



Itaúba

CNPJ 07.569.949/0001-56

Itaúba Construtora Ltda. ME



À

Prefeitura Municipal de Bom jardim

Ref.: Processo Administrativo nº 1667/2021 - Edital de Tomada de Preços nº 002/2021, em 18/08/2021 - Contrato PMB nº 0118/2021, firmado em 26 de agosto de 2021. Obra: Reforma, adequação e ampliação da Escola Municipal Antônio Gomes de Azevedo, Bairro de Fátima, 2º Distrito de Bom Jardim, RJ.

Solicito a Prefeitura Municipal de Bom jardim, na pessoa de seu Secretário, que determine a **6ª MEDIÇÃO FINAL** das obras de reforma, adequação e ampliação da Escola Municipal Antônio Gomes de Azevedo, localizada no Bairro de Fátima, 2º Distrito do Município de Bom Jardim, RJ, referente às obras executadas conforme planilhas em anexo.

Cordeiro, RJ, 26 de fevereiro de 2022.

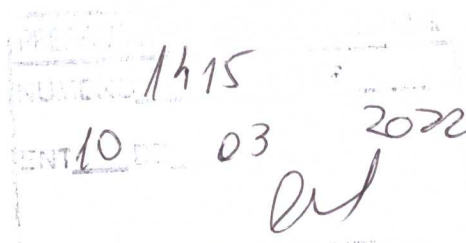
Itaúba Construtora Ltda.-ME.

José Carlos Gonçalves Guzzo
RG - 006.878.235-8 - DETRAN-RJ
CPF - 821.978.817-87
Sócio Administrador

07.569.949/0001-56

Itaúba Construtora Ltda.-ME

Rua Manoel Guzzo, 41
Sena Campos - CEP 28540-000
Cordeiro - RJ





Estado do Rio de Janeiro
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM JARDIM
Secretaria Municipal de Educação

MUNICÍPIO DE BOM JARDIM - RJ

Contrato PNB nº 0118/2021	Assinatura Contrato: 26 de agosto de 2021.
Prazo Inicial: 8 (oito) meses	Data de Início: 26/08/2021
	Data de Término: 25/04/2022
Processo Administrativo nº 1667/2021	Prorrogações:
	Prorrogações: ADITIVO DE PRAZO - 0,00 DIAS
Contratada: Itauba Construtora Ltda. ME	
Endereço: Rua Manoel Guzzo, 41, Bairro Senna Campos, Primeiro Distrito do Município de Cordeiro, RJ, CEP 28.540-000.	

PLANILHA DE RERRATIFICAÇÃO

Obra: REFORMA, ADEQUAÇÃO E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL ANTÔNIO GOMES DE AZEVEDO

Local: BAIRRO DE FÁTIMA, 2º DISTRITO DO MUNICÍPIO DE BOM JARDIM, RJ

Serviços Executados - Período de Medição: 27/01/2022 à 26/02/2022

6ª Medição final

DATA MEDIÇÃO: 26/02/2022

ELEMENTOS DA MEDIÇÃO

ELEMENTOS RELATIVOS A ADJUDICAÇÃO																	
CONTRATADO																	
ITEM	CODIGO ENOP	DESCRICAO	UNID.	QUANT.	PREÇOS		SUPRIMIDOS / CANCELADO	ACRESCIDOS		NOVOS		RERRATIFICADO FINAIS		MEDIDO NO PERÍODO	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO (R\$)	Desvio (%)
					UNITARIO	TOTAL		Quant.	Total (R\$)	Quant.	Total (R\$)	Quant.	Total (R\$)				
1.0 - SERVIÇOS PRELIMINARES																	
1.1 - CANTEIRO DE OBRAS																	
1.1.1	02.002.0005-A	TAPUME DE VEDAÇÃO OU PROTEÇÃO, EXECUTADO COM TELHAS TRAPEZOIDAIS DE AÇO GALVANIZADO, ESPESURA DE 0,5MM, ESTACAS COM 4 VERTICES DE UTILIZACAO, INCLUSIVE ENGRADAMENTO DE MADEIRA, UTILIZADO 2 VERTICES E PINTURA ESMALTETICO NA FACE EXTERNA	M2	121,36	R\$ 18,40	R\$ 2.233,02	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	121,36	R\$ 2.233,02	R\$ 2.233,02	100,00%	
1.1.2	02.020.0001-A	PLACA DE IDENTIFICACAO DE OBRA PUBLICA, INCLUSIVE PINTURA E SUPORTES DE MADEIRA, FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	2,25	R\$ 235,00	R\$ 528,75	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	2,25	R\$ 528,75	R\$ 528,75	100,00%	
TOTAL DO ITEM 1.1 - CANTEIRO DE OBRAS														R\$ 2.761,77	R\$ 2.761,77	R\$ 2.761,77	100,00%

2.0 - REFORMA GERAL COM MODIFICAÇÃO E ACRESCIMO NO PRÉDIO PRINCIPAL

2.1 - MOVIMENTO DE TERRA																
2.1.1	03.001.0001-B	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALACAIA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA (AREIA, ARGILA OU PICARETA), ATÉ 1,50M DE PROFUNDIDADE, EXCLUSIVE ESCORAMENTO E ESGOTAMENTO	M3	12,00	R\$ 33,40	R\$ 400,80	0,00	R\$ -	16,60	R\$ 521,04	0,00	R\$ -	27,60	R\$ 921,84	R\$ 921,84	100,00%
2.1.2	01.005.0001-A	PREPARO MANUAL DE TERRENO, COMPREENDENDO ACERTO, RASPAGEM EVENTUALMENTE ATÉ 0,30M DE PROFUNDIDADE E AFASTAMENTO LATERAL DO MATERIAL EXCEDENTE, EXCLUSIVE COMPACTAÇÃO	M2	0,00	R\$ 6,20	R\$ -	0,00	R\$ -	26,00	R\$ 163,20	26,00	R\$ 163,20	26,00	R\$ 163,20	R\$ 163,20	100,00%
2.1.3	03.009.0004-A	ATERRO COM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, COMPACTADO MANUALMENTE EM CAMADAS DE 20CM ATÉ UMA ALTURA MÁXIMA DE 80CM, PARA SUPORTE DE CAMADA DE CONCRETO, INCLUSIVE DOIS TIROS DE PA, ESPALHAMENTO E REGA, EXCLUSIVE FORNECIMENTO DA TERRA	M3	0,00	R\$ 55,83	R\$ -	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	51,80	R\$ 2.891,99	51,80	R\$ 2.891,99	R\$ 2.891,99	100,00%
2.1.4	03.013.0001-B	REATERRO DE VALACAIA COMPACTADA A MACO, EM CAMADAS DE 30CM DE ESPESURA MÁXIMA, COM MATERIAL DE BOA QUALIDADE, EXCLUSIVE ESTE	M3	0,00	R\$ 26,05	R\$ -	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	20,30	R\$ 528,81	20,30	R\$ 528,81	R\$ 528,81	100,00%
													27,60	R\$ -	R\$ 921,84	100,00%
													26,00	R\$ -	R\$ 163,20	100,00%
													51,80	R\$ -	R\$ 2.891,99	100,00%
													20,30	R\$ -	R\$ 528,81	100,00%
													0,00	R\$ -	R\$ 528,81	100,00%
													R\$ -	R\$ 3.584,00	R\$ 4.505,84	100,00%

2.2 - SERVIÇOS COMPLEMENTARES

2.2.1	05.001.0002-B	DEMOLICAO MANUAL DE CONCRETO ARMADO COMPREENDENDO PILARES, VIGAS E LAJES, EM ESTRUTURA APRESENTANDO POSICAO ESPECIAL, INCLUSIVE EMPILHAMENTO LATERAL DENTRO DO CANTEIRO DE SERVIÇO	M3	1,80	R\$ 185,45	R\$ 333,81	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	1,80	R\$ 333,81	R\$ 333,81	100,00%
2.2.2	05.001.0002-A	DEMOLICAO MANUAL DE ALVENARIA DE TIJOLOS FURADOS, INCLUSIVE EMPILHAMENTO DENTRO DO CANTEIRO DE SERVIÇO	M2	71,46	R\$ 50,50	R\$ 3.608,73	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	71,46	R\$ 3.608,73	R\$ 3.608,73	100,00%

07.569.949/0001-56

Itauba Construtora Ltda.-ME

Rua Manoel Guzzo, 41

CONTRATADO									
ITEM	CODIGO EMOP	DESCRICAO	UNID.	QUANT.	UNITARIO	PREÇOS		ACRESCIDOS	
						TOTAL		Quant.	Total (R\$)
2.2.4	05.001.0134-A	ARRANCAMENTO DE PORTAS, JANELAS E CAIXILHOS DE AR CONDICIONADO OU OUTROS	UN	8,00	R\$ 13,90	R\$ 111,20	-	0,00	R\$ 111,20
2.2.5	05.001.0145-A	ARRANCAMENTO DE APARELHOS SANITARIOS	UN	4,00	R\$ 11,70	R\$ 46,80	-	0,00	R\$ 46,80
TOTAL DO ITEM 2.2 - SERVIÇOS COMPLEMENTARES						R\$ 4.100,54	-	R\$	4.100,54
RERRATIFICADO									
						Quantil.	Total (R\$)		
						8,00	R\$ 111,20		
						4,00	R\$ 46,80		
						R\$	4.100,54		
NOVOS									
						Quantil.	Total (R\$)		
						0,00	R\$ -		
						0,00	R\$ -		
						R\$	-		
SUPRIMIDOS / CANCELADO									
						Quantil.	Total (R\$)		
						0,00	R\$ -		
						0,00	R\$ -		
						R\$	-		
ACRESCIDOS									
						Quantil.	Total (R\$)		
						0,00	R\$ -		
						0,00	R\$ -		
						R\$	-		
MEDIO NO PERÍODO									
						0,00	R\$ -		
						0,00	R\$ -		
						R\$	-		
ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO									
						0,00	R\$ -		
						0,00	R\$ -		
						R\$	-		
MEDIO NO PERÍODO									
						0,00	R\$ -		
						0,00	R\$ -		
						R\$	-		
ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO									
						0,00	R\$ -		
						0,00	R\$ -		
						R\$	-		
DESVIO (%)									
						100,00%			
						100,00%			
						100,00%			



07.569.949/0001-56

Itauba Construtora Ltda.-ME

Rua Manoel Guzzo, 41
Sena Campos - CEP 28540-000

CONTRATO									
ITEM	CODIGO EMOP	DESCRICAO	UNID.	QUANT.	PREÇOS		SUPRIMIDOS / CANCELADO		ACRESCIDOS
					UNITARIO	TOTAL	Quant.	Total (R\$)	
2.4.9	13.380.0011-A	PISO DE MARMORITE, COMPREENDENDO: ALASTRO, COM 4CM DE ESPESURA MEDIA, DE ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA GROSSA, NO TRACO 1:4; B) CAMADA DE MARMORITE, COM 1CM DE ESPESURA, FEITA COM GRANA Nº DE GRANITO PRETO E CIMENTO, SUPERFICIE ESTUCADA APOS AFUNDICAO, COM 3 POLIMENTOS MECANICOS, EXCLUSIVE JUNTA	M2	0,00	R\$ 58,00	R\$ -	0,00	R\$ -	
TOTAL DO ITEM 2.4 - REVESTIMENTO DE PAREDES, TETOS E PISOS					R\$	67.223,73	R\$	8.937,80	
TOTAL DO ITEM 2.4 - REVESTIMENTO DE PAREDES, TETOS E PISOS									
2.5 - ESQUADRIAS DE PVC, FERRO, ALUMINIO OU MADEIRA, VIDRAÇAS E FERRAGENS									
2.5.1	14.004.0015-A	VIDRO PLANO TRANSPARENTE, COMUM, DE 6MM DE ESPESURA, FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	10,00	R\$ 55,80	R\$ 558,00	0,00	R\$ -	
2.5.2	14.006.0036-A	PORTA DE MADEIRA DE LEI COM UMA ALMOFADA REBAIXADA DE 60X210X3CM, ADUELA DE 13X3CM E ALÇARZES DE 5X3CM, EXCLUSIVE FERRAGENS, FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	2,00	R\$ 520,00	R\$ 1.040,00	0,00	R\$ -	
2.5.3	14.006.0037-A	PORTA EXTERNA DE MADEIRA DE LEI ALMOFADA, DE 80X210CM, COM MARCO DE 7X3,5CM, EXCLUSIVE FERRAGENS, FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	3,00	R\$ 552,20	R\$ 1.656,60	0,00	R\$ -	
2.5.4	14.006.0426-A	JANELA DE MADEIRA DE LEI DE ABRIR OU CORRER, PARA VIDRO, COM 3CM DE ESPESURA, EXCLUSIVE FERRAGENS E GUARNICAO, FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	10,00	R\$ 368,80	R\$ 3.688,00	0,00	R\$ -	
2.5.5	14.007.0030-A	FERRAGENS PARA PORTA DE MADEIRA, DE 1 FOLHA DE ABRIR, DE ENTRADA DE SERVIÇO, CONSTANDO DE FORNEC. S/ COLOCACAO, DE: - FECHADURA DE CILINDRO OVALADO OU CIRCULAR, DE LATAO, DE ACABAMENTO CROMADO; - 3 DOBRADICAS 3"X2 1/2" DE FERRO GALVANIZADO, COM PINO E BOLAS DE LATAO	UN	5,00	R\$ 110,00	R\$ 550,00	0,00	R\$ -	
2.5.6	14.007.0140-A	FERRAGENS PARA JANELA DE MADEIRA, DE ABRIR, DE 2 FOLHAS, CONSTANDO DE FORNECIMENTO S/ COLOC. DE: - 1 CREMONA, C/ VARA DE LATAO C/ 1,50MM ACABAMENTO CROMADO; - 2 CARRANCAS EM FERRO FUNDIDO, CABECOTE ARTICULADO EM FORMA DE MEIA VOLTA; - 8 DOBRADICAS DE FERRO GALVANIZADO, DE 2 1/2"X3", COM PINO E BOLAS DE LATAO	UN	7,00	R\$ 92,00	R\$ 644,00	0,00	R\$ -	
TOTAL DO ITEM 2.5 - ESQUADRIAS DE PVC, FERRO, ALUMINIO OU MADEIRA, VIDRAÇAS E FERRAGENS					R\$	8.134,60	R\$	552,20	
2.6 - INSTALACOES ELÉTRICAS, HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E MECÂNICAS									
2.6.1	15.004.0060-B	INSTALACAO E ASSENTAMENTO DE PIA COM 1 CUBA (EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO APARELHO), COMPREENDENDO: 3,00M DE TUBO DE PVC DE 25MM, 3,00M DE TUBO DE PVC DE 50MM E CONEXOES	UN	1,00	R\$ 172,30	R\$ 172,30	0,00	R\$ -	
2.6.2	15.004.0061-A	INSTALACAO E ASSENTAMENTO DE PIA COM 2 CUBAS (EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO APARELHO), COMPREENDENDO: 3,00M DE TUBO DE PVC DE 25MM, 3,00M DE TUBO DE PVC DE 50MM E CONEXOES	UN	1,00	R\$ 220,00	R\$ 220,00	0,00	R\$ -	
2.6.3	15.004.0063-A	INSTALACAO E ASSENTAMENTO DE LAVATORIO DE UMA TORNEIRA EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO APARELHO), COMPREENDENDO: 3,00M DE TUBO DE PVC DE 25MM, 2,00M DE TUBO DE PVC DE 40MM, RABICHOS E CONEXOES	UN	11,00	R\$ 122,15	R\$ 1.343,65	0,00	R\$ -	
2.6.4	16.004.0070-A	INSTALACAO E ASSENTAMENTO DE TANQUE DE SERVIÇO (EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO APARELHO), COMPREENDENDO: 3,00M DE TUBO DE PVC DE 25MM, 3,00M DE TUBO DE PVC DE 50MM E CONEXOES	UN	1,00	R\$ 151,95	R\$ 151,95	0,00	R\$ -	
2.6.5	15.004.0131-A	INSTALACAO E ASSENTAMENTO DE UM VASO SANITARIO E CAIXA DE DESCARGA (EXCL. ESTES) EM PAVIMENTO TERREO, PARTE DE UM CONJUNTO DE DOIS OU MAIS VASOS, COMPREENDENDO: INSTALACAO HIDRAULICA C/ 1,50M TUBO PVC 25MM, C/ CONEXOES, ATE A CAIXA DE DESCARGA, LIGACAO ESGOTO C/ 2,00M TUBO PVC 100MM A CAIXA INSPECÃO E TUBO DE VENTILACAO, INCL. CONEXOES, EXCL. TUBO VENTILACAO	UN	10,00	R\$ 170,80	R\$ 1.708,00	0,00	R\$ -	
2.6.6	15.004.0170-A	RALO SECO (SIMPLES) DE PVC (100X53) X 40MM, COM GRELHA, COMPREENDENDO: EFICIENTE DE 40MM SOLDAVEL EM PVC, COM 2,00M DE EXTENSÃO E LIGACAO AO RALO SIFONADO	UN	2,00	R\$ 36,90	R\$ 73,80	0,00	R\$ -	
2.6.7	15.004.0175-B	RALO SIFONADO DE PVC (150X195) X 75MM RIGIDO EM PAVIMENTO ELEVADO, COM SAIDA DE 75MM SOLDAVEL, GRELHA REDONDA E PORTA-GRELHA, COMPREENDENDO: 3,00M DE TUBO DE PVC DE 75MM E SUA LIGACAO AO RAMAL DE QUEDA E VENTILACAO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	6,00	R\$ 165,00	R\$ 990,00	0,00	R\$ -	



07.569.949/0001-56

Itauba Construtora Ltda.-ME

Rua Manoel Guzzo, 41

Sena Campos - CEP 28540-000

ITEM		CODIGO EMOP	CONTRATADO		DESCRICAO		UNID.	QUANT.	PREÇOS		ACRESCIDOS		NOVOS		SUPRIMIDOS / CANCELADO		MEDIO NO PERÍODO		ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO (R\$)	Deve-se (%)
									UNITARIO	TOTAL	Quant.	Total (R\$)	Quant.	Total (R\$)	Quant.	Total (R\$)	Quant.	Total (R\$)		
2.6.8	15.007.0507-A		UN	1,00	R\$ 297,40	R\$ 297,40	UN	1,00	R\$ 297,40	R\$ 297,40	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	R\$ 297,40	100,00%
2.6.9	15.007.0570-A		UN	2,00	R\$ 7,80	R\$ 15,60	UN	2,00	R\$ 7,80	R\$ 15,60	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	R\$ 15,60	100,00%
2.6.10	15.007.0575-A		UN	2,00	R\$ 29,00	R\$ 58,00	UN	2,00	R\$ 29,00	R\$ 58,00	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	R\$ 58,00	100,00%
2.6.11	15.007.0600-A		UN	2,00	R\$ 45,00	R\$ 90,00	UN	2,00	R\$ 45,00	R\$ 90,00	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	R\$ 90,00	100,00%
2.6.12	15.007.0605-A		UN	2,00	R\$ 80,00	R\$ 160,00	UN	2,00	R\$ 80,00	R\$ 160,00	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	R\$ 160,00	100,00%
2.6.13	15.008.0095-A		M	200,00	R\$ 3,90	R\$ 780,00	M	200,00	R\$ 3,90	R\$ 780,00	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	R\$ 780,00	100,00%
2.6.14	15.008.0100-A		M	130,00	R\$ 5,50	R\$ 715,00	M	130,00	R\$ 5,50	R\$ 715,00	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	R\$ 715,00	100,00%
2.6.15	15.008.0105-A		M	100,00	R\$ 8,10	R\$ 810,00	M	100,00	R\$ 8,10	R\$ 810,00	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	R\$ 810,00	100,00%
2.6.16	15.015.0020-A		UN	8,00	R\$ 200,00	R\$ 1.600,00	UN	8,00	R\$ 200,00	R\$ 1.600,00	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	R\$ 1.600,00	100,00%
2.6.17	15.015.0250-A		UN	10,00	R\$ 193,40	R\$ 1.934,00	UN	10,00	R\$ 193,40	R\$ 1.934,00	0,00	R\$ -	25,00	R\$ 4.835,00	0,00	R\$ -	35,00	R\$ 6.769,00	R\$ 6.769,00	100,00%
2.6.18	15.018.0120-A		UN	10,00	R\$ 5,00	R\$ 50,00	UN	10,00	R\$ 5,00	R\$ 50,00	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	R\$ 50,00	100,00%
2.6.19	15.025.0011-A		UN	5,00	R\$ 40,00	R\$ 200,00	UN	5,00	R\$ 40,00	R\$ 200,00	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	R\$ 200,00	100,00%
2.6.20	15.025.0101-A		UN	1,00	R\$ 60,00	R\$ 60,00	UN	1,00	R\$ 60,00	R\$ 60,00	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	R\$ 60,00	100,00%
2.6.21	15.036.0019-A		M	30,00	R\$ 10,00	R\$ 300,00	M	30,00	R\$ 10,00	R\$ 300,00	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	R\$ 300,00	100,00%
2.6.22	15.036.0031-A		M	26,00	R\$ 14,00	R\$ 364,00	M	26,00	R\$ 14,00	R\$ 364,00	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	R\$ 364,00	100,00%
2.6.23	15.036.0037-A		M	42,00	R\$ 7,00	R\$ 294,00	M	42,00	R\$ 7,00	R\$ 294,00	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	R\$ 294,00	100,00%
2.6.24	15.036.0038-A		M	50,00	R\$ 10,00	R\$ 500,00	M	50,00	R\$ 10,00	R\$ 500,00	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	R\$ 500,00	100,00%
2.6.25	15.036.0048-A		M	31,00	R\$ 23,00	R\$ 713,00	M	31,00	R\$ 23,00	R\$ 713,00	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	R\$ 713,00	100,00%
2.6.26	15.001.0054-A		UN	0,00	R\$ 2.044,28	R\$ -	UN	0,00	R\$ 2.044,28	R\$ -	0,00	R\$ -	1,00	R\$ 2.044,28	1,00	R\$ 2.044,28	1,00	R\$ 2.044,28	R\$ 2.044,28	100,00%
2.6.27	15.003.0069-A		UM	0,00	R\$ 378,11	R\$ -	UM	0,00	R\$ 378,11	R\$ -	0,00	R\$ -	1,00	R\$ 378,11	1,00	R\$ 378,11	1,00	R\$ 378,11	R\$ 378,11	100,00%



 RUA MUNICIPAL DE BOMAS

 Fis. nº 06

 RUBRICA

FORNECIMENTO E COLOCACAO

07.569.949/0001-56

Itauba Construtora Ltda.-ME

Rua Manoel Guzzo, 41



CONTRATADO									
ITEM	CODIGO EMOP	DESCRICAO	UNID.	QUANT.	UNITARIO	TOTAL	PREÇOS		
2.9.12	09.015.031-0-0	BALANCO MULTIFUSO EM TUBO DE FERRO GALV. (EXT. E INTERNA) DE 2.1/2", 2" E 1" E ESP. PAREDE 16T. COMP. DE 2 BALANCOS SIMPL. C/ ASSENT. MAD. APARELH. 1 ESC. DUPLA. BARRA SIMPL. E 1 BALANCO P/ CADEIR. RODAS C/ RAMPA ACESS. PIVOT. C/ TRAVA P/ CADEIR. E P/ BALANCO. PISO MAD. INTERIOR. REFORC. C/ CAPAC. CARGA 200KG. PINT. C/ LIMA DEMAIO GALVITE E DUAS DE TINTA ESMALTE SINT. FORNEC./ COLOCACAO	UN	1,00	R\$ 7.800,00	R\$ 7.800,00			
2.9.13	09.001.0002-A	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. TIPO SAO CARLOS. BATATAIS. LARGA E SANTO AGOSTINHO. INCLUSIVE COMPRA E ARRANCAMENTO NO LOCAL DE ORIGEM. CARGA. TRANSPORTE, DESCARGA E PREPARO DE TERRENO. PARA R	M2	85,02	R\$ 12,20	R\$ 1.037,24			
2.9.14	14.002.0087-A	PORTAO EM ESTRUTURA DE TUBOS DE FERRO GALVANIZADO DE 1" E 1.1/2" COM DUAS FOLHAS DE ABRIR. FECHAMENTO EM CHAPA DE FERRO GALVANIZADO Nº 18. EXCLUSIVE FECHADURA, FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	0,00	R\$ 748,48	R\$ -			
2.9.15	18.023.0011-A	TANQUE PARA LAVAGEM DE PANELOES. MEDINDO 80X60X50CM. CONCRETO APARENTE. REVESTIDO INTERNAMENTE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA. NO TRACO 1:3. ACABAMENTO DAS BORDAS EM REJAS DE MADEIRADE LEI E VALVULA DE ESCOMENTO 1800 EM METAL CROMADO. CONFORME PROJETO Nº 6018/ENOP. EXCLUSIVE TORNEIRAS E INSTALACAO HIDRAULICA. FORNECIMENTO	UN	0,00	R\$ 597,23	R\$ -			
TOTAL DO ITEM 2.9 - APARELHOS HIDRAULICOS, SANITARIOS, ELETRICOS, MECANICOS E ESPORTIVOS						R\$ 19.543,74			
TOTAL DO ITEM 2.0 - REFORMA GERAL COM MODIFICACAO E ACRESCIMO NO PRECIO PRINCIPAL						R\$ 184.418,47			
TOTAL ITEM 1.0 + ITEM 2.0						R\$ 187.180,24			
B.D.I						R\$ 38.802,46			
TOTAL GERAL						R\$ 225.982,70			

SUPRIMIDOS / CANCELADO		ACRESCIDOS		NOVOS		RERRATIFICADO FINAIS		MEDIO NO INCLUINDO O PERIODO		MEDIO NO INCLUINDO O PERIODO		ACUMULADO INCLUINDO O PERIODO (R\$)		Desvio (%)	
Quant.	Total (R\$)	Quant.	Total (R\$)	Quant.	Total (R\$)	Quant.	Total (R\$)								
1,00	R\$ 7.800,00	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	0,00	0,00	0,00	0,00	R\$ -	-	0,00%	
45,02	R\$ 549,24	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	40,00	R\$ 488,00	40,00	40,00	40,00	40,00	R\$ 488,00	488,00	100,00%	
0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	3,52	R\$ 2.638,17	3,52	R\$ 2.638,17	3,52	3,52	3,52	3,52	R\$ 2.638,17	2.638,17	100,00%	
0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	1,00	R\$ 597,23	1,00	R\$ 597,23	1,00	1,00	1,00	1,00	R\$ 597,23	597,23	100,00%	
								0,00	0,00			R\$ -	-	100,00%	
	R\$ 12.726,24		R\$ -		R\$ 3.235,40		R\$ 10.951,90					R\$ 4.705,77	10.051,90	100,00%	
	R\$ 27.411,45		R\$ 14.959,89		R\$ 103.742,06		R\$ 275.708,97					R\$ 37.159,45	275.708,97	100,00%	
	R\$ 27.411,45		R\$ 14.959,89		R\$ 103.742,06		R\$ 278.470,74					R\$ 37.159,45	278.470,74	100,00%	
	R\$ 5.882,39		R\$ 3.191,18		R\$ 21.505,72		R\$ 57.726,98					R\$ 7.703,15	57.726,98	100,00%	
	R\$ 33.093,84		R\$ 18.061,08		R\$ 125.247,78		R\$ 336.197,72					R\$ 44.882,60	336.197,72	100,00%	

Valor Contratado para a Obra	R\$ 336.197,72
Valor da Medição	R\$ 44.882,60
Valor da Medição acumulado	R\$ 336.197,72
Saldo do Valor Contratado para a Obra	R\$ (0,00)
VALOR TOTAL DA MEDIÇÃO	R\$ 44.882,60

VISTO/SECRETÁRIO

FISCAL/NOME/MATRÍCULA

CONTRATADA/CONSTRUTORA

07.569.949/0001-56

Itauba Construtora Ltda.-ME

Rua Manoel Guzzo, 41

Sena Campos - CEP 28540-000

Cordeiro - RJ



Estado do Rio de Janeiro
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM JARDIM
Secretaria Municipal de Educação

RELATÓRIO DA MEMÓRIA DE CALCULO DE RERRATIFICAÇÃO

Obra: REFORMA, ADEQUAÇÃO E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL ANTÔNIO GOMES DE AZEVEDO
Local: BAIRRO DE FÁTIMA, 2º DISTRITO DO MUNICÍPIO DE BOM JARDIM, RJ.

Serviços Executados - Período de Medição: 27/01/2022 à 26/02/2022

DATA MEDIÇÃO: 26/02/2022

6ª Medição final

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT.	CALCULO	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO
1.0 - SERVIÇOS PRELIMINARES							
1.1 - CANTEIRO DE OBRAS							
1.1.1	02.002.0005-A	TAPUME DE VEDAÇÃO OU PROTEÇÃO, EXECUTADO COM TELHAS TRAPEZOIDAIS DE AÇO GALVANIZADO, ESPESSURA DE 0,5MM, ESTAS COM 4 VEZES DE UTILIZAÇÃO, INCLUSIVE ENGRADAMENTO DE MADEIRA, UTILIZADO 2 VEZES E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO NA FACE EXTERNA	M2	121,36	60,68m comp. x 2,00m alt. = 121,36m²		
1.1.2	02.020.0001-A	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE OBRA PÚBLICA, INCLUSIVE PINTURA E SUPORTES DE MADEIRA, FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	2,25	1,50m larg. x 1,50m comp. = 2,25m²	0,00	121,36

2.0 - REFORMA GERAL COM MODIFICAÇÃO E ACRESCIMO NO PREDIO PRINCIPAL							
2.1 - MOVIMENTO DE TERRA							
2.1.1	03.001.0001-B	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA/CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA (AREIA, ARGILA OU PICARRA), ATÉ 1,50M DE PROFUNDIDADE, EXCLUSIVE ESCORAMENTO E ESGOTAMENTO	M3	27,60	(Sapatas predio 1,00m compr. x 1,00m larg. x 1,20m alt. x 10,00 unid.) + (Sapata muro da igreja 1,00m compr. x 1,00m larg. x 1,20m alt. x 13,00 unid.) = 12,00m³ + 15,60m³ = 27,60m³	0,00	27,60
2.1.2	01.005.0001-A	PREPARO MANUAL DE TERRENO, COMPREENDENDO ACERTO, RASPAGEM EVENTUALMENTE ATÉ 0,30M DE PROFUNDIDADE E AFASTAMENTO LATERAL DO MATERIAL EXCEDENTE, EXCLUSIVE COMPACTAÇÃO	M2	26,00	25,90m comp. x 1,00m larg. = 25,90m² aplicar 26,00m²	0,00	26,00
2.1.3	03.009.0004-A	ATERRO COM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, COMPACTADO MANUALMENTE EM CAMADAS DE 20CM, ATÉ UMA ALTURA MÁXIMA DE 80CM, PARA SUPORTE DE CAMADA DE CONCRETO, INCLUSIVE DOIS TIROS DE PA, ESPALHAMENTO E REGA, EXCLUSIVE FORNECIMENTO DA TERRA	M3	51,80	25,90m comp. x 2,00m larg. x 1,00m alt. = 51,80m³		
2.1.4	03.013.0001-B	REATERRO DE VALA/CAVA COMPACTADA A MACO, EM CAMADAS DE 30CM DE ESPESSURA MÁXIMA, COM MATERIAL DE BOA QUALIDADE, EXCLUSIVE ESTE	M3	20,30	(Sapatas predio 12,00m³) + (Sapata muro da igreja 15,60m³) - (Concreto sapatas 5,20m³ + toco coluna 0,56m³ + baldrame 1,55m³) = 27,60m³ - 7,31m³ = 20,29m³ aplicar 20,30m³	0,00	20,30

07.569.949/0001-56

Itauba Construtora Ltda.-ME

Rua Manoel Guzzo, 41
Sena Campos - CEP 28540-000



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT.	CALCULO	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO
2.2 - SERVIÇOS COMPLEMENTARES							
2.2.1	05.001.0002-B	DEMOLICAO MANUAL DE CONCRETO ARMADO COMPREENDENDO PILARES, VIGAS E LAJES, EM ESTRUTURA APRESENTANDO POSICAO ESPECIAL, INCLUSIVE EMPILHAMENTO LATERAL DENTRO DO CANTEIRO DE SERVIÇO	M3	1,80	Sapatas 1,00m compr. x 1,00m larg. x 0,30m alt. = 1,80m³		1,80
2.2.2	05.001.0023-A	DEMOLICAO MANUAL DE ALVENARIA DE TIJOLOS FURADOS, INCLUSIVE EMPILHAMENTO DENTRO DO CANTEIRO DE SERVIÇO	M2	71,46	(4,00m + 3,00m + 1,39m + 4,33m + 6,00m + 5,10m compr.) x 3,00m alt. = 71,46m²	0,00	71,46
2.2.4	05.001.0134-A	ARRANCAMENTO DE PORTAS, JANELAS E CAIXILHOS DE AR CONDICIONADO OU OUTROS	UN	8,00	8,00 unidades.	0,00	8,00
2.2.5	05.001.0145-A	ARRANCAMENTO DE APARELHOS SANITARIOS	UN	4,00	4,00 unidades.	0,00	4,00
2.3 - ESTRUTURAS, ALVENARIAS E DIVISÓRIAS							
2.3.1	11.013.0110-A	CONCRETO ARMADO, FCK=30MPA, INCLUINDO MATERIAIS PARA 1,00M3 DE CONCRETO (IMPORTADO DE USINA) ADENSADO E COLOCADO, 12,00M2 DE AREA MOLDADA, FORMAS E ESCORAMENTO CONFORME ITENS 11.004.0022	M3	15,35	{[Muro (10,00m x 0,20m x 0,15m x 3,00m) + (2,00m x 0,20m x 0,15m x 66,68m) + (10,00m x 0,50m x 0,50m x 0,20m)] + [Obra (8,00m x 0,30m x 0,15m x 4,00m) + (2,00m x 0,30m x 0,15m x 23,70m) + (Calçada 1,00m x 15,46m x 0,05m)] = 0,90m³ + 4,00m³ + 0,50m³ + 1,44m³ + 2,13m³ + 0,77m³ = 9,74m³} + [Acrescido muro lado da igreja (Sapatas 1,00m larg. x 1,00m comp. x 0,40m alt. x 13,00m) + tocos de coluna (0,80m alt. x 0,30m comp. x 0,20m larg. x 13,00m) + colunas (1,40m alt. x 0,30m comp. x 0,20m larg. x 13,00m) + viga baldrame e cinta (25,90m comp. x 0,20m larg. x 0,30m alt. x 0,30m comp. x 1,33m larg. x 0,10m esp.) + (7,10m comp. x 1,00m larg. x 0,10m esp.)] = [5,20m³ + 0,62m³ + 1,09m³ + 3,11m³] + [3,12m³ + 0,72m³] + [0,78m³ + 0,71m³] = 10,02m³ + 3,84m³ + 1,49m³ = 15,35m³	0,00	15,35
2.3.2	12.005.0010-A	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO 10X20X40CM, ASSENTES COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, NO TRACO 1:8, EM PAREDES DE 0,10M DE ESPESSURA, DE SUPERFICIE CORRIDA, ATE 3,00M DE ALTURA E MEDIDA	M2	72,00	15,00m compr. x 1,60m alt. x 3,00m unid. = 72,00m²	0,00	72,00
2.3.3	12.003.0095-A	ALVENARIA DE TIJOLOS CERAMICOS FURADOS 10X20X30CM COMPLEMENTADA COM 20% DE TIJOLOS DE 10X20X20CM, ASSENTES COM ARGAMASSA DE CIMENTO E SAIBRO, NO TRACO 1:8, EM PAREDES DE UMA VEZ (0,20M)	M2	75,99	(4,00m + 4,33m + 3,00m + 4,00m + 6,00m + 4,00m compr.) x 3,00m alt. = 25,33m x 3,00m = 75,99m²	0,00	75,99
2.3.4	11.003.0002-A	CONCRETO DOSADO RACIONALMENTE PARA UMA RESISTENCIA CARACTERISTICA A COMPRESSAO DE 15MPA, INCLUSIVE MATERIAIS, TRANSPORTE, PREPARO COM BETONEIRA, LANCAMENTO E ADENSAMENTO	M3	31,25	Pátio descoberto, conforme projeto 187,51m² x 0,10m de espessura = 18,75m³ + area de serviço e frente 85m² x 0,10 + 4,00m³ para adequação escada	0,00	31,25
2.3.5	11.026.0030-A	MURO DE CONTENCAO DE TALUDES EM ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL DE (19X19X39)CM, ATE 1,80M DE ALTURA, INCLUINDO BASE DE CONCRETO, ACO CA-50 E ENCHIMENTO DE BLOCOS E MEDIDO PELA AREA REAL	M2	58,75	29,37m comp. x 2,00m alt. = 58,74m² aplicar 58,75m²	0,00	58,75
2.4 - REVESTIMENTO DE PAREDES, TETOS E PISOS							
2.4.1	13.001.0010-B	CHAPISCO EM SUPERFICIE DE CONCRETO OU ALVENARIA, COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, NO TRACO 1:3, ESPESSURA DE 9MM	M2	627,72	{[(15,99m compr. x 2,00m alt.) + (3,99m + 4,33m + 5,00m + 5,00m + 2,80m + 2,78m + 2,78m + 6,00m + 6,00m + 3,37m + 3,37m + 4,50m + 4,30m + 4,30m + 2,72m + 2,72m + 2,72m + 2,72m + 1,75m + 1,75m + 1,87m + 1,87m + 1,87m + 1,87m compr.) x 3,00m alt.] x 2,00 lados} = (31,98m² + 281,88m²) x 2,00 lados = 627,72m²	0,00	627,72

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT.	CALCULO	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO
2.4.2	13.003.0003-A	REVESTIMENTO INTERNO (PRONTO) EM MASSA ÚNICA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TERMOTRATADA, COM ESPESURA DE 2CM, SOBRE SUPERFÍCIE CHAPISCADA, EXCLUSIVE CHAPISCO	M2	627,72	Igual a chapisco.	0,00	627,72
2.4.3	13.026.0010-0	REVESTIMENTO DE PAREDES COM AZULEJO BRANCO 15X15CM, QUALIDADE EXTRA, ASSENTES COM NATA DE CIMENTO COMUM, TENDO JUNTAS CORRIDAS COM 2MM, REJUNTADAS COM PASTA DE CIMENTO BRANCO, INCLUSIVE CHAPISCO DE CIMENTO E AREIA, NO TRACO 1:3 E EMBOCO COM ARGAMASSA DE CIMENTO, SAIBRO E AREIA, NO TRACO 1:3 COM ESPESURA DE 2,5CM	M2	313,86	$(10,00m + 4,33m + 4,65m + 10,00m + 2,80m + 2,78m + 2,78m + 6,00m + 3,37m + 3,37m + 4,50m + 4,30m + 4,30m + 2,72m + 2,72m + 2,72m + 1,75m + 1,75m + 3,50m + 1,87m + 1,87m + 1,87m \text{ compr.}) \times 3,00m \text{ alt.} = 313,86m^2$		313,86
2.4.4	13.175.0010-A	FORRO DE PVC EM REGUAS DE 200MM DE LARGURA, ESPESURA IGUAL OU SUPERIOR A 8MM, ENCAIXADOS ENTRE SI, INCLUSIVE RODA FORRO DE PVC PARA ACABAMENTO, ESTRUTURA EM METALON (20X20)MM E PAR	M2	181,65	$27,88m^2 + 18,29m^2 + 20,32m^2 + 25,80m^2 + 15,54m^2 + 43,18m^2 + 6,90m^2 + 3,86m^2 + 19,88m^2 = 181,65m^2$	0,00	181,65
2.4.5	13.301.0125-B	CONTRAPISO, BASE OU CAMADA REGULARIZADORA, EXECUTADA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, NO TRACO 1:4, NA ESPESURA DE 3CM	M2	155,79	$20,32m^2 + 19,88m^2 + 43,18m^2 + 3,66m^2 + 3,86m^2 + 36,21m^2 + 2,64m^2 + 11,70m^2 + 11,70m^2 = 155,79m^2$	0,00	155,79
2.4.6	13.330.0075-A	REVESTIMENTO DE PISO COM LADRILHO CERAMICO, ANTIDERRAPANTE, 40X40CM, SUJEITO A TRAFEGO INTENSO, RESISTENCIA A ABRASAO P.E.I. - IV, ASSENTES EM SUPERFÍCIE COM NATA DE CIMENTO SOBRE ARGAMASSA DE CIMENTO, AREIA E SAIBRO, NO TRACO 1:3.3, REJUNTAMENTO COM CIMENTO BRANCO E CORANTE	M2	155,79	$20,32m^2 + 19,88m^2 + 43,18m^2 + 3,66m^2 + 3,86m^2 + 36,21m^2 + 2,64m^2 + 11,70m^2 + 11,70m^2 = 155,79m^2$	0,00	155,79
2.4.7	13.348.0055-A	PEITORIL EM GRANITO CINZA ANDORINHA, ESPESURA DE 2CM, LARGURA DE 28CM, ASSENTADO COM NATA DE CIMENTO SOBRE ARGAMASSA DE CIMENTO, SAIBRO E AREIA, NO TRACO 1:3.3 E REJUNTAMENTO COM CIMENTO BRANCO	M	10,00	$1,50m + 2,00m + 2,00m + 1,00m + 1,75m + 1,75m = 10,00m$	0,00	10,00
2.4.8	13.365.0170-A	SOLEIRA EM GRANITO CINZA CORUMBA, 2CM DE ESPESURA, COM 2 POLIMENTOS, LARGURA DE 13CM, ASSENTE EM SUPERFÍCIE EM OSSO, COM NATA DE CIMENTO SOBRE ARGAMASSA DE CIMENTO, SAIBRO E AREIA, NO TRACO 1:2.2 E REJUNTAMENTO COM CIMENTO BRANCO E CORANTE	M	8,00	$8,00pc \times 1,00m = 8,00m$	0,00	8,00
2.4.9	13.380.0011-A	PISO DE MARMORITE, COMPREENDENDO: AJLASTRO, COM 4CM DE ESPESURA MEDIA, DE ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA GROSSA, NO TRACO 1:4; B) CAMADA DE MARMORITE, COM 1CM DE ESPESURA, FEITA COM GRANA Nº1 DE GRANITO PRETO E CIMENTO, SUPERFÍCIE ESTUCADA APOS AFUNDICAO, COM 3 POLIMENTOS MECANICOS, EXCLUSIVE JUNTA	M²	154,10	$[Calçadas (33,40m \text{ comp.} \times 2,50m \text{ larg.}) + (8,70m \text{ comp.} \times 2,50m \text{ larg.})] + (\text{Refatório } 10,40m \text{ comp.} \times 4,30m \text{ larg.}) + (\text{Corredor } 4,10m \text{ comp.} \times 1,00m \text{ larg.}) = 83,50m^2 + 21,75m^2 + 44,72m^2 + 4,10m^2 = 154,07m^2 \text{ aplicar } 154,10m^2$	154,10	154,10

2.5 - ESQUADRIAS DE PVC, FERRO, ALUMÍNIO OU MADEIRA, VIDRAÇAS E FERRAGENS						
2.5.1	14.004.0015-A	VIDRO PLANO TRANSPARENTE, COMUM, DE 4MM DE ESPESURA, FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	10,00	$(1,75m \times 0,40m \times 2,00 \text{ unid.}) + (2,00m \times 0,70m \times 2,00 \text{ unid.}) + (2,00m \times 1,00m \times 2,00 \text{ unid.}) + (1,50m \times 1,20m \times 1,00 \text{ unid.}) = 1,40m^2 + 2,80m^2 + 4,00m^2 + 1,80m^2 = 16,00m^2$	10,00
2.5.2	14.006.0036-A	PORTA DE MADEIRA DE LEI COM UMA ALMOFADA REBAIXADA DE 60X210X3CM, ADUELA DE 13X3CM E ALIZARES DE 5X2CM, EXCLUSIVE FERRAGENS, FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	2,00	2,00 unidade	2,00



07.569.949/0001-56

Itauba Construtora Ltda.-ME

Rua Manoel Guzzo, 41

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT.	CALCULO	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO
2.5.3	14.006.0037-A	PORTA EXTERNA DE MADEIRA DE LEI, ALMOFADADA, DE 80X210CM, COM MARCO DE 7X3,5CM, EXCLUSIVE FERRAGENS. FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	4,00	4,00 unidade	4,00	4,00
2.5.4	14.006.0426-A	JANELA DE MADEIRA DE LEI DE ABRIR OU CORRER, PARA VIDRO, COM 3CM DE ESPESURA, EXCLUSIVE FERRAGENS E GUARNICAO. FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	10,00	(1,75m x 0,40m x 2,00 unid.) + (2,00m x 0,70m x 2,00 unid.) + (2,00m x 1,00m x 2,00 unid.) + (1,50m x 1,20m x 1,00 unid.) = 1,40m² + 2,80m² + 4,00m² + 1,80m² = 10,00m²	10,00	10,00
2.5.5	14.007.0030-A	FERRAGENS PARA PORTA DE MADEIRA, DE 1 FOLHA DE ABRIR, DE ENTRADA DE SERVIÇO, CONSTANDO DE FORNEC. S/ COLOCACAO, DE: - FECHADURA DE CILINDRO OVALADO OU CIRCULAR, DE LATAO, DE ACABAMENTO CROMADO; - 3 DOBRADICAS 3"X2.1/2" DE FERRO GALVANIZADO, COM PINO E BOLAS DE LATAO	UN	5,00	5,00 unidade		
2.5.6	14.007.0140-A	FERRAGENS PARA JANELA DE MADEIRA, DE ABRIR, DE 2 FOLHAS, CONSTANDO DE FORNECIMENTO S/ COLOC., DE: - 1 CREMONA, C/ VARA DE LATAO C/ 1,50M ACABAMENTO CROMADO; - 2 CARRANCAS EM FERRO FUNDIDO, CABECOTE ARTICULADO EM FORMA DE MEIA VOLTA; - 6 DOBRADICAS DE FERRO GALVANIZADO, DE 2.1/2"X3", COM PINO E BOLAS DE LATAO	UN	7,00	7,00 unidade	5,00	5,00
						7,00	7,00

2.6 - INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E MECÂNICAS							
2.6.1	15.004.0060-B	INSTALACAO E ASSENTAMENTO DE PIA COM 1 CUBA (EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO APARELHO), COMPREENDENDO: 3,00M DE TUBO DE PVC DE 25MM, 3,00M DE TUBO DE PVC DE 50MM E CONEXÕES	UN	1,00	1,00 unidade	1,00	1,00
2.6.2	15.004.0061-A	INSTALACAO E ASSENTAMENTO DE PIA COM 2 CUBAS (EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO APARELHO), COMPREENDENDO: 3,00M DE TUBO DE PVC DE 25MM, 3,00M DE TUBO DE PVC DE 50MM E CONEXÕES	UN	1,00	1,00 metros	1,00	1,00
2.6.3	15.004.0063-A	INSTALACAO E ASSENTAMENTO DE LAVATORIO DE UMA TORNEIRA (EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO APARELHO), COMPREENDENDO: 3,00M DE TUBO DE PVC DE 25MM, 2,00M DE TUBO DE PVC DE 40MM, 3,00M DE TUBO DE PVC DE 50MM, 3,00M DE TUBO DE PVC DE 50MM E CONEXÕES	UN	11,00	11,00 unidade	11,00	11,00
2.6.4	15.004.0070-A	INSTALACAO E ASSENTAMENTO DE TANQUE DE SERVIÇO (EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO APARELHO), COMPREENDENDO: 3,00M DE TUBO DE PVC DE 25MM, 3,00M DE TUBO DE PVC DE 50MM E CONEXÕES	UN	2,00	2,00 unidade	2,00	2,00
2.6.5	15.004.0131-A	INSTALACAO E ASSENTAMENTO DE UM VASO SANITARIO E CAIXA DE DESCARGA (EXCL. ESTES) EM PAVIMENTO TERREO, PARTE DE UM CONJUNTO DE DOIS OU MAIS VASOS, COMPREENDENDO: INSTALACAO HIDRAULICA C/ 1,50M TUBO PVC 25MM, C/ CONEXÕES, ATE A CAIXA DE DESCARGA, LIGACAO ESGOTO C/ 2,00M TUBO PVC 100MM A CAIXA INSPECAO E TUBO DE VENTILACAO, INCL. CONEXÕES, EXCL. TUBO VENTILACAO	UN	10,00	10,00 unidade		
2.6.6	15.004.0170-A	RALO SECO (SIMPLES) DE PVC (100X53) X 40MM, COM GRELHA, COMPREENDENDO: EFLENTE DE 40MM SOLDADAVEL EM PVC, COM 2,00M DE EXTENSAO ELIGACAO AO RALO SIFONADO. FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	2,00 unidade	10,00	10,00
						0,00	2,00



07.569.949/0001-56

Itauba Construtora Ltda.-ME

Rua Manoel Guzzo, 41

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT.	CALCULO	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO
2.6.7	15.004.0175-B	RALO SIFONADO DE PVC (150X185) X 75MM RIGIDO EM PAVIMENTO ELEVADO, COM SAÍDA DE 75MM SOLDÁVEL, GRELHA REDONDA E PORTA-GRELHA, COMPREENDENDO: 3,00M DE TUBO DE PVC DE 75MM E SUA LIGAÇÃO AO RAMAL DE Queda E VENTILAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00	6,00 unidade	0,00	6,00
2.6.8	15.007.0507-A	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA PARA DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS UNIPOLARES, DE EMBUTIR, COM PORTA E BARRAMENTOS DE FASE, NEUTRO E TERRA, TRIFASICO, PARA INSTALAÇÃO DE ATÉ 24 DISJUNTORES COM DISPOSITIVO PARA CHAVE GERAL. FORNECIMENTO E COLOCACAO.	UN	1,00	1,00 unidade	1,00	1,00
2.6.9	15.007.0570-A	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO UNIPOLAR, DE 10 A 30A X 250V. FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	2,00	2,00 unidade	0,00	2,00
2.6.10	15.007.0575-A	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO, BIPOLAR, DE 10 A 50A X 250V. FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	2,00	2,00 unidade	0,00	2,00
2.6.11	15.007.0600-A	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO, TRIPOLAR, DE 10 A 50AX 250V. FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	2,00	2,00 unidade	0,00	2,00
2.6.12	15.007.0605-A	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO, TRIPOLAR, DE 60 A 100A X 250V. FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	2,00	2,00 unidade	0,00	2,00
2.6.13	15.008.0095-A	CABO DE COBRE COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO, COMPREENDENDO: PREPARO, CORTE E ENFIACAO EM ELETRODUTOS, NA BITOLA DE 6MM2, 450/750V. FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	200,00	200,00 metros	0,00	200,00
2.6.14	15.008.0100-A	CABO DE COBRE COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO, COMPREENDENDO: PREPARO, CORTE E ENFIACAO EM ELETRODUTOS NA BITOLA DE 10MM2, 450/750V. FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	130,00	130,00 metros	0,00	130,00
2.6.15	15.008.0105-A	CABO DE COBRE COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO, COMPREENDENDO: PREPARO, CORTE E ENFIACAO EM ELETRODUTOS, NA BITOLA DE 16MM2, 450/750V. FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	100,00	100,00 metros	0,00	100,00
2.6.16	15.015.0020-A	INSTALACAO DE PONTO DE LUZ, EMBUTIDO NA LAJE, EQUIVALENTE A 2 VARAS DE ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DE 3/4", 12,00M DE FIO 2.5MM2, CAIXAS, CONEXOES, LUVAS, CURVA E INTERRUPTOR DE EMBUTIR COM PLACA FOSFORESCENTE, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO EM ALVENARIA	UN	8,00	8,00 unidade	0,00	8,00
2.6.17	15.015.0020-A	INSTALACAO DE PONTO DE TOMADA, EMBUTIDO NA ALVENARIA, EQUIVALENTE A 2 VARAS DE ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DE 3/4", 18,00M DE FIO 2.5MM2, CAIXAS, CONEXOES E TOMADA DE EMBUTIR, 2P+T, 10A, PADRAO BRASILEIRO, COM PLACA FOSFORESCENTE, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO EM ALVENARIA	UN	35,00	35,00 unidade	0,00	35,00
2.6.18	15.018.0120-A	CAIXA DE EMBUTIR, EM PVC, 2"x4", INCLUSIVE BUCHAS E ARRUELAS. FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	10,00	10,00 unidade	0,00	10,00
2.6.19	15.029.0011-A	REGISTRO DE GAVETA, EM BRONZE, COM DIAMETRO DE 3/4". FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	5,00	5,00 unidade	0,00	5,00

07.569.949/0001-56

Itauba Construtora Ltda.-ME

Rua Manoel Guzzo. 41

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT.	CALCULO	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO
2.6.20	15.029.0101-A	VALVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, EM BRONZE, COM DIÂMETRO DE 1". FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	1,00	1,00 unidade	0,00	1,00
2.6.21	15.036.0019-A	TUBO DE PVC RÍGIDO, ROSQUEÁVEL, PARA ÁGUA FRIA, COM DIÂMETRO DE 3/4", INCLUSIVE CONEXÕES E EMENDAS, EXCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO. FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	30,00	30,00 metros		
2.6.22	15.036.0031-A	TUBO DE PVC RÍGIDO DE 50MM, SOLDÁVEL, EXCLUSIVE CONEXÕES, EMENDAS, ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO. FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	26,00	26,00 metros	0,00	30,00
2.6.23	15.036.0037-A	TUBO DE PVC RÍGIDO DE 25MM, SOLDÁVEL, INCLUSIVE CONEXÕES E EMENDAS, EXCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO. FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	42,00	42,00 metros	0,00	26,00
2.6.24	15.036.0038-A	TUBO DE PVC RÍGIDO DE 32MM, SOLDÁVEL, INCLUSIVE CONEXÕES E EMENDAS, EXCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO. FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	50,00	50,00 metros	0,00	42,00
2.6.25	15.036.0048-A	TUBO DE PVC RÍGIDO DE 100MM, SOLDÁVEL, EXCLUSIVE EMENDAS, CONEXÕES, ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO. FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	31,00	31,00 metros	0,00	50,00
2.6.26	15.001.0054-A	ABRIGO P/2 BOTOES GAS DE 45KG. EXCLUSIVE LIGACOES, NAS DIM. 1,00X0,50X1,50M. ALVENARIA TIJOLOS MACIÇOS (7X10X20CM), PAREDES DE MEIA VEZ, REVESTIDAS COM ARGAMASSA DE CIMENTO E SAIBRO, NO TRACO 1:6. PISO COM ESPESSURA DE 10CM E COBERTURA COM ESPESSURA DE 6CM, AMBAS EM CONCRETO ARMADO, FCK=15MPA, COM ACABAMENTO DE CIMENTADO, TRACO 1:4, CONFORME PROJETO TIPO Nº 2001/EMOP	UN	1,00	1,00 unidade	1,00	1,00
2.6.27	15.003.0069-A	INSTALAÇÃO E ASSENTAMENTO DE FOGÃO A GÁS LIQUEFEITO DE PETRÓLEO (EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO APARELHO), COMPREENDENDO: 5,00M DE TUBO DE FERRO GALVANIZADO DE 1/2", CONEXÕES, REGULADORES E DEMAIS PEÇAS NECESSÁRIAS	UM	1,00	1,00 unidade	1,00	1,00
2.6.28	15.031.0010-A	TUBO DE FERRO GALVANIZADO DE 1/2", COM COSTURA, EXCLUSIVE EMENDAS, CONEXÕES, ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO. FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	20,00	20,00 metros	20,00	20,00

2.7 - COBERTURAS, ISOLAMENTOS E IMPERMEABILIZAÇÕES							
2.7.1	16.013.0002-A	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHAS COLONIAIS, INCLUSIVE CUMEIEIRA, EXCLUSIVE O FORNECIMENTO DO MATERIAL NOVO, MEDIDAS PELA ÁREA REAL DE COBERTURA	M2	50,00	Área de reparo conforme projeto. 50,00m²	0,00	50,00
2.7.2	05.001.0044-A	REMOÇÃO DE COBERTURA EM TELHAS FRANCÊSAS, MEDIDA PELA ÁREA REAL DE COBERTURA, EXCLUSIVE MADEIRAMENTO	M2	312,40	(21,90m comp. x 8,60m larg.) + (15,70m comp. x 7,90m larg.) = 188,34m² + 124,03m² = 312,37m² aplicar 312,40m²	0,00	312,40
2.7.3	16.001.0050-A	MADEIRAMENTO PARA COBERTURA EM DUAS ÁGUAS EM TELHAS CERÂMICAS, CONSTITUÍDO DE CUMEIEIRA E TERÇAS DE 3"x4 1/2", CAIBROS DE 3"x1 1/2", RIPAS DE 1,5X4CM, TUDO EM MADEIRA SERRADA, SEM TESOURA OU PONTALETE, MEDIDO PELA ÁREA REAL DO MADEIRAMENTO, FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M2	84,35	(Secretaria 9,46m comp. x 4,16m larg.) + (45,00m² referente ao local deteriorado por cupins) = 39,35m² + 45,00m² = 84,35m²		84,35

07.569.949/0001-56

Itauba Construtora Ltda.-ME

Rua Manoel Guzzo, 41

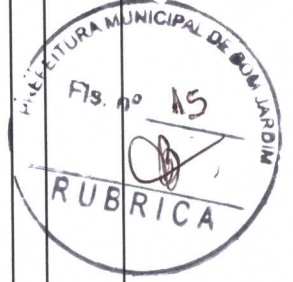
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT.	CALCULO	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO
2.7.4	16.001.0118-A	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº 26 COM 25CM DE DESENVOLVIMENTO. FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	70,80	[(Secretaria 9,46m comp. + 4,16m larg.) x 3,00 lados] + [(10,81m comp. + 4,16m larg.) x 2 lados] = (40,86m + 29,94m) = 70,80m	0,00	70,80
2.7.5	16.001.0118-A	RIPA DE MADEIRA SERRADA DE 1,5X4CM. FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	410,35	Salas (19,43m comp. x 10,71m larg.) + (5,02m comp. x 6,66m larg.) + (10,71m comp. x 6,09m larg.) + (13,35m comp. x 7,76m larg.) = 208,09m² + 33,43m² + 65,22m² + 103,60m² = 410,34m² aplicar 410,35m²	0,00	410,35
2.7.6	16.002.0010-A	COBERTURA EM TELHA CERAMICA COLONIAL. EXCLUSIVE CUMEEIRA E MADEIRAMENTO. MEDIDA PELA AREA REAL DE COBERTURA. FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	410,35	Salas (19,43m comp. x 10,71m larg.) + (5,02m comp. x 6,66m larg.) + (10,71m comp. x 6,09m larg.) + (13,35m comp. x 7,76m larg.) = 208,09m² + 33,43m² + 65,22m² + 103,60m² = 410,34m² aplicar 410,35m²	0,00	410,35

2.8 - PINTURAS

2.8.1	17.025.0005-1	PINTURA COM TINTA ACRILICA, ANTIFUNGO/BACTERICIDA, PARA AMBIENTES INTERNOS E EXTERNS PROPENSOS A UMIDADE E VAPORES, EM DUAS DEMAOIS, SOBRE SELADOR ACRILICO E DUAS DEMAOIS DE MASSA ACRIL.	M2	1.203,30	(3,40m x 4,00m x 3,00m) + (8,20m x 4,00m x 3,00m) + (20,82m x 4,00m x 3,00m) + (5,08m x 4,00m x 3,00m) + (5,00m x 10,00m x 3,00m) + (14,00m x 4,00m x 3,00m) + (4,33m x 2,00m x 3,00m) + (16,00m x 4,00m x 3,00m) + (5,00m x 5,00m x 3,00m) + (8,20m x 4,00m x 3,00m) + (3,66m x 4,00m x 3,00m) = 40,80m² + 98,40m² + 249,84m² + 60,96m² + 150,00m² + 168,00m² + 25,98m² + 192,00m² + 75,00m² + 98,40m² + 43,92m² = 1.203,30m²	553,30	1.203,30
-------	---------------	--	----	----------	--	--------	----------

2.9 - APARELHOS HIDRÁULICOS, SANITÁRIOS, ELÉTRICOS, MECÂNICOS E ESPORTIVOS

2.9.1	18.002.0030-A	TANQUE DE LOUCA BRANCA, COM COLUNA E MEDIDAS EM TORNO DE 56X48CM. INCLUSIVE ACESSORIOS DE FIXACAO. FERRAGENS EM METAL CROMADO. TORNEIRA DE PRESSAO 1158 DE 1/2", VALVULA DE ESCOAMENTO 1605 E SIFAO 1680 DE 1.1/4" A 1.1/2". FORNECIMENTO	UN	1,00	1,00 unidade	1,00	1,00
2.9.2	18.002.0085-A	VASO SANITARIO DE LOUCA BRANCA, CONVENCIONAL, TIPO MEDIO LUXO, COM MEDIDAS EM TORNO DE 37X47X38CM, INCL. ASSENTO PLASTICO TIPO MEDIO LUXO, BOLSA DE LIGACAO, VALVULA DE DESCARGA DE 1.1/2" C/ REGISTRO INTEGRADO, SISTEMA HIDROMECANICO (SENTA DE GOLPE DE ARIETE) COM CORPO EM LATAO, CANOPLA E BOTAO EM METAL CROMADO, TUBO DE LIGACAO E ACESSORIOS DE FIXACAO. FORNECIMENTO	UN	4,00	4,00 unidade	0,00	4,00
2.9.3	18.006.0009-A	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA, TIPO MEDIO LUXO, COM LADRAO E MEDIDAS EM TORNO DE 55X45CM, INCLUSIVE ACESSORIOS DE FIXACAO. FORNECIMENTO	UN	14,00	14,00 unidade	0,00	14,00
2.9.4	18.009.0074-A	TORNEIRA PARA PIA, COM MISTURADOR, AREJADOR, TUBO MOVEL, TIPO BANCA, 1256 DE 1/2"X17CM APROXIMADAMENTE, EM METAL CROMADO. FORNECIMENTO	UN	2,00	2,00 unidade	0,00	2,00
2.9.5	18.009.0076-A	TORNEIRA PARA LAVATORIO, 1193 DE 1/2"X9CM APROXIMADAMENTE, EM METAL CROMADO. FORNECIMENTO	UN	14,00	14,00 unidade	0,00	14,00
2.9.6	18.013.0108-A	VALVULA DE ESCOAMENTO PARA LAVATORIO, COM LADRAO, 1603 DE 1", EM METAL CROMADO. FORNECIMENTO	UN	14,00	14,00 unidade	0,00	14,00
2.9.7	18.013.0117-A	SIFAO 1680, DE 1.1/2"X1.1/2", EM METAL CROMADO. FORNECIMENTO	UN	17,00	17,00 unidade	0,00	17,00
2.9.8	18.016.0110-A	BARRA DE APOIO, PARA PESSOAS COM NECESSIDADES ESPECIFICAS, EM "L", EM TUBO DE 1.1/4" EM ACO INOXIDAVEL, AISI-304, LIGA 18.8, MEDINDO 60X60CM. FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	6,00	6,00 unidade	6,00	6,00



07.569.949/0001-561

Itauba Construtora Ltda.-ME

Rua Manoel Guzzo, 41

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT.	CALCULO	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO
2.9.9	15.020.0155-A	LAMPADA LED, BULBO, A60/DY, 8W, 100/240V, BASE E-27 FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	15,00	15,00 unidade	0,00	15,00
2.9.10	18.260.0065-A	SUPORTE PARA LAMPADA FLUORESCENTE, FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	15,00	15,00 unidade	0,00	15,00
2.9.11	09.015.0324-0	ESCORREGA DE 5/10 ANOS C/ ALTURA DE 1,57M MADEIRA APARELHADA E TUBOS DE FERRO GALVANIZADO (EXT. E INTERNAMENTE) DE 3/4" E 2" E ESPESSURA DE PAREDE DE 1/8", COM PINTURA DE BASE GALVITE E 2 DEMAOS DE ACABAMENTO, FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	1,00 unidade		
2.9.12	09.015.0310-0	BALANCO MULTIUSO EM TUBO DE FERRO GALV. (EXT. E INTERNAMENTE) DE 2.1/2", 2" E 1" E ESP. PAREDE 1/8". COMP. DE 2 BALANCOS SIMPL. C/ ASSENT. MAD. APARELH., 1 ESC. DUPLA, 1 BARRA SIMPL. E 1 BALANCO P/ CADEIR. RODAS C/ RAMPA ACESS. PIVOT., TRAVA P/ CADEIR. E P/ BALANCO, PISO MAD. INTERTRAV. REFORC. C/ CAPAC. CARGA 200KG, PINT. C/ UMA DEMAO GALVITE E DUAS DE TINTA ESMALTE SINT. FORNEC./COLOCACAO	UN	1,00		0,00	0,00
2.9.13	09.001.0002-A	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS, TIPO SAO CARLOS, BATATAIS, LARGA E SANTO AGOSTINHO, INCLUSIVE COMPRA E ARRANCAMENTO NO LOCAL DE ORIGEM, CARGA, TRANSPORTE, DESCARGA E PREPARO DE TERRENO, PARA R	M2	40,00	Area fundos 8,00m compr. x 5,00m larg. = 40,00m²	0,00	0,00
2.9.14	14.002.0087-A	PORTAO EM ESTRUTURA DE TUBOS DE FERRO GALVANIZADO DE 1" E 1.1/2", COM DUAS FOLHAS DE ABRIR, FECHAMENTO EM CHAPA DE FERRO GALVANIZADO Nº 16, EXCLUSIVE FECHADURA, FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	3,52	1,96m compr. x 1,80m alt. = 3,52m²	40,00	40,00
2.9.15	18.023.0011-A	TANQUE PARA LAVAGEM DE PANELOES, MEDINDO 80X60X50CM, CONCRETO APARENTE, REVESTIDO INTERNAMENTE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, NO TRACO 1:3, ACABAMENTO DAS BORDAS EM PECAS DE MADEIRADE LEI E VALVULA DE ESCOAMENTO 1600 EM METAL CROMADO, CONFORME PROJETO Nº 6019/EMOP, EXCLUSIVE TORNEIRAS E INSTALACAO HIDRAULICA, FORNECIMENTO	UN	1,00	1,00 unidade	3,52	3,52
						0,00	1,00

CONTRATADA/CONSTRUTORA

FISCAL/NOME/MATRÍCULA

VISTO/SECRETÁRIO

[07.569.949/0001-56]

Itauba Construtora Ltda.-ME

Rua Manoel Guzzo, 41

Sena Campos - CEP 28540-000

Cordeiro - RJ





Estado do Rio de Janeiro

PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM JARDIM

MEMÓRIA FOTOGRÁFICA

6ª Medição final

Obra: Reforma, adequação e ampliação da escola municipal Antônio Gomes de Azevedo.

Local: Bairro de Fátima, Segundo Distrito do Município de Bom Jardim, RJ.

Processo Administrativo nº 1667/2021.

Procedimento Licitatório Edital de Tomada de Preços nº 002/2021, realizado em 18 de agosto de 2021.

Contrato PMB nº 0118/2021, firmado em 26 de agosto de 2021.

Prazo Inicial: 8 (oito) meses.

Data de Início: 26 de agosto de 2021.

Data de Término: 25 de abril de 2022.

Contratada: Itaúba Construtora Ltda. ME

Endereço: Rua Manoel Guzzo, 41, Bairro Senna Campos, Primeiro Distrito do Município de Cordeiro.

CNPJ: 07.569.949/0001-56



AGOSTO 2021



Estado do Rio de Janeiro
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM JARDIM





Estado do Rio de Janeiro
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM JARDIM



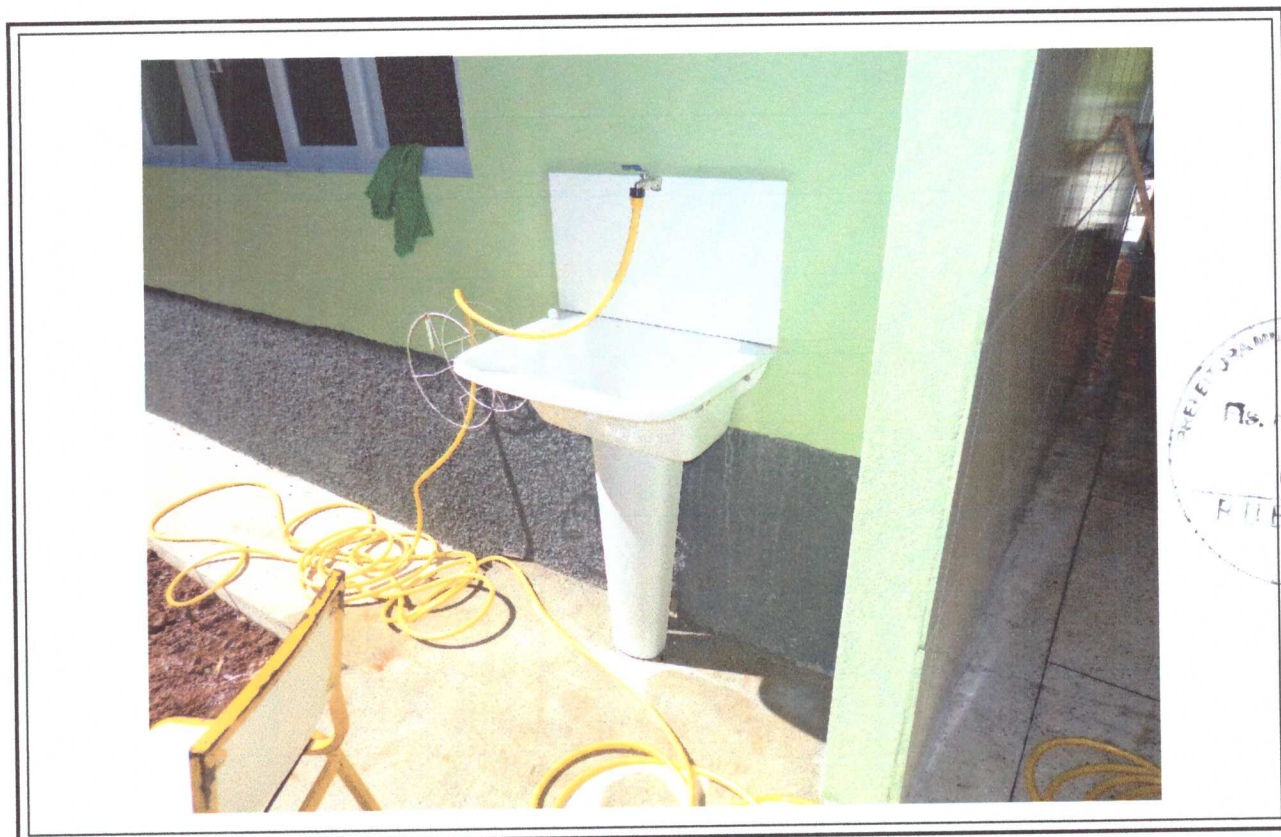


Estado do Rio de Janeiro
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM JARDIM





Estado do Rio de Janeiro
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM JARDIM



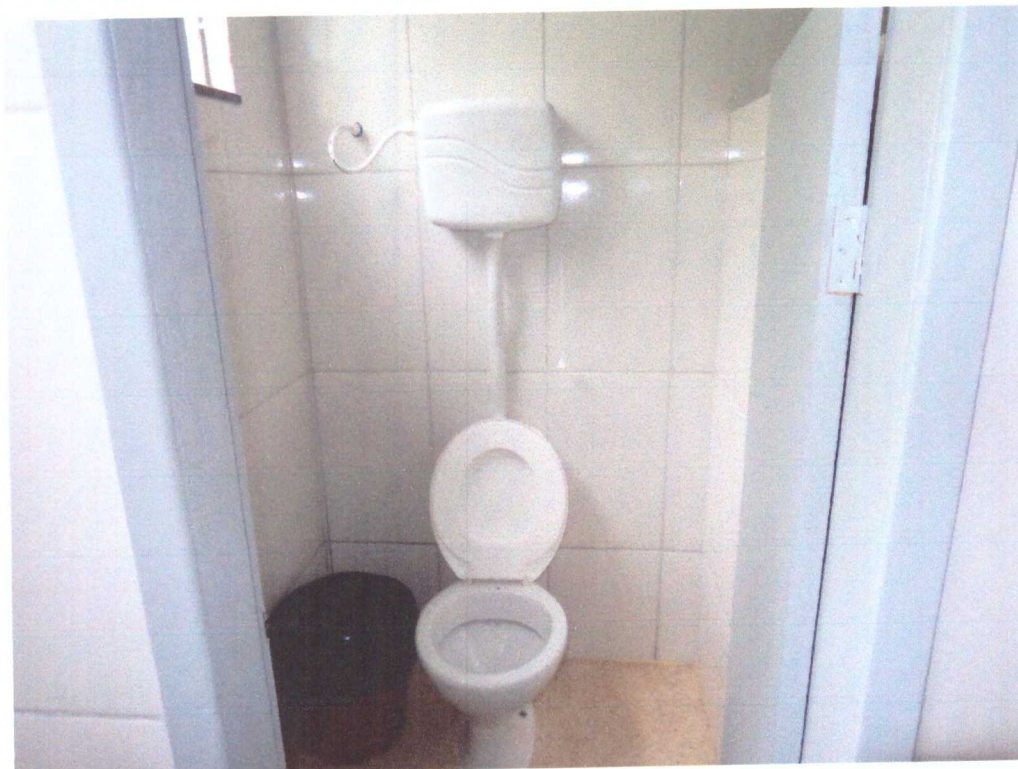
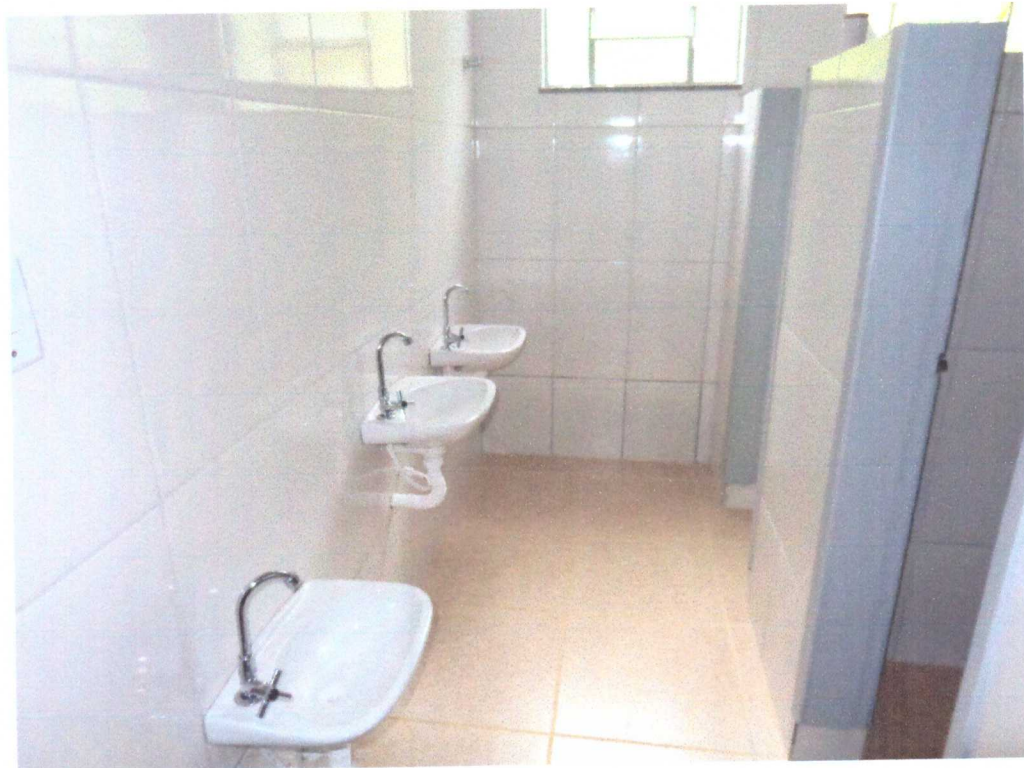


Estado do Rio de Janeiro
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM JARDIM





Estado do Rio de Janeiro
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM JARDIM





Estado do Rio de Janeiro
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM JARDIM



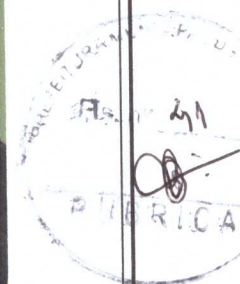


Estado do Rio de Janeiro
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM JARDIM





Estado do Rio de Janeiro
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM JARDIM





Estado do Rio de Janeiro
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM JARDIM



Bom Jardim, RJ, 26 de fevereiro de 2022.