30cm	un	1,00	159,93	159,93			1,00	159,93	202,50	202,50	
14.37	89710	SINAPI	Ralo sifonado, PVC 100x100X40mm	un	30,00	9,07	272,10	FNDE 50	RALO LINEAR, COM GRELHA INOX, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	30,00	105,98	134,19	4.025,76	
14.38		MERCADO	Terminal de Ventilação 50mm	un	39,00	11,30	440,70	104348	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_ 08/2022	39,00	9,13	11,56	450,86	
14.39	74198/2	SINAPI	Sumidouro em alvenaria 2,40 x 2,40 m	un	1,00	1.760,29	1.760,29	98087	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,6 X 4,6 X H=2,4 M, VOLUME ÚTIL: 14720 L (PARA 105 CONTRIBUINTES). AF_ 12/2020	1,00	11.108,78	14.065,94	14.065,94	
14.40	74197/1	SINAPI	Fossa séptica 2,30 x 2,30 m	un	1,00	1.467,82	1.467,82	98065	SUMIDOURO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 2,88 M, ALTURA INTERNA = 3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 31,4 M² (PARA 12 CONTRIBUINTES). AF_ 12/2020	1,00	7.950,39	10.066,78	10.066,78	
14.41	98090	SINAPI	Filtro anaeróbio retangular, em alvenaria com blocos de concreto, dimensões internas: 1,4 x 3,0 x h=1,67 m, volume útil: 5040 l (para 32 contribuintes). AF_ 12/2020	un	-	-	-	98090	FILTRO ANAERÓBIO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 2,38 M, ALTURA INTERNA = 1,50 M, VOLUME ÚTIL: 5338,6 L (PARA 34 CONTRIBUINTES). AF_ 12/2020	1,00	8.061,28	10.207,19	10.207,19	
SUB-TOTAL							39.299,00						68.276,19	
15			LOUÇAS E METAIS				56.604,57						91.681,52	
15.1	C4635	SEINFRA	Bacia Sanitária Vogue Plus, Linha Conforto com abertura, cor Branco Gelo, código P.51, DECA, ou equivalente p/ de descarga, com acessórios, bolsa de borracha para ligação, tubo	un	2,00	705,94	1.411,88			2,00	1.208,36	1.530,03	3.060,05	
15.2	6021	SINAPI	Bacia Sanitária Convencional, código Izy P.11, DECA, ou equivalente com acessórios- fornecimento e instalação	un	4,00	220,44	881,76	95470	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 01/2020	4,00	315,25	399,17	1.596,68	
15.3	72739	SINAPI	Bacia Convencional Studio Kids, código Pl.16, para válvula de descarga, em louca branca, assento plástico, anel de vedação,	un	20,00	408,46	8.169,20	100848	VASO SANITÁRIO INFANTIL LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_ 01/2020	20,00	572,07	724,36	14.487,10	
15.4	40729	SINAPI	Válvula de descarga 1 1/2", com registro, acabamento em metal cromado - fornecimento e instalação	un	26,00	269,70	7.012,20	99635	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2". ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 08/2021	26,00	424,47	537,46	13.974,06	
15.5	86901	SINAPI	Cuba de Embutir Oval cor Branco Gelo, código L.37, DECA, ou equivalente, em bancada e complementos (válvula, sifão e engate flexível cromados), exceto torneira.	un	22,00	107,00	2.354,00			22,00	155,77	197,24	4.339,19	
15.6		MERCADO	Cuba industrial 50x40 profundidade 30 – HIDRONOX, ou equivalente, com sifão em metal cromado 1.1/2x1.1/2", válvula em metal cromado tipo americana 3.1/2"x1.1/2" para pia -	un	3,00	654,71	1.964,13			3,00	654,71	828,99	2.486,98	
15.7	86936	SINAPI	Cuba Inox Embutir 40x34x17cm, cuba 3, básica aço inoxidável, com válvula, FRANKE, ou equivalente, com sifão em metal cromado 1.1/2x1.1/2", válvula em metal cromado tipo americana	un.	15,00	263,58	3.953,70			15,00	383,39	485,45	7.281,73	
15.8		MERCADO	Banheira Embutir em plástico tipo PVC, 77x45x20cm, Burigotto ou equivalente	un	4,00	143,20	572,80	FNDE 11	BANHEIRA PLÁSTICA RÍGIDA, 77x45x20cm DE EMBUTIR, CONFORME DETALHE DE PROJETO	4,00	376,22	476,37	1.905,48	
15.9		MERCADO	Lavatório de canto suspenso com mesa, linha Izy código L101.17, DECA ou equivalente, com válvula, sifão e engate flexível cromados	un	4,00	247,85	991,40	FNDE 219	LAVATÓRIO DE CANTO, LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	4,00	154,34	195,43	781,70	

RUA: DOS PAPAGAIOS - LOTEAMENTO MARIA MONTEIRO / VILA ESPERANÇA - SANTA CRUZ CABRÁLIA/BA							BDI: 26,62%						
Obra: Proinfância - Tipo 1 - 8473/2014							ENCARGOS SOCIAIS: COM DESONERAÇÃO						
Termo de compromisso nº PAC2 1011043 - FNDE / MUNICÍPIO DE SANTA CRUZ CABRÁLIA							REFERÊNCIA: 01/2025		10/03/2025				
EXECUÇÃO DE OBRA PARA CONSTRUÇÃO DE CRECHE PRÉ-ESCOLAR 001							REAJUSTE CONTRATO					1.947.166,91	
Edificação Principal do Proinfância				un	1,00	-	1.949.923,04						
ITEM	CÓDIGO	FORTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT.(R\$) COM BDI	VALOR (R\$)		QUANT.	PR. UNIT. (R\$)	PR. UNIT.(R\$) COM BDI	TOTAL	
15.10	86904	SINAPI	Lavatório pequeno Ravena/Izy cor branco gelo, com coluna suspensa, código L915 DECA ou equivalente	un	6,00	87,98	527,88		6,00	153,09	193,84	1.163,06	
15.11	86919	SINAPI	Tanque Grande (40 L) cor Branco Gelo, código TQ.03, DECA, ou equivalente incluso torneira cromada	un	7,00	334,99	2.344,93		7,00	915,55	1.159,27	8.114,89	
15.12	9535	SINAPI	Chuveiro Maxi Ducha, LORENZETTI, com Mangueira plástica/desviador para duchas elétricas, código 8010-A,	un	15,00	57,15	857,25	100860	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 01/2020	15,00	101,20	128,14	1.922,09
15.13	C4642	SEINFRA	Assento Poliéster com abertura frontal Vogue Plus, Linha Conforto, cor Branco Gelo, código AP.52, DECA, ou equivalente	un	2,00	542,74	1.085,48		2,00	694,47	879,34	1.758,68	
15.14		MERCADO	Assento plástico Izy, código AP.01, DECA	un	4,00	180,15	720,60	100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INST.	4,00	36,51	46,23	184,92
15.15		MERCADO	Papeleira plastica tipo dispenser para papel higienico rolo	un	26,00	257,77	6.702,02	C4825	PORTA PAPEL TOALHA (DISPENSER)EM ABS	26,00	66,33	83,99	2.183,66
15.16		MERCADO	Ducha Higiénica com registro e derivação Izy, código 1984.C37. ACT.CR, DECA, ou equivalente	un.	4,00	386,52	1.546,08	FNDE 17	DUCHA / CHUVEIRO METALICO, DE PAREDE, ARTICULAVEL, COM DESVIADOR E DUCHA MANUAL	4,00	203,44	257,60	1.030,38
15.17		MERCADO	Torneira elétrica LorenEasy, LORENZETTI ou equivalente	un	2,00	128,74	257,48	FNDE 14	TORNEIRA ELETTRICA DE PAREDE, BICA ALTA, PARA COZINHA, 5500 W (110/220 V)	2,00	213,24	270,00	540,01
15.18		MERCADO	Torneira elétrica Fortti Maxi, com mangueira plastica, código 79004, LORENZETTI ou equivalente	un	4,00	171,84	687,36	FNDE 13	TORNEIRA ELÉTRICA COM MANGUEIRA PLÁSTICA FORTTI MAXI, LORENZETTI OU EQUIVALENTE	4,00	131,62	166,66	666,63
15.19	73663	SINAPI	Torneira Acabamento para registro pequeno Linha Izy, código: 4900.C37.PQ, DECA ou equivalente (para chuveiros), Deca ou	un	15,00	101,51	1.522,65	FNDE 224	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4 , PARA LAVATÓRIO, COM TEMPORIZADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	15,00	152,82	193,50	2.902,51
15.20	86909	SINAPI	Torneira para cozinha de mesa bica móvel Izy, código 1167.C37, DECA, ou equivalente	un	15,00	75,84	1.137,60		15,00	138,51	175,38	2.630,72	
15.21	86916	SINAPI	Torneira de parede de uso geral para jardim ou tanque	un	11,00	17,82	196,02		11,00	21,16	26,79	294,72	
15.22	86906	SINAPI	Torneira para lavatório de mesa bica baixa Izy, código 1193.C37, Deca ou equivalente	un	32,00	38,06	1.217,92		32,00	79,76	100,99	3.231,75	
15.23		MERCADO	Dispenser Saboneteira Linha Excellence, código 7009, Melhoramentos ou equivalente	un	26,00	57,28	1.489,28	95547	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_ 01/2020	26,00	59,16	74,91	1.947,62
15.24		MERCADO	Dispenser Toalha Linha Excellence, código 7007, Melhoramentos ou equivalente.	un	22,00	57,28	1.260,16	C4825	PORTA PAPEL TOALHA (DISPENSER)EM ABS	22,00	66,33	83,99	1.847,72
15.25		MERCADO	Cabide metálico Izy, código 2060.C37, Deca ou equivalente	un	22,00	57,28	1.260,16	C0516	CABIDE DE LOUÇA BRANCA C/ UM GANCHO	22,00	66,61	84,34	1.855,51
15.26		MERCADO	Barra de apoio, Linha conforto, código 2310.1.080.ESC, aço inox polido, DECA ou equivalente	un	8,00	278,43	2.227,44	100868	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 01/2020	8,00	307,73	389,65	3.117,18
15.27		MERCADO	Barra de apoio de canto para lavatório, aço inox polido,Celite ou equivalente	un	4,00	501,22	2.004,88	100867	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 01/2020	4,00	297,40	376,57	1.506,27
15.28		MERCADO	Barra de apoio de chuveiro PNE, em "L", Linha conforto código 2335.I.ESC	un	1,00	501,22	501,22	100875	BANCO ARTICULADO, EM ACO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 01/2020	1,00	908,58	1.150,44	1.150,44
15.29	74072/3	SINAPI	Barra metálica com pintura azul para proteção dos espelhos e chuveiro infantil d=1 1/4"	m	20,60	84,81	1.747,09	FNDE 449	BARRA METÁLICA COM PINTURA CINZA PARA PROTEÇÃO DOS ESPELHOS E CHUVEIRO INFANTIL	20,60	142,61	180,57	3.719,80
SUB-TOTAL							56.604,57					91.681,52	
16			INSTALAÇÃO DE GÁS COMBUSTÍVEL				3.915,58					12.478,40	
16.1	74138/2	SINAPI	Abrigo para Central de GLP, em concreto	m³	1,42	473,57	672,47		1,00	3.018,31	3.821,78	3.821,78	
16.2	85014	SINAPI	Tela metálica para ventilação com requadro em alumínio	m²	0,16	318,81	51,01		0,16	318,81	403,68	64,59	
16.3	73976/3	SINAPI	Tubo de Aço Galvanizado Ø 3/4", inclusive conexões	m	43,00	22,20	954,60	92688	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2020	43,00	42,60	53,94	2.319,43
16.4	C1250	SEINFRA	Envelopamento de concreto - 3cm	m	42,00	14,32	601,44		42,00	19,45	24,63	1.034,36	
16.5		MERCADO	Fita anticorrosiva 5cmx30m (2 camadas)	un	3,00	71,60	214,80		3,00	71,60	90,66	271,98	
16.6		MERCADO	Válvula esfera Ø 3/4" NPT 300	un	4,00	102,96	411,84	99624	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	4,00	591,09	748,44	2.993,75
16.7		MERCADO	União 3/4" NPT 300	un	3,00	67,46	202,38		3,00	67,46	85,42	256,25	
16.8		MERCADO	Niple 3/4" NPT 300	un	6,00	18,48	110,88		6,00	18,48	23,40	140,40	
16.9		MERCADO	Niple 1/2" NPT 300	un	4,00	12,76	51,04		4,00	12,76	16,16	64,63	
16.10		MERCADO	Niple 1/4" NPT 300	un	4,00	10,02	40,08		4,00	10,02	12,69	50,75	
16.11		MERCADO	Tê redução 3/4"x1/2"	un	1,00	34,36	34,36	92705	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2020	1,00	43,57	55,17	55,17
16.12		MERCADO	Redução 1/2" x 1/4"	un	1,00	12,04	12,04		1,00	12,04	15,25	15,25	
16.13		MERCADO	Luva de redução 3/4 x 1/2"	un	2,00	9,90	19,80	92695	LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2020	2,00	23,32	29,53	59,06
16.14		MERCADO	Luva de redução 1/4" x 1/2"	un	2,00	9,90	19,80		2,00	9,90	12,54	25,07	
16.15		MERCADO	Joelho 1/2" NPT 300	un	2,00	21,79	43,58		2,00	21,79	27,59	55,18	
16.16		MERCADO	Regulador 1º estágio com manometro	un	1,00	192,84	192,84	FNDE 29	REGULADOR DE ALTA PRESSÃO GLP	1,00	643,18	814,39	814,39
16.17		MERCADO	Manômetro NPT 1/4", 0 a 300 psi	un	1,00	70,70	70,70	101917	MANÔMETRO 0 A 200 PSI (0 A 14 KGf/CM2), D = 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2020	1,00	153,85	194,80	194,80
16.18		MERCADO	Mangueira Flexível	m	2,00	5,72	11,44		2,00	5,72	7,24	14,49	
16.19		MERCADO	Regulador 2º estágio com registro	un	2,00	57,28	114,56	103029	REGISTRO OU REGULADOR DE GÁS DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 08/2021	2,00	46,71	59,14	118,29

RUA: DOS PAPAGAIOS - LOTEAMENTO MARIA MONTEIRO / VILA ESPERANÇA - SANTA CRUZ CABRÁLIA/BA								BDI: 26,62%					
Obra: Proinfância - Tipo 1 - 8473/2014								ID: 1011043					
Termo de compromisso nº PAC2 1011043 - FNDE / MUNICÍPIO DE SANTA CRUZ CABRÁLIA								ENCARGOS SOCIAIS: COM DESONERAÇÃO					
EXECUÇÃO DE OBRA PARA CONSTRUÇÃO DE CRECHE PRÉ-ESCOLAR 001								REFERÊNCIA: 01/2025		10/03/2025			
Edificação Principal do Proinfância						un	1,00	-	1.949.923,04	REAJUSTE CONTRATO			1.947.166,91
ITEM	CÓDIGO	FORTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT.(R\$) COM BDI	VALOR (R\$)		QUANT.	PR. UNIT. (R\$)	PR. UNIT.(R\$) COM BDI	TOTAL	
16.20		MERCADO	Placa de sinalização em pvc cod 1 - (348x348) Proibido fumar	un	1,00	42,96	42,96		1,00	42,96	54,40	54,40	
16.21		MERCADO	Placa de sinalização em pvc cod 6 - (348x348) Perigo Inflamável	un	1,00	42,96	42,96		1,00	42,96	54,40	54,40	
SUB-TOTAL							3.915,58					12.478,40	
17			SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO				26.444,65					36.338,11	
17.1	72553	SINAPI	Extintor ABC - 6KG	un	7,00	160,99	1.126,93	101909	7,00	284,96	360,82	2.525,71	
17.2	72554	SINAPI	Extintor CO2 - 6KG	un	1,00	542,80	542,80	101907	1,00	804,96	1.019,24	1.019,24	
17.3	72297	SINAPI	Cotovelo 45º galvanizado 2 1/2"	un	2,00	43,41	86,82	94474	2,00	123,77	156,72	313,44	
17.4	72297	SINAPI	Cotovelo 90º galvanizado 2 1/2"	un	7,00	43,41	303,87	94473	7,00	114,32	144,75	1.013,26	
17.5	73976/8	SINAPI	Tubo aço carbono 2 1/2"	m	1,25	147,66	184,58	97180	1,25	133,72	169,32	211,65	
17.6	72677	SINAPI	Niple duplo aço galvanizado 2 1/2"	un	10,00	47,15	471,50	92665	10,00	71,74	90,84	908,37	
17.7	72715	SINAPI	Tê aço galvanizado 2 1/2"	un	4,00	147,66	590,64	92642	4,00	195,28	247,26	989,05	
17.8	73976/8	SINAPI	Tubo aço galvanizado 65mm - 2 1/2"	un	65,27	102,54	6.692,79	92367	65,27	118,77	150,39	9.815,73	
17.9		MERCADO	Adaptador storz - roscas internas 2 1/2"	un	3,00	45,78	137,34	-	-	0,00	0,00	0,00	
17.10		MERCADO	Caixa para abrigo de mangueira - 90x60v17cm	un	2,00	456,05	912,10	101912	2,00	2.350,60	2.976,33	5.952,66	
17.11		MERCADO	Chave para conexão de mangueira tipo stroz engate rápido -	un	3,00	143,20	429,60	-	-	0,00	0,00	0,00	
17.12		MERCADO	Esguicho jato solido 1 1/2" 16mm	un	3,00	44,53	133,59	-	-	0,00	0,00	0,00	
17.13		MERCADO	Mangueiras de incêndio de nylon - 1 1/2" 16mm	un	6,00	318,81	1.912,86	-	-	0,00	0,00	0,00	
17.14	72677	SINAPI	Niple paralelo em ferro maleável 2 1/2"	un	3,00	47,15	141,45	92346	3,00	87,44	110,72	332,15	
17.15		MERCADO	Redução giratória tipo Storz - 2 1/2 x 1 1/2"	un	3,00	82,86	248,58	-	-	0,00	0,00	0,00	
17.16		MERCADO	Registro globo 2 1/2" 45º	un	3,00	130,93	392,79	-	-	0,00	0,00	0,00	
17.17		MERCADO	Tampão cego com corrente tipo storz 1 1/2"	un	3,00	74,42	223,26	-	-	0,00	0,00	0,00	
17.18	84798	SINAPI	Tampão de FoFo 50x50cm	un	1,00	312,75	312,75		1,00	312,75	396,00	396,00	
17.19		MERCADO	Registro bruto de gaveta insutrial 2 1/2"	un	5,00	325,69	1.628,45	94499	5,00	299,23	378,89	1.894,43	
17.20	73795/6	SINAPI	Válvula de retenção vertical 2 1/2"	un	2,00	295,60	591,20	99624	2,00	592,09	749,70	1.499,41	
17.21		MERCADO	União assento de ferro conico macho-femea 2 1/2"	un	4,00	206,75	827,00		4,00	206,75	261,79	1.047,15	
17.22	10765/ORSE	ORSE	Luminária de emergência com lampada fluorescente 9W de 1 hora	un	40,00	71,60	2.864,00	97599	40,00	19,13	24,22	968,90	
17.23	72947	SINAPI	Marcação no Piso - 1 x 1m para extintor	m²	8,00	21,24	169,92	102520	8,00	87,12	110,31	882,49	
17.24	72947	SINAPI	Marcação no Piso - 1 x 1m para hidrante	m²	3,00	21,24	63,72	102520	3,00	87,12	110,31	330,93	
17.25		MERCADO	Conjunto motobomba trifasico BC-21 R 1 1/2 3 CV	un	2,00	2.148,10	4.296,20	102118	2,00	1.823,87	2.309,38	4.618,77	
17.26	C4627	SEINFRA	Placa de sinalização em pvc cod 25 - (200x200) Hidrante de	un	2,00	42,96	85,92	FNDE 303	2,00	47,35	59,95	119,91	
17.27	C4628	SEINFRA	Placa de sinalização em pvc cod 12 e 13- (250x125) Saída de	un	14,00	42,96	601,44	FNDE 303	14,00	47,35	59,95	839,36	
17.28	C4628	SEINFRA	Placa de sinalização em pvc cod 17 - (250x125) Mensagem	un	3,00	42,96	128,88	FNDE 303	3,00	47,35	59,95	179,86	
17.29	C4627	SEINFRA	Placa de sinalização em pvc cod 23 - (200x200) Extintor de	un	8,00	42,96	343,68	FNDE 303	8,00	47,35	59,95	479,64	
SUB-TOTAL							26.444,65					36.338,11	
18			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - 220V				150.110,52					293.783,90	
18.1			CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO										
18.1.1	74131/4	SINAPI	Quadro de Distribuição de embutir, completo, (para 08 disjuntores monopolares, com barramento para as fases, neutro e para proteção, metálico, pintura eletrostática epóxi cor bege, c/ porta, trinco e acessórios)	un	1,00	412,13	412,13	101875	1,00	368,06	466,04	466,04	

RUA: DOS PAPAGAIOS - LOTEAMENTO MARIA MONTEIRO / VILA ESPERANÇA - SANTA CRUZ CABRÁLIA/BA								BDI: 26,62%					
Obra: Proinfância - Tipo 1 - 8473/2014								ID: 1011043					
Termo de compromisso nº PAC2 1011043 - FNDE / MUNICÍPIO DE SANTA CRUZ CABRÁLIA								ENCARGOS SOCIAIS: COM DESONERAÇÃO					
EXECUÇÃO DE OBRA PARA CONSTRUÇÃO DE CRECHE PRÉ-ESCOLAR 001								REFERÊNCIA: 01/2025		10/03/2025			
Edificação Principal do Proinfância						un	1,00	-	1.949.923,04	REAJUSTE CONTRATO			1.947.166,91
ITEM	CÓDIGO	FORTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT.(R\$) COM BDI	VALOR (R\$)		QUANT.	PR. UNIT. (R\$)	PR. UNIT.(R\$) COM BDI	TOTAL	
18.1.2	74131/4	SINAPI	Quadro de Distribuição de embutir, completo, (para 18 disjuntores monopolares, com barramento para as fases, neutro e para proteção, metálico, pintura eletrostática epóxi cor bege, c/ porta, trinco e acessórios)	un	4,00	412,13	1.648,52	101883	4,00	505,85	640,51	2.562,03	
18.1.3	74131/5	SINAPI	Quadro de Distribuição de embutir, completo, (para 24 disjuntores monopolares, com barramento para as fases, neutro e para proteção, metálico, pintura eletrostática epóxi cor bege, c/ porta, trinco e acessórios)	un	4,00	456,03	1.824,12	101879	4,00	530,47	671,68	2.686,72	
18.1.4		MERCAD O	Quadro de medição - fornecimento e instalação	un	1,00	596,98	596,98	101946	1,00	163,57	207,11	207,11	
18.2			DISJUNTORES										
18.2.1	74130/1	SINAPI	Disjuntor unipolar termomagnético 10A	un	27,00	56,09	1.514,43	93653	27,00	11,32	14,33	387,00	
18.2.2	74130/1	SINAPI	Disjuntor unipolar termomagnético 16A	un	8,00	56,09	448,72	93654	8,00	11,98	15,17	121,35	
18.2.3	74130/1	SINAPI	Disjuntor unipolar termomagnético 20A	un	16,00	56,09	897,44	93655	16,00	13,27	16,80	268,84	
18.2.4	74130/1	SINAPI	Disjuntor unipolar termomagnético 25A	un	26,00	56,09	1.458,34	93656	26,00	13,27	16,80	436,86	
18.2.5	74130/1	SINAPI	Disjuntor unipolar termomagnético 32A	un	8,00	56,09	448,72	93657	8,00	14,85	18,80	150,42	
18.2.6	74130/4	SINAPI	Disjuntor tripolar termomagnético 10A	un	1,00	412,13	412,13	93667	1,00	68,60	86,86	86,86	
18.2.7	74130/4	SINAPI	Disjuntor tripolar termomagnético 25A	un	4,00	412,13	1.648,52	93670	4,00	74,03	93,74	374,95	
18.2.8	74130/4	SINAPI	Disjuntor tripolar termomagnético 32A	un	2,00	412,13	824,26	93671	2,00	78,75	99,71	199,43	
18.2.9	74130/5	SINAPI	Disjuntor tripolar termomagnético 80A	un	8,00	456,03	3.648,24	101894	8,00	153,91	194,88	1.559,05	
18.2.10	74130/6	SINAPI	Disjuntor tripolar termomagnético 175A	un	2,00	671,01	1.342,02	101897	2,00	971,73	1.230,40	2.460,81	
18.2.11	C4531	SEINFRA	Interruptor bipolar DR - 100A	un	1,00	400,98	400,98	FNDE 86	1,00	150,19	190,17	190,17	
18.2.12	C4530	SEINFRA	Interruptor bipolar DR - 25A	un	1,00	138,76	138,76	FNDE 87	1,00	155,41	196,78	196,78	
18.2.13	C4531	SEINFRA	Interruptor bipolar DR -80A	un	2,00	155,95	311,90	FNDE 395	2,00	279,88	354,38	708,77	
18.2.14	C4562	SEINFRA	Dispositivo de proteção contra surto - 175V - 40KA	un	20,00	216,10	4.322,00	FNDE 88	20,00	109,34	138,45	2.768,93	
18.2.15	C4562	SEINFRA	Dispositivo de proteção contra surto - 175V - 80KA	un	4,00	537,03	2.148,12	FNDE 89	4,00	181,45	229,75	919,01	
18.3			ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS										
18.3.1	72934	SINAPI	Eletroduto PVC flexível corrugado reforçado, Ø20mm (DN 3/4"), inclusive conexões	m	763,90	5,93	4.529,93	91834	572,93	18,08	22,89	13.115,91	
18.3.2	72935	SINAPI	Eletroduto PVC flexível corrugado reforçado, Ø25mm (DN 1"), inclusive conexões	m	344,70	7,53	2.595,59	91836	258,53	20,68	26,19	6.769,48	
18.3.3	72933	SINAPI	Eletroduto PVC roscável, Ø15mm (DN 1/2"), inclusive conexões	m	2,00	12,94	25,88	91870	2,00	12,42	15,73	31,45	
18.3.4	72936	SINAPI	Eletroduto PVC roscável, Ø25mm (DN 1"), inclusive conexões	m	288,70	15,24	4.399,79	91872	288,70	17,70	22,41	6.470,27	
18.3.5	55865	SINAPI	Eletroduto PVC roscável, Ø40mm (DN 1.1/2"), inclusive conexões	m	133,00	24,43	3.249,19	93008	133,00	17,35	21,97	2.921,82	
18.3.6	72310	SINAPI	Eletroduto Aço Galvanizado DN 32mm (1 1/4"), inclusive conexões	m	21,40	40,21	860,49	104408	21,40	23,39	29,62	633,79	
18.3.7	72311	SINAPI	Eletroduto Aço Galvanizado DN 100mm (2"), inclusive conexões	m	20,50	44,06	903,23		20,50	44,06	55,79	1.143,67	
18.3.8	72316	SINAPI	Eletroduto Aço Galvanizado DN 125mm (3"), inclusive conexões	m	21,90	69,85	1.529,72		21,90	69,85	88,44	1.936,93	
18.3.9	83446	SINAPI	Caixa de passagem 30x30cm em alvenaria com tampa de ferro fundido tipo leve	un	16,00	160,30	2.564,80	97886	16,00	170,43	215,80	3.452,78	
18.3.10	83447	SINAPI	Caixa de passagem 40x40cm em alvenaria com tampa de ferro fundido tipo leve	un	17,00	176,43	2.999,31		17,00	176,43	223,40	3.797,73	
18.3.11	83443	SINAPI	Caixa inspeção aterramento 250x250x400mm	un	2,00	50,25	100,50	98111	2,00	45,53	57,65	115,30	
18.4			CABOS E FIOS (CONDUTORES)										
	73860/9		Condutor de cobre unipolar, isolamento em PVC/70°C, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 750V, encordoamento classe 5, flexível, com as seguintes seções nominais:										
18.4.1	73860/10		#2,5 mm²	m	8.432,30	2,57	21.671,01	91926	8.432,30	4,35	5,51	46.444,86	

RUA: DOS PAPAGAIOS - LOTEAMENTO MARIA MONTEIRO / VILA ESPERANÇA - SANTA CRUZ CABRÁLIA/BA														
Obra: Proinfância - Tipo 1 - 8473/2014								BDI: 26,62%						
Termo de compromisso nº PAC2 1011043 - FNDE / MUNICÍPIO DE SANTA CRUZ CABRÁLIA								ENCARGOS SOCIAIS: COM DESONERAÇÃO						
EXECUÇÃO DE OBRA PARA CONSTRUÇÃO DE CRECHE PRÉ-ESCOLAR 001								REFERÊNCIA: 01/2025 10/03/2025						
Edificação Principal do Proinfância						un	1,00	-	1.949.923,04	REAJUSTE CONTRATO				1.947.166,91
ITEM	CÓDIGO	FORTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT.(R\$) COM BDI	VALOR (R\$)		QUANT.	PR. UNIT. (R\$)	PR. UNIT.(R\$) COM BDI	TOTAL		
18.4.2	73860/11		4 mm²	m	1.105,00	4,90	5.414,50	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	1.105,00	6,71	8,50	9.388,30	
18.4.3	73860/12		6 mm²	m	2.060,60	6,58	13.558,75	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	2.060,60	9,36	11,85	24.421,47	
18.4.4	73860/13		10 mm²	m	364,10	10,01	3.644,64	91932	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	364,10	16,73	21,18	7.712,92	
18.4.5	73860/22		16 mm²	m	82,20	11,50	945,30	91934	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	82,20	24,18	30,62	2.516,69	
18.4.6	73860/14		25 mm²	m	97,30	16,54	1.609,34	92984	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2021	97,30	27,56	34,90	3.395,43	
18.4.7	73860/15		35 mm²	m	291,90	22,55	6.582,35	92986	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2021	291,90	38,08	48,22	14.074,51	
18.4.8	73860/16		70 mm²	m	98,80	43,03	4.251,36	92990	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2021	98,80	76,42	96,76	9.560,18	
18.4.9	C0525		120 mm²	m	148,20	53,81	7.974,64	92994	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 120 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2021	148,20	128,36	162,53	24.086,86	
18.5			ELETROCALHAS											
18.5.1	C1158	SEINFRA	Eletrocalha lisa tipo U 50x50mm com tampa, inclusive conexões	m	31,30	55,85	1.748,11	97236	ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 50MM E ALTURA 50MM, INCLUSIVE EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 04/2023	31,30	82,03	103,87	3.251,02	
18.5.2	C1161	SEINFRA	Eletrocalha lisa tipo U 75x50mm com tampa, inclusive conexões	m	18,50	60,14	1.112,59	97237	ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 75MM E ALTURA 50MM, INCLUSIVE EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 04/2023	18,50	83,24	105,40	1.949,87	
18.5.3	C1159	SEINFRA	Eletrocalha lisa tipo U 75x75mm com tampa, inclusive conexões	m	11,50	68,74	790,51			11,50	59,15	74,90	861,30	
18.5.4	C1160	SEINFRA	Eletrocalha lisa tipo U 100x50mm com tampa, inclusive conexões	m	36,60	65,88	2.411,21	97238	ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 100MM E ALTURA 50MM, INCLUSIVE EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 04/2023	36,60	84,45	106,93	3.913,66	
18.5.5	C1155	SEINFRA	Eletrocalha lisa tipo U 100x100mm com tampa, inclusive conexões	m	5,50	107,41	590,76			5,50	80,28	101,65	559,08	
18.5.6	C1154	SEINFRA	Eletrocalha lisa tipo U 150x50mm com tampa, inclusive conexões	m	5,60	75,89	424,98	97240	ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 150MM E ALTURA 50MM, INCLUSIVE EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 04/2023	5,60	86,87	109,99	615,97	
18.5.7	C1154	SEINFRA	Eletrocalha lisa tipo U 200x50mm com tampa, inclusive conexões	m	11,10	179,01	1.987,01	97241	ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 200MM E ALTURA 50MM, INCLUSIVE EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 04/2023	11,10	89,31	113,08	1.255,24	
18.5.8	08695	ORSE	Suporte vertical eletrocalha 120x146mm	un	7,00	7,16	50,12			7,00	13,72	17,37	121,61	
18.5.9	08695	ORSE	Suporte vertical eletrocalha 120x160mm	un	3,00	7,16	21,48			3,00	13,72	17,37	52,12	
18.5.10	08695	ORSE	Suporte vertical eletrocalha 70x125mm	un	6,00	4,29	25,74			6,00	5,63	7,13	42,77	
18.5.11	08695	ORSE	Suporte vertical eletrocalha 70x81mm	un	18,00	2,86	51,48			18,00	3,44	4,36	78,40	
18.5.12	08695	ORSE	Suporte vertical eletrocalha 70x96mm	un	22,00	2,86	62,92			22,00	3,44	4,36	95,83	
18.5.13	08695	ORSE	Suporte vertical eletrocalha 95x114mm	un	19,00	5,72	108,68			19,00	8,10	10,26	194,87	
18.5.14	09524	ORSE	Tala plana perfurada 50mm	un	38,00	3,29	125,02			38,00	5,16	6,53	248,28	
18.5.15	09519	ORSE	Tala plana perfurada 75mm	un	6,00	4,29	25,74			6,00	8,91	11,28	67,69	
18.5.16	09519	ORSE	Tala plana perfurada 100mm	un	4,00	5,72	22,88			4,00	8,91	11,28	45,13	
18.6			ILUMINAÇÃO E TOMADAS											
18.6.1	83540	SINAPI	Tomada universal, circular, 2P+T, 10A, cor branca, completa	un	165,00	14,40	2.376,00	92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	165,00	28,14	35,63	5.879,09	
18.6.2	83566	SINAPI	Tomada universal, circular, 2P+T, 20A, cor branca, completa	un	19,00	24,07	457,33	92001	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	19,00	29,62	37,50	712,59	
18.6.3	72334	SINAPI	Interruptor simples 10 A, completa	un	61,00	12,09	737,49	92029	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	61,00	51,94	65,77	4.011,75	
18.6.7	73953/6		Luminárias 2x40W completa	un	151,00	104,82	15.827,82	FNDE 705	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE EMBUTIR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES LED DE 36/40 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	151,00	287,10	363,53	54.892,43	
18.6.8	07798/ORSE		Luminárias 2x20W completa	un	34,00	96,21	3.271,14	FNDE 704	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE EMBUTIR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES LED DE 18 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	34,00	187,50	237,41	8.072,03	
18.6.11	C4412	SEINFRA	Luminária de piso, com lâmpada vapor metálico 70W	un	9,00	254,08	2.286,72			9,00	217,23	275,06	2.475,51	

RUA: DOS PAPAGAIOS - LOTEAMENTO MARIA MONTEIRO / VILA ESPERANÇA - SANTA CRUZ CABRÁLIA/BA								BDI: 26,62%					
Obra: Proinfância - Tipo 1 - 8473/2014								ID: 1011043					
Termo de compromisso nº PAC2 1011043 - FNDE / MUNICÍPIO DE SANTA CRUZ CABRÁLIA								ENCARGOS SOCIAIS: COM DESONERAÇÃO					
EXECUÇÃO DE OBRA PARA CONSTRUÇÃO DE CRECHE PRÉ-ESCOLAR 001								REFERÊNCIA: 01/2025		10/03/2025			
Edificação Principal do Proinfância						un	1,00	-	1.949.923,04	REAJUSTE CONTRATO			1.947.166,91
ITEM	CÓDIGO	FORTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT.(R\$) COM BDI	VALOR (R\$)		QUANT.	PR. UNIT. (R\$)	PR. UNIT.(R\$) COM BDI	TOTAL	
18.6.12	C2045	SEINFRA	Projetor com lâmpada de vapor metálico 150W	un	4,00	129,63	518,52		4,00	436,64	552,87	2.211,49	
18.6.13	C2045	SEINFRA	Projetor com lâmpada de vapor metálico 250W	un	1,00	130,63	130,63	101659	1,00	578,20	732,12	732,12	
18.6.14	74041/1	SINAPI	Arandelas de sobrepor com 1 lâmpada fluorescente compacta de 60W	un	20,00	54,45	1.089,00	97607	20,00	106,72	135,13	2.702,58	
SUB-TOTAL							150.110,52					293.783,90	
19			INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO				1.359,73					2.861,12	
19.1	89446	SINAPI	Tubo PVC soldável Ø 25 mm, inclusive conexões	m	153,39	3,35	513,86		153,39	4,73	5,99	918,67	
19.2	89485	SINAPI	Joelho 45 - 25mm, fornecimento e instalação	un	23,00	4,02	92,46		23,00	5,93	7,51	172,70	
19.3	89866	SINAPI	Joelho 90 - 25mm, fornecimento e instalação	un	28,00	3,86	108,08		28,00	7,31	9,26	259,17	
19.4	72285	SINAPI	Caixa de areia 40x40x40 com fundo de brita nº 1	un	7,00	92,19	645,33	97886	7,00	170,43	215,80	1.510,59	
SUB-TOTAL							1.359,73					2.861,12	
20			INSTALAÇÕES DE REDE ESTRUTURADA				42.021,66					55.411,55	
20.1			EQUIPAMENTOS PASSIVOS										
20.1.1	C3768	SEINFRA	Patch Panel 19" - 24 portas, Categoria 6	un	2,00	214,81	429,62	98302	2,00	1.231,43	1.559,24	3.118,47	
20.1.2	03320/OR	ORSE	Switch de 48 portas	un	1,00	3.293,76	3.293,76	FNDE 76	1,00	2.982,14	3.775,99	3.775,99	
20.1.3			Bloco 110 para rack 19" 100 pares	un	1,00	33,51	33,51	C4568	1,00	39,68	50,24	50,24	
20.1.4	01089/OR	ORSE	Guias de cabos simples	un	2,00	28,64	57,28	FNDE 123	2,00	28,63	36,25	72,50	
20.1.5	01089/OR	ORSE	Guia de Cabos Vertical, fechado	un	1,00	413,87	413,87	FNDE 125	1,00	34,48	43,66	43,66	
20.1.6	01089/OR	ORSE	Guia de Cabos Vertical	un	2,00	413,87	827,74	FNDE 125	2,00	34,48	43,66	87,32	
20.1.7	01089/OR	ORSE	Guia de Cabos Superior, fechado	un	1,00	35,80	35,80	FNDE 125	1,00	34,48	43,66	43,66	
20.1.8		MERCADO	Perfil de montagem	un	1,00	1.432,07	1.432,07	100555	1,00	1.397,31	1.769,28	1.769,28	
20.1.9	C4568	SEINFRA	Anel organizador de cabos	un	2,00	42,96	85,92		2,00	39,68	50,24	100,49	
20.1.10	C4567	SEINFRA	Bandeja deslizante perfurada	un	2,00	2.148,10	4.296,20	FNDE 122	2,00	196,86	249,26	498,53	
20.1.11			Kit pés niveladores	un	2,00	143,20	286,40		2,00	143,20	181,32	362,64	
20.1.12	08439/ORSE	ORSE	Mini-rack de parede 19" x 8u x 450mm - fornecimento e instalação	un	1,00	328,38	328,38	8439	1,00	799,01	1.011,71	1.011,71	
20.1.13		MERCADO	Access Point Wireless 2.4 GHz - 300Mbps - fornecimento e instalação	un	2,00	1.095,26	2.190,52		2,00	1.095,26	1.386,82	2.773,64	
20.2			CABOS EM PAR TRANÇADOS										
20.2.1			Cabo UTP Categoria 5e	m	144,00	4,82	694,08	C0543	144,00	7,20	9,12	1.312,80	
20.2.2	C4533	SEINFRA	Cabo UTP -6 (24AWG)	m	1.268,50	8,20	10.401,70	98297	1.268,50	7,25	9,18	11.644,77	
20.2.3	C0544	SEINFRA	Cabo coaxial	m	341,00	5,87	2.001,67	100554	341,00	5,40	6,84	2.331,58	
20.3			CABOS DE CONEXÃO										
20.3.1		MERCADO	Cabos de conexões – Patch cord categoria 6 - 2,5 metros	un	26,00	8,20	213,20		26,00	8,20	10,38	269,95	
20.3.2			Plugue 100 IDC - 4 pares	un	48,00	7,16	343,68		48,00	7,16	9,07	435,17	
20.4			TOMADAS										
20.4.1		MERCADO	Tomada modular RJ-45 Categoria 6 (completa)	un	26,00	38,23	993,98	98307	26,00	35,36	44,77	1.164,09	
20.4.2		MERCADO	Conector de TV Tipo F (Coaxial) com placa	un	14,00	8,42	117,88	FNDE 375	14,00	22,51	28,50	399,03	
20.4.3		MERCADO	Central PABX 4/12	un	1,00	5.012,25	5.012,25	679	1,00	1.140,81	1.444,49	1.444,49	
20.5			CAIXAS E ACESSÓRIOS										
20.5.1	83446	SINAPI	Caixa de passagem em alvenaria 30x30x12 com tampa de ferro fundido	un	5,00	160,30	801,50	97886	5,00	170,43	215,80	1.078,99	
20.5.2	83387	SINAPI	Caixa de passagem PVC 4x2" - fornecimento e instalação	un	41,00	7,48	306,68	91940	41,00	18,34	23,22	952,11	
20.6			ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS										
20.6.1	72935	SINAPI	Eletroduto PVC flexível 1", inclusive conexões	m	1,30	7,53	9,79	91837	1,30	23,87	30,22	39,29	
20.6.2	72934	SINAPI	Eletroduto PVC flexível 3/4", inclusive conexões	m	119,30	5,93	707,45	91835	119,30	19,45	24,63	2.938,07	

RUA: DOS PAPAGAIOS - LOTEAMENTO MARIA MONTEIRO / VILA ESPERANÇA - SANTA CRUZ CABRÁLIA/BA														
Obra: Proinfância - Tipo 1 - 8473/2014								ID: 1011043						
								BDI: 26,62%						
Termo de compromisso nº PAC2 1011043 - FNDE / MUNICÍPIO DE SANTA CRUZ CABRÁLIA								ENCARGOS SOCIAIS: COM DESONERAÇÃO						
EXECUÇÃO DE OBRA PARA CONSTRUÇÃO DE CRECHE PRÉ-ESCOLAR 001								REFERÊNCIA: 01/2025		10/03/2025				
Edificação Principal do Proinfância						un	1,00	-	1.949.923,04	REAJUSTE CONTRATO				1.947.166,91
ITEM	CÓDIGO	FORTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT.(R\$) COM BDI	VALOR (R\$)			QUANT.	PR. UNIT. (R\$)	PR. UNIT.(R\$) COM BDI	TOTAL	
20.6.3	72309	SINAPI	Eletroduto Aço Galvanizado , Ø 1", fornecimento e instalação	m	50,40	24,42	1.230,77	91872	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	50,40	17,70	22,41	1.129,55	
20.6.4	72310	SINAPI	Eletroduto Aço Galvanizado , Ø 1.1/4", fornecimento e instalação	m	4,10	40,21	164,86	FNDE 92	ELETRODUTO EM AÇO ZINCADO OU GALVANIZADO DN=1 1/4", APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	4,10	38,52	48,77	199,97	
20.6.5	72311	SINAPI	Eletroduto Aço Galvanizado , Ø 2", fornecimento e instalação	m	22,00	44,06	969,32	FNDE 93	ELETRODUTO EM AÇO ZINCADO OU GALVANIZADO DN=2", APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	22,00	51,55	65,27	1.436,00	
20.6.6	C1158	SEINFRA	Eletrocalha lisa com tampa 50 x 50 mm, inclusive conexões	m	77,74	55,85	4.341,78	FNDE 312	ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 100MM E ALTURA 50MM, INCLUSIVE EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	77,74	151,65	192,02	14.927,57	
SUB-TOTAL													55.411,55	
21			SISTEMA DE EXAUSTÃO MECÂNICA				4.725,79						12.775,01	
21.1		MERCADO	Coifa de Centro em Aço Inox de 1200x900x600	un	1,00	1.432,07	1.432,07	FNDE 45	COIFA EM AÇO INOX 100CM X 150CM COM VENTILADOR DE TELHADO	1,00	8.947,58	11.329,43	11.329,43	
21.2		MERCADO	Duto de ligação 1000 X 0.80mm	m	5,00	572,82	2.864,10	FNDE 619	DUTO DE ALONGAMENTO PARA EXAUSTOR	5,00	133,77	169,38	846,90	
21.3		MERCADO	Chapéu chimes em alumínio	un	1,00	429,62	429,62	FNDE 42	INSTALAÇÃO DE EXAUSTOR ELÉTRICO TIPO DOMICILIAR	1,00	472,82	598,68	598,68	
SUB-TOTAL							4.725,79						12.775,01	
22			SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)				20.390,01						53.968,31	
22.1	68070	SINAPI	Pára-raios tipo Franklin em aço inox 3 pontas em haste de 3 m. x 1.1/2" tipo simples	m	3,00	55,01	165,03	96989	CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2023	3,00	136,66	173,04	519,12	
22.2	C3478	SEINFRA	Vergalhão CA - 25 # 10 mm2	m	42,00	5,72	240,24			0,00	11,86	15,02	0,00	
22.3	C0860	SEINFRA	Conector mini-Bar em bronze estanhado Tel-583	un	12,00	21,48	257,76	104753	CONECTOR SPLIT-BOLT, PARA SPDA, PARA CABOS ATÉ 50 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2023	12,00	23,60	29,88	358,59	
22.4		MERCADO	Parafuso fenda em aço inox 4,2 x 32mm e bucha de nylon	cj	24,00	1,43	34,32			24,00	1,43	1,81	43,46	
22.5		MERCADO	Presilha em latão	un	24,00	21,48	515,52	101663	CONECTOR SPLIT-BOLT, PARA SPDA, PARA CABOS ATÉ 50 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2023	24,00	28,01	35,47	851,19	
22.6		MERCADO	Caixa de equalização de potências 200x200mm em aço com barramento, espessura 6 mm	un	1,00	429,62	429,62	FNDE 69	CAIXA DE EQUALIZAÇÃO DE ATERRAMENTO ELÉTRICO	1,00	312,90	396,19	396,19	
22.7	73962/13	SINAPI	Escavação de vala para aterramento	m³	39,00	4,19	163,41			0,00	4,19	5,31	0,00	
22.8	68069	SINAPI	Haste tipo cooperweld 5/8" x 2,40m.	un	13,00	52,93	688,09	96985	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2023	13,00	91,75	116,17	1.510,26	
22.9	72251	SINAPI	Cabo de cobre nu 16 mm2	m	5,00	12,38	61,90	104743	CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM PRESILHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2023	5,00	49,01	62,06	310,28	
22.10	72253	SINAPI	Cabo de cobre nu 35 mm2	m	330,00	24,00	7.920,00	96973	CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2023	330,00	69,51	88,01	29.044,48	
22.11	72254	SINAPI	Cabo de cobre nu 50 mm2	m	260,00	34,06	8.855,60	96977	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2023	260,00	56,96	72,12	18.751,92	
22.12		MERCADO	Caixa de inspeção, PVC de 12", com tampa de ferro fundido, conforme detalhe no projeto	un	4,00	202,47	809,88	4718	Caixa de inspeção, PVC de 12", com tampa de ferro fundido, conforme detalhe no projeto	4,00	357,81	453,06	1.812,24	
22.13	72263	SINAPI	Conector de bronze para haste de 5/8" e cabo de 50 mm²	un	12,00	20,72	248,64	8799	Conector de bronze d=15mm x 1/2"	12,00	24,39	30,88	370,59	
SUB-TOTAL							20.390,01						53.968,31	
23			SERVIÇOS COMPLEMENTARES				171.743,13						220.956,07	
23.1			GERAIS											
23.1.1	C0864	SEINFRA	Conjunto de mastros para bandeiras em tubo ferro galvanizado telescópico (alt= 7m (3mx2" + 4mx1 1/2")	un	1,00	1.800,58	1.800,58	FNDE 39	CONJUNTO DE MASTRO P/ TRÊS BANDEIRAS E PEDESTAL	1,00	24.202,32	30.644,98	30.644,98	
23.1.2	C4065	SEINFRA	Bancada em granito cinza andorinha - espessura 2cm, conforme projeto	m²	48,53	538,51	26.133,89	FNDE 40	BANCADA DE GRANITO CINZA ANDORINHA, INCLUSIVE PASSA PRATOS, ESPESSURA 2 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	48,53	570,63	722,53	35.064,46	
23.1.3	C4065	SEINFRA	Prateleira, acabamentos em granito cinza andorinha - espessura 2cm, conforme projeto	m²	56,26	437,91	24.636,82	FNDE 47	PRATELEIRA DE GRANITO CINZA ANDORINHA, ESPESSURA 2 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	56,26	508,15	643,42	36.198,78	
23.1.4	C2910	SEINFRA	Prateleiras e escaninhos em mdf	m²	48,02	804,29	38.622,01	FNDE 48	ESCANINHOS E PRATELERIAS EM MDF, REVESTIDOS EM LAMINADO MELAMINICO	48,02	206,34	261,27	12.546,08	
23.1.5	C0361	SEINFRA	Bancos de concreto	m²	7,22	358,01	2.584,83	FNDE 51	BANCO DE CONCRETO SEM ENCOSTO, DIM. 2,50 X 0,60 M	7,22	619,25	784,09	5.661,16	
23.1.6	C4065	SEINFRA	Banco e acabamento em granito	m²	3,62	859,24	3.110,45			3,62	859,24	1.087,97	3.938,45	
23.1.7	C1869	SEINFRA	Peitoril em granito cinza, largura=17,00cm espessura variável e pingadeira	m	106,80	93,09	9.942,01	101965	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF 11/2020	21,36	101,61	128,66	2.748,15	
23.2			CAIXA D'ÁGUA - 30.000L											
23.2.1		MERCADO	Alça de içamento	un	2,00	716,03	1.432,06			0,00	0,00	0,00	0,00	
23.2.2		MERCADO	Suporte de luz piloto	un	1,00	214,81	214,81			0,00	0,00	0,00	0,00	
23.2.3		MERCADO	Suporte para cinto de segurança	un	1,00	358,01	358,01			0,00	0,00	0,00	0,00	
23.2.4		MERCADO	Suporte para Pára-raio	un	1,00	216,64	216,64			0,00	0,00	0,00	0,00	
23.2.5	73665	SINAPI	Escada interna e externa tipo marinho, inclusive pintura	m	9,00	62,70	564,30			0,00	0,00	0,00	0,00	
23.2.6	84863	SINAPI	Guarda corpo de 1,0m de altura	m	6,97	293,39	2.044,93			0,00	0,00	0,00	0,00	
23.2.7		MERCADO	Chapa de aço carbono de alta resistência a corrosão e de qualidade estrutural e solda interna e externa, para confecção do	kg	1.702,30	25,00	42.557,50			0,00	0,00	0,00	0,00	
23.2.8		MERCADO	Sistema de ancoragem com 6 nichos, conforme projeto	un	1,00	7.160,36	7.160,36			0,00	0,00	0,00	0,00	

RUA: DOS PAPAGAIOS - LOTEAMENTO MARIA MONTEIRO / VILA ESPERANÇA - SANTA CRUZ CABRÁLIA/BA								BDI: 26,62%				
Obra: Proinfância - Tipo 1 - 8473/2014								ENCARGOS SOCIAIS: COM DESONERAÇÃO				
Termo de compromisso nº PAC2 1011043 - FNDE / MUNICÍPIO DE SANTA CRUZ CABRÁLIA								REFERÊNCIA: 01/2025 10/03/2025				
EXECUÇÃO DE OBRA PARA CONSTRUÇÃO DE CRECHE PRÉ-ESCOLAR 001												
Edificação Principal do Proinfância								REAJUSTE CONTRATO				
								1.947.166,91				
ITEM	CÓDIGO	FORTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT.(R\$) COM BDI	VALOR (R\$)		QUANT.	PR. UNIT. (R\$)	PR. UNIT.(R\$) COM BDI	TOTAL
23.2.9	C1520	SEINFRA	Preparo de superfície: jateamento abrasivo ao metal branco (interno e externo), padrão AS 3.	m²	145,76	28,16	4.104,60		0,00	0,00	0,00	0,00
23.2.10	79460	SINAPI	Acabamento interno: duas demãos de espessura seca de primer	m²	69,08	24,76	1.710,42		0,00	0,00	0,00	0,00
23.2.11	79460	SINAPI	Acabamento externo: uma demão de espessura seca de primer Epóxi	m²	69,08	50,09	3.460,22	100727	66,98	26,82	33,96	2.274,61
23.2.12	C4409	SEINFRA	Pintura Externa: uma demão de poliuretano na cor amarelo	m²	69,08	15,76	1.088,70		69,08	13,71	17,36	1.199,20
23.2.13	FNDE 471	PROPRIA	Reservatório metálico cilíndrico cap. 30.000 litros, com guarda-corpo, escada e pintura	UN	-	-	-	FNDE 471	1,00	71.616,02	90.680,20	90.680,20
SUB-TOTAL												220.956,07
24			SERVIÇOS FINAIS				3.473,53					8.228,45
24.1	9537	SINAPI	Limpeza final da obra	m²	1.510,23	2,30	3.473,53	99811	1.512,23	3,70	4,68	7.084,71
24.2	99825	SINAPI	Limpeza de portas/janelas de vidro com caixilho em aço / alumínio / pvc. AF_04/2019	m²	-	-	-	99825	248,84	3,63	4,60	1.143,74
SUB-TOTAL												8.228,45
TOTAL SERVIÇOS												1.947.166,91

Santa Cruz Cabralia/BA, 19 de Maio de 2025.

LUCIANA G. DE OLIVEIRA
Engenheira Civil
Matricula nº 95858
CREA BA - 051827260-5