PLANILHA DE RERRATIFICAÇÃO DE CONTRATO

CONTRATANTE: MUNICÍPIO DE GRACCHO CARDOSO/SE CNPJ: 13.112.875/0001-27
CONTRATADA: 2A ENGENHARIA LTDA CNPJ: 37.016.159/0001-04
OBRA: CONSTRUÇÃO DE CRECHE EM GRACCHO CARDOSO/SE - FNDE - TIPO 02
CONTRATO Nº: 51/2025 PMGC Concorrência Eletrônica nº 01/2025

Item	Discriminação dos Serviços	Und	QUANTIDADE				Preço Unitário (R$)	VALOR CONTRATADO (R$)			
			Contratada	A Aditar	A Suprimir	Atual		Contratado	A Aditar	A Suprimir	Atual
1	**CONSTRUÇÃO DE CRECHE EM GRACCHO CARDOSO/SE - FNDE -TIPO 02**							**R$ 2.659.900,00**	**R$ 151.736,21**	**R$ 12.677,47**	**R$ 2.798.958,74**
1.1	**ADMINISTRAÇÃO LOCAL**							**R$ 210.547,10**	**R$ 0,00**	**R$ 0,00**	**R$ 210.547,10**
1.1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL TIPO 2	UND	1,00	0,00	0,00	**1,00**	R$ 210.547,10	**R$ 210.547,10**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 210.547,10**
1.2	**SERVIÇOS PRELIMINARES**							**R$ 46.858,76**	**R$ 17.056,68**	**R$ 0,00**	**R$ 63.915,44**
1.2.0.0.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	m²	10,00	0,00	0,00	**10,00**	R$ 358,79	**R$ 3.587,90**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 3.587,90**
1.2.0.0.2	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	m²	99,00	176,26	0,00	**275,26**	R$ 96,77	**R$ 9.580,23**	R$ 17.056,68	R$ 0,00	**R$ 26.636,91**
1.2.0.0.3	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020	UN	1,00	0,00	0,00	**1,00**	R$ 1.843,65	**R$ 1.843,65**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 1.843,65**
1.2.0.0.4	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E ESGOTO	UND	1,00	0,00	0,00	**1,00**	R$ 2.950,05	**R$ 2.950,05**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 2.950,05**
1.2.0.0.5	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	127,78	0,00	0,00	**127,78**	R$ 66,29	**R$ 8.470,53**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 8.470,53**
1.2.0.0.6	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITARIO, PARA ESCRITORIO, COMPLETO, SEM DIVISORIAS INTERNAS (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO) (MÊS)	MÊS	8,00	0,00	0,00	**8,00**	R$ 842,33	**R$ 6.738,64**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 6.738,64**
1.2.0.0.7	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITORIO, SEM DIVISORIAS INTERNAS E SEM SANITARIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	MÊS	8,00	0,00	0,00	**8,00**	R$ 658,06	**R$ 5.264,48**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 5.264,48**
1.2.0.0.8	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA SANITARIO, COM 4 BACIAS, 8 CHUVEIROS,1 LAVATORIO E 1 MICTORIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	MÊS	8,00	0,00	0,00	**8,00**	R$ 1.052,91	**R$ 8.423,28**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 8.423,28**
1.3	**MOVIMENTO DE TERRA PARA FUNDAÇÕES**							**R$ 42.608,65**	**R$ 82.664,26**	**R$ 0,00**	**R$ 125.272,91**
1.3.1	**EDIFICAÇÃO**							**R$ 40.406,71**	**R$ 82.664,26**	**R$ 0,00**	**R$ 123.070,97**
1.3.1.0.1	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_03/2024	m²	1.575,00	0,00	0,00	**1.575,00**	R$ 0,66	**R$ 1.039,50**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 1.039,50**
1.3.1.0.2	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 2,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2023	m³	158,44	1.120,38	0,00	**1.278,82**	R$ 67,18	**R$ 10.643,99**	R$ 75.267,12	R$ 0,00	**R$ 85.911,11**
1.3.1.0.3	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	m³	250,58	72,45	0,00	**323,03**	R$ 102,10	**R$ 25.584,21**	R$ 7.397,14	R$ 0,00	**R$ 32.981,35**
1.3.1.0.4	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	m²	107,09	0,00	0,00	**107,09**	R$ 3,40	**R$ 364,10**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 364,10**
1.3.1.0.5	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA E COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	210,86	0,00	0,00	**210,86**	R$ 13,16	**R$ 2.774,91**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 2.774,91**
1.3.2	**MURETA ABRIGO DE GÁS**							**R$ 1.796,65**	**R$ 0,00**	**R$ 0,00**	**R$ 1.796,65**
1.3.2.0.1	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	m³	15,68	0,00	0,00	**15,68**	R$ 102,10	**R$ 1.600,92**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 1.600,92**
1.3.2.0.2	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	m²	13,37	0,00	0,00	**13,37**	R$ 3,40	**R$ 45,45**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 45,45**

PLANILHA DE RERRATIFICAÇÃO DE CONTRATO

CONTRATANTE: MUNICÍPIO DE GRACCHO CARDOSO/SE CNPJ: 13.112.875/0001-27
CONTRATADA: 2A ENGENHARIA LTDA CNPJ: 37.016.159/0001-04
OBRA: CONSTRUÇÃO DE CRECHE EM GRACCHO CARDOSO/SE - FNDE - TIPO 02
CONTRATO Nº: 51/2025 PMGC Concorrência Eletrônica nº 01/2025

Item	Discriminação dos Serviços	Und	QUANTIDADE				Preço Unitário (R$)	VALOR CONTRATADO (R$)			
			Contratada	A Aditar	A Suprimir	Atual		Contratado	A Aditar	A Suprimir	Atual
1.3.2.0.3	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA E COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	11,42	0,00	0,00	**11,42**	R$ 13,16	**R$ 150,28**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 150,28**
1.3.3	**CASTELO D'ÁGUA**							**R$ 405,29**	**R$ 0,00**	**R$ 0,00**	**R$ 405,29**
1.3.3.0.1	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	m³	3,65	0,00	0,00	**3,65**	R$ 102,10	**R$ 372,66**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 372,66**
1.3.3.0.2	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	m²	4,84	0,00	0,00	**4,84**	R$ 3,40	**R$ 16,45**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 16,45**
1.3.3.0.3	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA E COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	1,23	0,00	0,00	**1,23**	R$ 13,16	**R$ 16,18**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 16,18**
1.4	**FUNDAÇÕES**							**R$ 136.467,81**	**R$ 0,00**	**R$ 0,00**	**R$ 136.467,81**
1.4.1	**CONCRETO ARMADO PARA SAPATAS**							**R$ 41.925,90**	**R$ 0,00**	**R$ 0,00**	**R$ 41.925,90**
1.4.1.0.1	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	m²	46,65	0,00	0,00	**46,65**	R$ 41,96	**R$ 1.957,43**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 1.957,43**
1.4.1.0.2	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m²	131,71	0,00	0,00	**131,71**	R$ 90,13	**R$ 11.871,02**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 11.871,02**
1.4.1.0.3	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	317,20	0,00	0,00	**317,20**	R$ 17,04	**R$ 5.405,08**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 5.405,08**
1.4.1.0.4	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	41,25	0,00	0,00	**41,25**	R$ 15,81	**R$ 652,16**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 652,16**
1.4.1.0.5	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	366,94	0,00	0,00	**366,94**	R$ 14,10	**R$ 5.173,85**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 5.173,85**
1.4.1.0.6	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	225,00	0,00	0,00	**225,00**	R$ 11,97	**R$ 2.693,25**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 2.693,25**
1.4.1.0.7	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	134,38	0,00	0,00	**134,38**	R$ 18,44	**R$ 2.477,96**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 2.477,96**
1.4.1.0.8	CONCRETAGEM DE SAPATA, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	m³	15,55	0,00	0,00	**15,55**	R$ 752,10	**R$ 11.695,15**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 11.695,15**
1.4.2	**CONCRETO ARMADO PARA VIGA BALDRAME**							**R$ 74.789,24**	**R$ 0,00**	**R$ 0,00**	**R$ 74.789,24**
1.4.2.0.1	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	m²	60,44	0,00	0,00	**60,44**	R$ 41,96	**R$ 2.536,06**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 2.536,06**
1.4.2.0.2	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_01/2024	m³	3,89	0,00	0,00	**3,89**	R$ 839,51	**R$ 3.265,69**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 3.265,69**
1.4.2.0.3	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m²	349,55	0,00	0,00	**349,55**	R$ 90,13	**R$ 31.504,94**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 31.504,94**
1.4.2.0.4	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	660,10	0,00	0,00	**660,10**	R$ 15,81	**R$ 10.436,18**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 10.436,18**
1.4.2.0.5	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	113,60	0,00	0,00	**113,60**	R$ 14,10	**R$ 1.601,76**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 1.601,76**

PLANILHA DE RERRATIFICAÇÃO DE CONTRATO

CONTRATANTE: MUNICÍPIO DE GRACCHO CARDOSO/SE CNPJ: 13.112.875/0001-27
CONTRATADA: 2A ENGENHARIA LTDA CNPJ: 37.016.159/0001-04
OBRA: CONSTRUÇÃO DE CRECHE EM GRACCHO CARDOSO/SE - FNDE - TIPO 02
CONTRATO Nº: 51/2025 PMGC Concorrência Eletrônica nº 01/2025

Item	Discriminação dos Serviços	Und	QUANTIDADE				Preço Unitário (R$)	VALOR CONTRATADO (R$)			
			Contratada	A Aditar	A Suprimir	Atual		Contratado	A Aditar	A Suprimir	Atual
1.4.2.0.6	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	26,41	0,00	0,00	**26,41**	R$ 11,97	**R$ 316,12**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 316,12**
1.4.2.0.7	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	356,91	0,00	0,00	**356,91**	R$ 21,73	**R$ 7.755,65**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 7.755,65**
1.4.2.0.8	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	m³	24,18	0,00	0,00	**24,18**	R$ 718,48	**R$ 17.372,84**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 17.372,84**
1.4.3	**FUNDAÇÃO CASTELO D'ÁGUA**							**R$ 8.125,30**	**R$ 0,00**	**R$ 0,00**	**R$ 8.125,30**
1.4.3.0.1	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 25CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020_PA	M	35,00	0,00	0,00	**35,00**	R$ 63,39	**R$ 2.218,65**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 2.218,65**
1.4.3.0.2	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIAMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_05/2021	UN	5,00	0,00	0,00	**5,00**	R$ 18,24	**R$ 91,20**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 91,20**
1.4.3.0.3	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	m²	4,84	0,00	0,00	**4,84**	R$ 41,96	**R$ 203,08**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 203,08**
1.4.3.0.4	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m²	4,40	0,00	0,00	**4,40**	R$ 142,16	**R$ 625,50**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 625,50**
1.4.3.0.5	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	116,61	0,00	0,00	**116,61**	R$ 15,47	**R$ 1.803,95**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 1.803,95**
1.4.3.0.6	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	83,78	0,00	0,00	**83,78**	R$ 11,97	**R$ 1.002,84**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 1.002,84**
1.4.3.0.7	ARMAÇÃO DE BLOCO E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 25 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	13,87	0,00	0,00	**13,87**	R$ 11,33	**R$ 157,14**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 157,14**
1.4.3.0.8	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	13,08	0,00	0,00	**13,08**	R$ 21,73	**R$ 284,22**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 284,22**
1.4.3.0.9	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	m³	2,42	0,00	0,00	**2,42**	R$ 718,48	**R$ 1.738,72**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 1.738,72**
1.4.4	**ABRIGO DE GÁS - BLOCOS**							**R$ 2.506,08**	**R$ 0,00**	**R$ 0,00**	**R$ 2.506,08**
1.4.4.0.1	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 25CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020_PA	M	17,50	0,00	0,00	**17,50**	R$ 63,39	**R$ 1.109,32**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 1.109,32**
1.4.4.0.2	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	m²	1,25	0,00	0,00	**1,25**	R$ 41,96	**R$ 52,45**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 52,45**
1.4.4.0.3	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m²	5,00	0,00	0,00	**5,00**	R$ 142,16	**R$ 710,80**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 710,80**
1.4.4.0.4	ARMAÇÃO DE DESCIDA D'ÁGUA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_08/2022	KG	10,19	0,00	0,00	**10,19**	R$ 17,75	**R$ 180,87**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 180,87**
1.4.4.0.5	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	m³	0,63	0,00	0,00	**0,63**	R$ 718,48	**R$ 452,64**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 452,64**
1.4.5	**MURETA DE ABRIGO DE GÁS - VIGAS VALDRAMES**							**R$ 9.121,29**	**R$ 0,00**	**R$ 0,00**	**R$ 9.121,29**
1.4.5.0.1	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	m²	13,25	0,00	0,00	**13,25**	R$ 41,96	**R$ 555,97**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 555,97**
1.4.5.0.2	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m²	44,97	0,00	0,00	**44,97**	R$ 102,71	**R$ 4.618,86**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 4.618,86**
1.4.5.0.3	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	84,20	0,00	0,00	**84,20**	R$ 15,81	**R$ 1.331,20**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 1.331,20**

PLANILHA DE RERRATIFICAÇÃO DE CONTRATO

CONTRATANTE: MUNICÍPIO DE GRACCHO CARDOSO/SE CNPJ: 13.112.875/0001-27
CONTRATADA: 2A ENGENHARIA LTDA CNPJ: 37.016.159/0001-04
OBRA: CONSTRUÇÃO DE CRECHE EM GRACCHO CARDOSO/SE - FNDE - TIPO 02
CONTRATO Nº: 51/2025 PMGC Concorrência Eletrônica nº 01/2025

Item	Discriminação dos Serviços	Und	QUANTIDADE				Preço Unitário (R$)	VALOR CONTRATADO (R$)			
			Contratada	A Aditar	A Suprimir	Atual		Contratado	A Aditar	A Suprimir	Atual
1.4.5.0.4	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	m³	3,64	0,00	0,00	**3,64**	R$ 718,48	**R$ 2.615,26**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 2.615,26**
1.5	**INFRAESTRUTURA**							**R$ 313.403,20**	**R$ 45.535,54**	**R$ 0,00**	**R$ 358.938,74**
1.5.1	**CONCRETO ARMADOR - PILARES**							**R$ 52.755,78**	**R$ 8.847,07**	**R$ 0,00**	**R$ 61.602,85**
1.5.1.0.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	333,34	58,80	0,00	**392,14**	R$ 61,02	**R$ 20.340,40**	R$ 3.587,97	R$ 0,00	**R$ 23.928,37**
1.5.1.0.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	839,33	207,31	0,00	**1.046,64**	R$ 12,29	**R$ 10.315,36**	R$ 2.547,86	R$ 0,00	**R$ 12.863,22**
1.5.1.0.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	312,88	0,00	0,00	**312,88**	R$ 10,33	**R$ 3.232,05**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 3.232,05**
1.5.1.0.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	450,22	68,99	0,00	**519,21**	R$ 15,52	**R$ 6.987,41**	R$ 1.070,75	R$ 0,00	**R$ 8.058,16**
1.5.1.0.5	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	m³	18,25	2,52	0,00	**20,77**	R$ 650,99	**R$ 11.880,56**	R$ 1.640,49	R$ 0,00	**R$ 13.521,05**
1.5.2	**CONCRETO ARMADO - VIGAS**							**R$ 52.111,22**	**R$ 0,00**	**R$ 0,00**	**R$ 52.111,22**
1.5.2.0.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	344,10	0,00	0,00	**344,10**	R$ 61,02	**R$ 20.996,98**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 20.996,98**
1.5.2.0.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	675,91	0,00	0,00	**675,91**	R$ 13,79	**R$ 9.320,79**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 9.320,79**
1.5.2.0.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	9,64	0,00	0,00	**9,64**	R$ 12,29	**R$ 118,47**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 118,47**
1.5.2.0.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	365,31	0,00	0,00	**365,31**	R$ 15,52	**R$ 5.669,61**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 5.669,61**
1.5.2.0.5	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	m³	24,55	0,00	0,00	**24,55**	R$ 651,95	**R$ 16.005,37**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 16.005,37**
1.5.3	**CONCRETO ARMADO PARA VERGA**							**R$ 3.652,85**	**R$ 0,00**	**R$ 0,00**	**R$ 3.652,85**
1.5.3.0.1	VERGA PRÉ-MOLDADA COM ATÉ 1,5 M DE VÃO, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	M	124,12	0,00	0,00	**124,12**	R$ 29,43	**R$ 3.652,85**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 3.652,85**
1.5.4	**CONCRETO ARMADO - MURETA - PILARES**							**R$ 2.410,76**	**R$ 0,00**	**R$ 0,00**	**R$ 2.410,76**
1.5.4.0.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	18,00	0,00	0,00	**18,00**	R$ 61,02	**R$ 1.098,36**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 1.098,36**
1.5.4.0.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	43,92	0,00	0,00	**43,92**	R$ 13,79	**R$ 605,65**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 605,65**
1.5.4.0.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	13,66	0,00	0,00	**13,66**	R$ 15,52	**R$ 212,00**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 212,00**
1.5.4.0.4	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	m³	0,76	0,00	0,00	**0,76**	R$ 650,99	**R$ 494,75**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 494,75**

PLANILHA DE RERRATIFICAÇÃO DE CONTRATO

CONTRATANTE: MUNICÍPIO DE GRACCHO CARDOSO/SE CNPJ: 13.112.875/0001-27
CONTRATADA: 2A ENGENHARIA LTDA CNPJ: 37.016.159/0001-04
OBRA: CONSTRUÇÃO DE CRECHE EM GRACCHO CARDOSO/SE - FNDE - TIPO 02
CONTRATO Nº: 51/2025 PMGC Concorrência Eletrônica nº 01/2025

Item	Discriminação dos Serviços	Und	QUANTIDADE				Preço Unitário (R$)	VALOR CONTRATADO (R$)			
			Contratada	A Aditar	A Suprimir	Atual		Contratado	A Aditar	A Suprimir	Atual
1.5.5	**CONCRETO ARMADO - CASA DE GÁS - PILARES VIGAS E LAJE**							**R$ 3.076,84**	**R$ 0,00**	**R$ 0,00**	**R$ 3.076,84**
1.5.5.0.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	19,24	0,00	0,00	**19,24**	R$ 61,02	**R$ 1.174,02**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 1.174,02**
1.5.5.0.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	15,26	0,00	0,00	**15,26**	R$ 14,66	**R$ 223,71**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 223,71**
1.5.5.0.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	19,45	0,00	0,00	**19,45**	R$ 13,79	**R$ 268,21**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 268,21**
1.5.5.0.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	28,01	0,00	0,00	**28,01**	R$ 12,29	**R$ 344,24**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 344,24**
1.5.5.0.5	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	17,06	0,00	0,00	**17,06**	R$ 15,52	**R$ 264,77**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 264,77**
1.5.5.0.6	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	m³	1,23	0,00	0,00	**1,23**	R$ 651,95	**R$ 801,89**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 801,89**
1.5.6	**ESTRUTURA METÁLICA**							**R$ 126.013,03**	**R$ 36.688,47**	**R$ 0,00**	**R$ 162.701,50**
1.5.6.0.1	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO FINK, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PSA	KG	9.693,31	2.822,19	0,00	**12.515,50**	R$ 13,00	**R$ 126.013,03**	R$ 36.688,47	R$ 0,00	**R$ 162.701,50**
1.5.7	**PISO DE CONCRETO**							**R$ 73.382,72**	**R$ 0,00**	**R$ 0,00**	**R$ 73.382,72**
1.5.7.1	**PAVIMENTAÇÃO INTERNA DE PISO DE CONCRETO 7 CM**							**R$ 55.376,29**	**R$ 0,00**	**R$ 0,00**	**R$ 55.376,29**
1.5.7.1.1	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	m²	783,72	0,00	0,00	**783,72**	R$ 3,59	**R$ 2.813,55**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 2.813,55**
1.5.7.1.2	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_01/2024	m³	39,19	0,00	0,00	**39,19**	R$ 244,87	**R$ 9.596,45**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 9.596,45**
1.5.7.1.3	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	m²	783,72	0,00	0,00	**783,72**	R$ 3,32	**R$ 2.601,95**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 2.601,95**
1.5.7.1.4	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	m³	54,86	0,00	0,00	**54,86**	R$ 735,77	**R$ 40.364,34**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 40.364,34**
1.5.7.2	**PAVIMENTAÇÃO EXTERNA - CALÇADA DE PISO DE CONCRETO 7 CM**							**R$ 18.006,43**	**R$ 0,00**	**R$ 0,00**	**R$ 18.006,43**
1.5.7.2.1	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	m²	254,80	0,00	0,00	**254,80**	R$ 3,59	**R$ 914,73**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 914,73**
1.5.7.2.2	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_01/2024	m³	12,74	0,00	0,00	**12,74**	R$ 244,87	**R$ 3.119,64**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 3.119,64**
1.5.7.2.3	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	m²	254,80	0,00	0,00	**254,80**	R$ 3,32	**R$ 845,93**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 845,93**
1.5.7.2.4	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	m³	17,84	0,00	0,00	**17,84**	R$ 735,77	**R$ 13.126,13**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 13.126,13**
1.6	**SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL**							**R$ 179.677,36**	**R$ 0,00**	**R$ 0,00**	**R$ 179.677,36**
1.6.1	**ELEMENTOS VAZADOS**							**R$ 1.309,91**	**R$ 0,00**	**R$ 0,00**	**R$ 1.309,91**

PLANILHA DE RERRATIFICAÇÃO DE CONTRATO

CONTRATANTE: MUNICÍPIO DE GRACCHO CARDOSO/SE CNPJ: 13.112.875/0001-27
CONTRATADA: 2A ENGENHARIA LTDA CNPJ: 37.016.159/0001-04
OBRA: CONSTRUÇÃO DE CRECHE EM GRACCHO CARDOSO/SE - FNDE - TIPO 02
CONTRATO Nº: 51/2025 PMGC Concorrência Eletrônica nº 01/2025

Item	Discriminação dos Serviços	Und	QUANTIDADE				Preço Unitário (R$)	VALOR CONTRATADO (R$)			
			Contratada	A Aditar	A Suprimir	Atual		Contratado	A Aditar	A Suprimir	Atual
1.6.1.0.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	m²	6,10	0,00	0,00	**6,10**	R$ 214,74	**R$ 1.309,91**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 1.309,91**
1.6.2	**ALVENARIA DE VEDAÇÃO**							**R$ 163.194,71**	**R$ 0,00**	**R$ 0,00**	**R$ 163.194,71**
1.6.2.0.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	572,77	0,00	0,00	**572,77**	R$ 49,70	**R$ 28.466,66**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 28.466,66**
1.6.2.0.2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	1.038,00	0,00	0,00	**1.038,00**	R$ 88,22	**R$ 91.572,36**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 91.572,36**
1.6.2.0.3	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	564,11	0,00	0,00	**564,11**	R$ 67,41	**R$ 38.026,65**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 38.026,65**
1.6.2.0.4	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS MACIÇOS DE 5X10X20CM (ESPESSURA 10CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	m²	9,72	0,00	0,00	**9,72**	R$ 129,59	**R$ 1.259,61**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 1.259,61**
1.6.2.0.5	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ARGAMASSA APLICADA COM BISNAGA. AF_03/2024	M	311,80	0,00	0,00	**311,80**	R$ 12,41	**R$ 3.869,43**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 3.869,43**
1.6.3	**ALVENARIA DE MURETA**							**R$ 4.243,45**	**R$ 0,00**	**R$ 0,00**	**R$ 4.243,45**
1.6.3.0.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	62,95	0,00	0,00	**62,95**	R$ 67,41	**R$ 4.243,45**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 4.243,45**
1.6.4	**DIVISÓRIAS**							**R$ 10.929,29**	**R$ 0,00**	**R$ 0,00**	**R$ 10.929,29**
1.6.4.0.1	DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021	m²	8,06	0,00	0,00	**8,06**	R$ 794,30	**R$ 6.402,05**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 6.402,05**
1.6.4.0.2	INSTALAÇÃO DE BOX DE VIDRO TEMPERADO, E = 10 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U	m²	7,20	0,00	0,00	**7,20**	R$ 595,08	**R$ 4.284,57**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 4.284,57**
1.6.4.0.3	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM UMA FACE SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, SEM VÃOS. AF_07/2023_PS	m²	3,60	0,00	0,00	**3,60**	R$ 67,41	**R$ 242,67**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 242,67**
1.7	**ESQUADRIAS**							**R$ 314.005,79**	**R$ 0,00**	**R$ 0,00**	**R$ 314.005,79**
1.7.1	**PORTA DE MADEIRA**							**R$ 36.070,06**	**R$ 0,00**	**R$ 0,00**	**R$ 36.070,06**
1.7.1.0.1	PM1 - 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	UND	6,00	0,00	0,00	**6,00**	R$ 1.110,58	**R$ 6.663,48**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 6.663,48**
1.7.1.0.2	PM 2 - 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	UND	3,00	0,00	0,00	**3,00**	R$ 1.694,41	**R$ 5.083,23**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 5.083,23**
1.7.1.0.3	PM3 - 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. AF_12/2019	UND	6,00	0,00	0,00	**6,00**	R$ 1.208,38	**R$ 7.250,28**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 7.250,28**
1.7.1.0.4	PM4 - 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. AF_12/2019	UND	3,00	0,00	0,00	**3,00**	R$ 1.208,38	**R$ 3.625,14**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 3.625,14**

PLANILHA DE RERRATIFICAÇÃO DE CONTRATO

CONTRATANTE: MUNICÍPIO DE GRACCHO CARDOSO/SE CNPJ: 13.112.875/0001-27
CONTRATADA: 2A ENGENHARIA LTDA CNPJ: 37.016.159/0001-04
OBRA: CONSTRUÇÃO DE CRECHE EM GRACCHO CARDOSO/SE - FNDE - TIPO 02
CONTRATO Nº: 51/2025 PMGC Concorrência Eletrônica nº 01/2025

Item	Discriminação dos Serviços	Und	QUANTIDADE				Preço Unitário (R$)	VALOR CONTRATADO (R$)			
			Contratada	A Aditar	A Suprimir	Atual		Contratado	A Aditar	A Suprimir	Atual
1.7.1.0.5	PM5 - 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. AF_12/2019	UND	5,00	0,00	0,00	**5,00**	R$ 1.694,41	**R$ 8.472,05**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 8.472,05**
1.7.1.0.6	PM6 -PORTA EM COMPENSADO DE MADEIRA E=2cm REVESTIDA COM LAMINADO MELAMÍNICO COM VARIAÇÃO DE CORES	UND	4,00	0,00	0,00	**4,00**	R$ 1.121,59	**R$ 4.486,36**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 4.486,36**
1.7.1.0.7	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR ESQUADRIA PM5 , E = 6 MM, EM ESQUADRIA DE MADEIRA, FIXADO COM BAGUETE	m²	1,80	0,00	0,00	**1,80**	R$ 271,96	**R$ 489,52**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 489,52**
1.7.2	**FERRAGENS E ACESSÓRIOS**							**R$ 5.439,87**	**R$ 0,00**	**R$ 0,00**	**R$ 5.439,87**
1.7.2.0.1	TARJETA TIPO LIVRE/OCUPADO PARA PORTA DE BANHEIRO. AF_12/2019	UN	4,00	0,00	0,00	**4,00**	R$ 90,24	**R$ 360,96**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 360,96**
1.7.2.0.2	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	8,00	0,00	0,00	**8,00**	R$ 329,92	**R$ 2.639,36**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 2.639,36**
1.7.2.0.3	CHAPA METÁLICA (ALUMÍNIO) 0,90 M X 0,40 M, ESPESSURA 1 MM PARA AS PORTAS	m²	12,80	0,00	0,00	**12,80**	R$ 190,59	**R$ 2.439,55**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 2.439,55**
1.7.3	**PORTAS EM ALUMÍNO**							**R$ 37.368,82**	**R$ 0,00**	**R$ 0,00**	**R$ 37.368,82**
1.7.3.1	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 ESQUADRIAS	m²	1,00	0,00	0,00	**1,00**	R$ 689,41	**R$ 689,41**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 689,41**
1.7.3.2	PORTA DE ABRIR - PA2 - 80 X 210 CM EM CHAPA DE ALUMÍNIO, TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	m²	1,68	0,00	0,00	**1,68**	R$ 589,48	**R$ 990,32**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 990,32**
1.7.3.3	PORTA DE ABRIR 2 FOLHAS - PA3 - 160 X 210 CM EM CHAPA DE ALUMÍNIO, TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	m²	3,36	0,00	0,00	**3,36**	R$ 589,48	**R$ 1.980,65**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 1.980,65**
1.7.3.4	PORTA DE CORRER - PA4- 450 X 210 CM, DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS FIXAS E DUAS FOLHAS DE CORRER PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR 8 MM, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	m²	83,48	0,00	0,00	**83,48**	R$ 389,42	**R$ 32.508,78**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 32.508,78**
1.7.3.5	PORTA DE ABRIR - PA5 - 120 X 170 CM EM CHAPA DE ALUMÍNIO, TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	m²	2,04	0,00	0,00	**2,04**	R$ 588,07	**R$ 1.199,66**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 1.199,66**
1.7.4	**JANELAS EM ALUMÍNIO**							**R$ 51.503,11**	**R$ 0,00**	**R$ 0,00**	**R$ 51.503,11**
1.7.4.0.1	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-1 - 70 X 125 CM, TIPO GUILHOTINA COMPLETA, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	m²	0,88	0,00	0,00	**0,88**	R$ 724,27	**R$ 637,35**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 637,35**
1.7.4.0.2	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-2 - 110 X 195 CM, TIPO GUILHOTINACOMPLETA, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	m²	2,15	0,00	0,00	**2,15**	R$ 724,27	**R$ 1.557,18**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 1.557,18**
1.7.4.0.3	JANELA DE ALUMÍNIO JA-3 - 140 X 115, TIPO FIXA, PARA VIDRO, COM VIDRO, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	m²	1,61	0,00	0,00	**1,61**	R$ 775,91	**R$ 1.249,21**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 1.249,21**
1.7.4.0.4	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-4 - 140 X 195 CM, TIPO GUILHOTINA COMPLETA, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	m²	2,73	0,00	0,00	**2,73**	R$ 724,27	**R$ 1.977,25**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 1.977,25**

PLANILHA DE RERRATIFICAÇÃO DE CONTRATO

CONTRATANTE: MUNICÍPIO DE GRACCHO CARDOSO/SE CNPJ: 13.112.875/0001-27
CONTRATADA: 2A ENGENHARIA LTDA CNPJ: 37.016.159/0001-04
OBRA: CONSTRUÇÃO DE CRECHE EM GRACCHO CARDOSO/SE - FNDE - TIPO 02
CONTRATO Nº: 51/2025 PMGC Concorrência Eletrônica nº 01/2025

Item	Discriminação dos Serviços	Und	QUANTIDADE				Preço Unitário (R$)	VALOR CONTRATADO (R$)			
			Contratada	A Aditar	A Suprimir	Atual		Contratado	A Aditar	A Suprimir	Atual
1.7.4.0.5	JANELA DE ALUMÍNIO JA-5 - 200 X 105 CM, TIPO FIXA, PARA VIDRO, COM VIDRO, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	m²	2,16	0,00	0,00	**2,16**	R$ 775,91	**R$ 1.675,96**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 1.675,96**
1.7.4.0.6	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-6 - 210 X 50 CM, TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	m²	1,05	0,00	0,00	**1,05**	R$ 724,27	**R$ 760,48**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 760,48**
1.7.4.0.7	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-7 - 210 X 75 CM, TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	m²	12,60	0,00	0,00	**12,60**	R$ 724,27	**R$ 9.125,80**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 9.125,80**
1.7.4.0.8	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-8 - 210 X 100 CM, TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	m²	8,40	0,00	0,00	**8,40**	R$ 724,27	**R$ 6.083,86**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 6.083,86**
1.7.4.0.9	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	m²	6,30	0,00	0,00	**6,30**	R$ 724,27	**R$ 4.562,90**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 4.562,90**
1.7.4.0.10	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-10 - 70 X 75 CM, TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	m²	1,05	0,00	0,00	**1,05**	R$ 724,27	**R$ 760,48**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 760,48**
1.7.4.0.11	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	m²	5,25	0,00	0,00	**5,25**	R$ 724,27	**R$ 3.802,41**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 3.802,41**
1.7.4.0.12	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	m²	4,20	0,00	0,00	**4,20**	R$ 724,27	**R$ 3.041,93**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 3.041,93**
1.7.4.0.13	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-13 - 560 X 100 CM, TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	m²	16,80	0,00	0,00	**16,80**	R$ 724,27	**R$ 12.167,73**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 12.167,73**
1.7.4.0.14	JANELA DE ALUMÍNIO JA-14 - 160 X 85, TIPO FIXA, PARA VIDRO, COM VIDRO, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	m²	2,72	0,00	0,00	**2,72**	R$ 775,91	**R$ 2.110,47**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 2.110,47**
1.7.4.0.15	TELA TIPO MOSQUITEIRO - FIXADA NA ESQUADRIA - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	m²	10,28	0,00	0,00	**10,28**	R$ 193,59	**R$ 1.990,10**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 1.990,10**
1.7.5	**PORTAS DE VIDRO**							**R$ 1.369,77**	**R$ 0,00**	**R$ 0,00**	**R$ 1.369,77**
1.7.5.1	PORTA DE VIDRO - PV1 - 175X 230 CM, DE ABRIR DUAS FOLHAS TEMPERADO INCOLOR 10 MM, CONFORME PROJETO	m²	1,00	0,00	0,00	**1,00**	R$ 1.369,77	**R$ 1.369,77**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 1.369,77**
1.7.6	**ESQUADRIA GERAL**							**R$ 182.254,16**	**R$ 0,00**	**R$ 0,00**	**R$ 182.254,16**
1.7.6.1	PF1 - PORTÃO METÁLICO DE ABRIR, 1,40 X 2,20 M, COM CHAPA METÁLICA, INCLUSO PINTURA, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	m²	3,08	0,00	0,00	**3,08**	R$ 1.083,16	**R$ 3.336,13**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 3.336,13**
1.7.6.2	PF2 - PORTÃO METÁLICO DE ABRIR, 1,40 X 1,05 M, COM CHAPA METÁLICA, INCLUSO PINTURA, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	m²	2,94	0,00	0,00	**2,94**	R$ 1.083,16	**R$ 3.184,49**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 3.184,49**
1.7.6.3	FECHAMENTO EM CHAPA METÁLICA PERFURADA, INCLUSO PINTURA, CONFORME PROJETO	m²	116,76	0,00	0,00	**116,76**	R$ 1.059,87	**R$ 123.750,42**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 123.750,42**
1.7.6.4	CERCA/GRADIL H=1,58M, MALHA 5 X 15CM - GALVANIZADO	m²	71,89	0,00	0,00	**71,89**	R$ 482,76	**R$ 34.705,61**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 34.705,61**

PLANILHA DE RERRATIFICAÇÃO DE CONTRATO

CONTRATANTE: MUNICÍPIO DE GRACCHO CARDOSO/SE CNPJ: 13.112.875/0001-27
CONTRATADA: 2A ENGENHARIA LTDA CNPJ: 37.016.159/0001-04
OBRA: CONSTRUÇÃO DE CRECHE EM GRACCHO CARDOSO/SE - FNDE - TIPO 02
CONTRATO Nº: 51/2025 PMGC Concorrência Eletrônica nº 01/2025

Item	Discriminação dos Serviços	Und	QUANTIDADE				Preço Unitário (R$)	VALOR CONTRATADO (R$)			
			Contratada	A Aditar	A Suprimir	Atual		Contratado	A Aditar	A Suprimir	Atual
1.7.6.5	P01 - 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	m²	6,30	0,00	0,00	**6,30**	R$ 1.044,59	**R$ 6.580,91**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 6.580,91**
1.7.6.6	P02 - PORTÃO METÁLICO 1,00 x 2,00 M , MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL), NA COR BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	4,00	0,00	0,00	**4,00**	R$ 1.044,59	**R$ 4.178,36**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 4.178,36**
1.7.6.7	P03 - PORTÃO METÁLICO 3,12 x 2,00 M , MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL), NA COR BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	6,24	0,00	0,00	**6,24**	R$ 1.044,59	**R$ 6.518,24**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 6.518,24**
1.8	**SISTEMA DE COBERTURA**							**R$ 206.434,97**	**R$ 0,00**	**R$ 12.677,47**	**R$ 193.757,50**
1.8.0.0.1	TELHA TERMOISOLANTE REVESTIDA EM ACO 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 POLIIOCIANURATO (PIR) COM ESPESSURA DE 50 MM	m²	850,66	0,00	0,00	**850,66**	R$ 194,16	**R$ 165.164,14**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 165.164,14**
1.8.0.0.2	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	69,15	0,00	0,00	**69,15**	R$ 175,13	**R$ 12.110,23**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 12.110,23**
1.8.0.0.3	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NR. 24, DESENVOLVIMENTO 73 CM	M	93,60	0,00	0,00	**93,60**	R$ 61,99	**R$ 5.802,26**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 5.802,26**
1.8.0.0.4	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NR. 24, DESENVOLVIMENTO 39 CM	M	45,70	0,00	0,00	**45,70**	R$ 61,99	**R$ 2.832,94**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 2.832,94**
1.8.0.0.5	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NR. 24, DESENVOLVIMENTO 32 CM	M	126,60	0,00	0,00	**126,60**	R$ 61,99	**R$ 7.847,93**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 7.847,93**
1.8.0.0.6	PINGADEIRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M	233,60	0,00	233,60	**0,00**	R$ 54,27	**R$ 12.677,47**	R$ 0,00	R$ 12.677,47	**R$ 0,00**
1.9	**IMPERMEABILIZAÇÃO**							**R$ 28.893,47**	**R$ 6.479,73**	**R$ 0,00**	**R$ 35.373,20**
1.9.0.0.1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	m²	394,02	116,50	0,00	**510,52**	R$ 55,62	**R$ 21.915,39**	R$ 6.479,73	R$ 0,00	**R$ 28.395,12**
1.9.0.0.2	IMPERMEABILIZAÇÃO DE PISO COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS	m²	125,46	0,00	0,00	**125,46**	R$ 55,62	**R$ 6.978,08**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 6.978,08**
1.10	**REVESTIMENTOS INTERNO E EXTERNO**							**R$ 225.964,68**	**R$ 0,00**	**R$ 0,00**	**R$ 225.964,68**
1.10.1	**EDIFICAÇÃO**							**R$ 221.257,31**	**R$ 0,00**	**R$ 0,00**	**R$ 221.257,31**
1.10.1.0.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	m²	2.569,60	0,00	0,00	**2.569,60**	R$ 5,17	**R$ 13.284,83**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 13.284,83**
1.10.1.0.2	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	m²	1.589,78	0,00	0,00	**1.589,78**	R$ 34,59	**R$ 54.990,49**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 54.990,49**
1.10.1.0.3	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	m²	979,82	0,00	0,00	**979,82**	R$ 42,84	**R$ 41.975,48**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 41.975,48**
1.10.1.0.4	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA OU CERÂMICA, EM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, APLICADO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M3/H, EM FACES INTERNAS DE PAREDES DE AMBIENTES COM ÁREA MENOR QUE 5M2, ESPESSURA 5MM, SEM TALISCAS. AF_06/2014	m²	1.024,77	0,00	0,00	**1.024,77**	R$ 31,37	**R$ 32.147,03**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 32.147,03**
1.10.1.0.5	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	m²	456,39	0,00	0,00	**456,39**	R$ 68,34	**R$ 31.189,69**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 31.189,69**

PLANILHA DE RERRATIFICAÇÃO DE CONTRATO

CONTRATANTE: MUNICÍPIO DE GRACCHO CARDOSO/SE CNPJ: 13.112.875/0001-27
CONTRATADA: 2A ENGENHARIA LTDA CNPJ: 37.016.159/0001-04
OBRA: CONSTRUÇÃO DE CRECHE EM GRACCHO CARDOSO/SE - FNDE - TIPO 02
CONTRATO Nº: 51/2025 PMGC Concorrência Eletrônica nº 01/2025

Item	Discriminação dos Serviços	Und	QUANTIDADE				Preço Unitário (R$)	VALOR CONTRATADO (R$)			
			Contratada	A Aditar	A Suprimir	Atual		Contratado	A Aditar	A Suprimir	Atual
1.10.1.0.6	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 10X10 CM COR AMARELA APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES	m²	94,00	0,00	0,00	**94,00**	R$ 60,96	**R$ 5.730,24**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 5.730,24**
1.10.1.0.7	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 10X10 CM COR AZUL APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES	m²	4,60	0,00	0,00	**4,60**	R$ 60,96	**R$ 280,41**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 280,41**
1.10.1.0.8	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 10X10 CM COR BRANCA APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES	m²	9,71	0,00	0,00	**9,71**	R$ 60,96	**R$ 591,92**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 591,92**
1.10.1.0.9	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 10X10 CM COR VERMELHA APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES	m²	4,92	0,00	0,00	**4,92**	R$ 60,96	**R$ 299,92**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 299,92**
1.10.1.0.10	RODA MEIO EM MADEIRA, ALTURA 7CM, FIXADO COM COLA	M	127,20	0,00	0,00	**127,20**	R$ 36,66	**R$ 4.663,15**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 4.663,15**
1.10.1.0.11	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	m²	438,37	0,00	0,00	**438,37**	R$ 82,36	**R$ 36.104,15**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 36.104,15**
1.10.2	**MURETA**							**R$ 4.707,37**	**R$ 0,00**	**R$ 0,00**	**R$ 4.707,37**
1.10.2.0.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	m²	98,05	0,00	0,00	**98,05**	R$ 5,17	**R$ 506,91**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 506,91**
1.10.2.0.2	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	m²	98,05	0,00	0,00	**98,05**	R$ 42,84	**R$ 4.200,46**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 4.200,46**
1.11	**SISTEMAS DE PISO**							**R$ 138.501,36**	**R$ 0,00**	**R$ 0,00**	**R$ 138.501,36**
1.11.1	**PAVIMENTAÇÃO INTERNA**							**R$ 113.449,61**	**R$ 0,00**	**R$ 0,00**	**R$ 113.449,61**
1.11.1.0.1	CONTRAPISO DE CONCRETO NÃO-ESTRUTURAL, ESPESSURA 3 CM E PREPARO MECÂNICO	m²	282,92	0,00	0,00	**282,92**	R$ 42,93	**R$ 12.145,75**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 12.145,75**
1.11.1.0.2	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 3,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	m²	375,34	0,00	0,00	**375,34**	R$ 49,38	**R$ 18.534,28**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 18.534,28**
1.11.1.0.3	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	m²	125,46	0,00	0,00	**125,46**	R$ 52,75	**R$ 6.618,01**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 6.618,01**
1.11.1.0.4	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	m²	42,90	0,00	0,00	**42,90**	R$ 83,20	**R$ 3.569,28**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 3.569,28**
1.11.1.0.5	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	m²	148,95	0,00	0,00	**148,95**	R$ 50,30	**R$ 7.492,18**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 7.492,18**
1.11.1.0.6	PISO VINÍLICO SEMI-FLEXÍVEL EM MANTA ESPESSURA 2 MM	m²	216,53	0,00	0,00	**216,53**	R$ 213,59	**R$ 46.248,64**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 46.248,64**
1.11.1.0.7	NATA DE CIMENTO COM COLA PVA, PARA NIVELAMENTO DE CONTRAPISO PARA ASSENTAMENTO DE PISO VINÍLICO	m²	216,53	0,00	0,00	**216,53**	R$ 4,23	**R$ 915,92**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 915,92**
1.11.1.0.8	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_02/2023	M	68,00	0,00	0,00	**68,00**	R$ 15,33	**R$ 1.042,44**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 1.042,44**
1.11.1.0.9	RODAPÉ EM POLIESTIRENO, ALTURA 5 CM. AF_09/2020	M	127,20	0,00	0,00	**127,20**	R$ 67,96	**R$ 8.644,51**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 8.644,51**
1.11.1.0.10	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	53,45	0,00	0,00	**53,45**	R$ 104,97	**R$ 5.610,64**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 5.610,64**
1.11.1.0.11	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 30 CM, ESPESSURA 2,0 CM M 99,09	M	1,75	0,00	0,00	**1,75**	R$ 104,97	**R$ 183,69**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 183,69**
1.11.1.0.12	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	m²	37,42	0,00	0,00	**37,42**	R$ 65,32	**R$ 2.444,27**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 2.444,27**
1.11.2	**PAVIMENTAÇÃO EXTERNA**							**R$ 25.051,75**	**R$ 0,00**	**R$ 0,00**	**R$ 25.051,75**

PLANILHA DE RERRATIFICAÇÃO DE CONTRATO

CONTRATANTE: MUNICÍPIO DE GRACCHO CARDOSO/SE CNPJ: 13.112.875/0001-27
CONTRATADA: 2A ENGENHARIA LTDA CNPJ: 37.016.159/0001-04
OBRA: CONSTRUÇÃO DE CRECHE EM GRACCHO CARDOSO/SE - FNDE - TIPO 02
CONTRATO Nº: 51/2025 PMGC Concorrência Eletrônica nº 01/2025

Item	Discriminação dos Serviços	Und	QUANTIDADE				Preço Unitário (R$)	VALOR CONTRATADO (R$)			
			Contratada	A Aditar	A Suprimir	Atual		Contratado	A Aditar	A Suprimir	Atual
1.11.2.0.1	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO RÚSTICO, ESPESSURA 3,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	m²	254,80	0,00	0,00	**254,80**	R$ 46,64	**R$ 11.883,87**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 11.883,87**
1.11.2.0.2	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	m²	27,74	0,00	0,00	**27,74**	R$ 92,07	**R$ 2.554,02**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 2.554,02**
1.11.2.0.3	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	m²	4,88	0,00	0,00	**4,88**	R$ 170,65	**R$ 832,77**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 832,77**
1.11.2.0.4	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	m²	7,50	0,00	0,00	**7,50**	R$ 170,65	**R$ 1.279,87**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 1.279,87**
1.11.2.0.5	COLCHÃO DRENANTE DE AREIA H= 30 CM	m³	21,96	0,00	0,00	**21,96**	R$ 144,52	**R$ 3.173,65**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 3.173,65**
1.11.2.0.6	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_07/2024	m²	344,81	0,00	0,00	**344,81**	R$ 14,62	**R$ 5.041,12**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 5.041,12**
1.11.2.0.7	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF_01/2024	M	8,06	0,00	0,00	**8,06**	R$ 35,54	**R$ 286,45**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 286,45**
1.12	**PINTURAS E ACABAMENTOS**							**R$ 134.038,79**	**R$ 0,00**	**R$ 0,00**	**R$ 134.038,79**
1.12.1	**PINTURA EDIFICAÇÃO**							**R$ 94.940,85**	**R$ 0,00**	**R$ 0,00**	**R$ 94.940,85**
1.12.1.0.1	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	2.004,59	0,00	0,00	**2.004,59**	R$ 17,88	**R$ 35.842,06**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 35.842,06**
1.12.1.0.2	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA, COR BRANCO GELO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS	m²	1.902,96	0,00	0,00	**1.902,96**	R$ 14,01	**R$ 26.660,46**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 26.660,46**
1.12.1.0.3	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	126,01	0,00	0,00	**126,01**	R$ 18,02	**R$ 2.270,70**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 2.270,70**
1.12.1.0.4	PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO EM RODAMEIO DE MADEIRA, 2 DEMÃOS - COR BRANCO	m²	12,72	0,00	0,00	**12,72**	R$ 18,02	**R$ 229,21**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 229,21**
1.12.1.0.5	PINTURA COM TINTA EPÓXI EM PAREDES,ÁREAS MOLHADAS, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI	m²	101,63	0,00	0,00	**101,63**	R$ 137,64	**R$ 13.988,35**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 13.988,35**
1.12.1.0.6	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	m²	593,16	0,00	0,00	**593,16**	R$ 26,89	**R$ 15.950,07**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 15.950,07**
1.12.2	**PINTURAS DE FORROS**							**R$ 17.011,62**	**R$ 0,00**	**R$ 0,00**	**R$ 17.011,62**
1.12.2.0.1	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	442,55	0,00	0,00	**442,55**	R$ 21,91	**R$ 9.696,27**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 9.696,27**
1.12.2.0.2	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	442,55	0,00	0,00	**442,55**	R$ 16,53	**R$ 7.315,35**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 7.315,35**
1.12.3	**PINTURA - DIVERSOS**							**R$ 22.086,32**	**R$ 0,00**	**R$ 0,00**	**R$ 22.086,32**
1.12.3.1	**PINTURA METÁLICA**							**R$ 19.037,95**	**R$ 0,00**	**R$ 0,00**	**R$ 19.037,95**
1.12.3.1.1	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020	m²	1.285,48	0,00	0,00	**1.285,48**	R$ 14,81	**R$ 19.037,95**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 19.037,95**
1.12.3.2	**MURETA**							**R$ 3.048,37**	**R$ 0,00**	**R$ 0,00**	**R$ 3.048,37**
1.12.3.2.1	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PANOS DE FACHADA SEM PRESENÇA DE VÃOS, DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	m²	98,05	0,00	0,00	**98,05**	R$ 17,08	**R$ 1.674,69**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 1.674,69**
1.12.3.2.2	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	98,05	0,00	0,00	**98,05**	R$ 14,01	**R$ 1.373,68**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 1.373,68**
1.13	**INSTALAÇÕES HIRÁULICAS**							**R$ 104.607,92**	**R$ 0,00**	**R$ 0,00**	**R$ 104.607,92**
1.13.1	**TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO**							**R$ 27.286,29**	**R$ 0,00**	**R$ 0,00**	**R$ 27.286,29**
1.13.1.0.1	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	27,60	0,00	0,00	**27,60**	R$ 10,56	**R$ 291,45**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 291,45**

PLANILHA DE RERRATIFICAÇÃO DE CONTRATO

CONTRATANTE: MUNICÍPIO DE GRACCHO CARDOSO/SE CNPJ: 13.112.875/0001-27
CONTRATADA: 2A ENGENHARIA LTDA CNPJ: 37.016.159/0001-04
OBRA: CONSTRUÇÃO DE CRECHE EM GRACCHO CARDOSO/SE - FNDE - TIPO 02
CONTRATO Nº: 51/2025 PMGC Concorrência Eletrônica nº 01/2025

Item	Discriminação dos Serviços	Und	QUANTIDADE				Preço Unitário (R$)	VALOR CONTRATADO (R$)			
			Contratada	A Aditar	A Suprimir	Atual		Contratado	A Aditar	A Suprimir	Atual
1.13.1.0.2	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	166,90	0,00	0,00	**166,90**	R$ 23,91	**R$ 3.990,57**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 3.990,57**
1.13.1.0.3	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	81,05	0,00	0,00	**81,05**	R$ 28,06	**R$ 2.274,26**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 2.274,26**
1.13.1.0.4	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	11,00	0,00	0,00	**11,00**	R$ 25,06	**R$ 275,66**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 275,66**
1.13.1.0.5	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	134,60	0,00	0,00	**134,60**	R$ 40,67	**R$ 5.474,18**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 5.474,18**
1.13.1.0.6	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	54,55	0,00	0,00	**54,55**	R$ 55,88	**R$ 3.048,25**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 3.048,25**
1.13.1.0.7	Adaptador de pvc rígido soldável c/ flanges livres p/ caixa de água diâm = 25mm x 3/4" - Rev 01_10/2022	un	3,00	0,00	0,00	**3,00**	R$ 15,52	**R$ 46,56**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 46,56**
1.13.1.0.8	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 MM X 2 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	6,00	0,00	0,00	**6,00**	R$ 201,02	**R$ 1.206,12**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 1.206,12**
1.13.1.0.9	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 85 MM X 3", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	2,00	0,00	0,00	**2,00**	R$ 281,29	**R$ 562,58**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 562,58**
1.13.1.0.10	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	UN	4,00	0,00	0,00	**4,00**	R$ 5,68	**R$ 22,72**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 22,72**
1.13.1.0.11	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	UN	72,00	0,00	0,00	**72,00**	R$ 6,61	**R$ 475,92**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 475,92**
1.13.1.0.12	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/4", INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	40,00	0,00	0,00	**40,00**	R$ 16,13	**R$ 645,20**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 645,20**
1.13.1.0.13	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 2.1/2", INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	6,00	0,00	0,00	**6,00**	R$ 26,87	**R$ 161,22**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 161,22**
1.13.1.0.14	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM X 3 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	0,00	0,00	**2,00**	R$ 35,69	**R$ 71,38**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 71,38**
1.13.1.0.15	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6,00	0,00	0,00	**6,00**	R$ 18,38	**R$ 110,28**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 110,28**
1.13.1.0.16	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 X 60 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	2,00	0,00	0,00	**2,00**	R$ 13,73	**R$ 27,46**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 27,46**
1.13.1.0.17	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 85 X 75 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	4,00	0,00	0,00	**4,00**	R$ 13,73	**R$ 54,92**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 54,92**
1.13.1.0.18	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	30,00	0,00	0,00	**30,00**	R$ 13,59	**R$ 407,70**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 407,70**
1.13.1.0.19	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 X 32 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	0,00	0,00	**1,00**	R$ 17,41	**R$ 17,41**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 17,41**
1.13.1.0.20	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 X 50 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5,00	0,00	0,00	**5,00**	R$ 25,56	**R$ 127,80**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 127,80**

PLANILHA DE RERRATIFICAÇÃO DE CONTRATO

CONTRATANTE: MUNICÍPIO DE GRACCHO CARDOSO/SE CNPJ: 13.112.875/0001-27
CONTRATADA: 2A ENGENHARIA LTDA CNPJ: 37.016.159/0001-04
OBRA: CONSTRUÇÃO DE CRECHE EM GRACCHO CARDOSO/SE - FNDE - TIPO 02
CONTRATO Nº: 51/2025 PMGC Concorrência Eletrônica nº 01/2025

Item	Discriminação dos Serviços	Und	QUANTIDADE				Preço Unitário (R$)	VALOR CONTRATADO (R$)			
			Contratada	A Aditar	A Suprimir	Atual		Contratado	A Aditar	A Suprimir	Atual
1.13.1.0.21	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	0,00	0,00	**3,00**	R$ 6,00	**R$ 18,00**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 18,00**
1.13.1.0.22	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	0,00	0,00	**2,00**	R$ 15,68	**R$ 31,36**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 31,36**
1.13.1.0.23	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	8,00	0,00	0,00	**8,00**	R$ 71,04	**R$ 568,32**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 568,32**
1.13.1.0.24	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	0,00	0,00	**2,00**	R$ 86,68	**R$ 173,36**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 173,36**
1.13.1.0.25	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	0,00	0,00	**4,00**	R$ 8,14	**R$ 32,56**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 32,56**
1.13.1.0.26	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	0,00	0,00	**4,00**	R$ 8,14	**R$ 32,56**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 32,56**
1.13.1.0.27	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	28,00	0,00	0,00	**28,00**	R$ 13,53	**R$ 378,84**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 378,84**
1.13.1.0.28	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	0,00	0,00	**4,00**	R$ 36,28	**R$ 145,12**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 145,12**
1.13.1.0.29	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	26,00	0,00	0,00	**26,00**	R$ 93,31	**R$ 2.426,06**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 2.426,06**
1.13.1.0.30	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 85 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	6,00	0,00	0,00	**6,00**	R$ 112,71	**R$ 676,26**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 676,26**
1.13.1.0.31	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	47,00	0,00	0,00	**47,00**	R$ 12,39	**R$ 582,33**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 582,33**
1.13.1.0.32	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	12,00	0,00	0,00	**12,00**	R$ 12,39	**R$ 148,68**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 148,68**
1.13.1.0.33	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	17,00	0,00	0,00	**17,00**	R$ 13,26	**R$ 225,42**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 225,42**
1.13.1.0.34	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	14,00	0,00	0,00	**14,00**	R$ 21,07	**R$ 294,98**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 294,98**
1.13.1.0.35	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	7,00	0,00	0,00	**7,00**	R$ 70,13	**R$ 490,91**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 490,91**
1.13.1.0.36	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	0,00	0,00	**4,00**	R$ 91,47	**R$ 365,88**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 365,88**
1.13.1.0.37	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	10,00	0,00	0,00	**10,00**	R$ 18,38	**R$ 183,80**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 183,80**
1.13.1.0.38	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	0,00	0,00	**2,00**	R$ 53,39	**R$ 106,78**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 106,78**
1.13.1.0.39	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	13,00	0,00	0,00	**13,00**	R$ 53,39	**R$ 694,07**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 694,07**
1.13.1.0.40	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 60 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	3,00	0,00	0,00	**3,00**	R$ 26,95	**R$ 80,85**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 80,85**

PLANILHA DE RERRATIFICAÇÃO DE CONTRATO

CONTRATANTE: MUNICÍPIO DE GRACCHO CARDOSO/SE CNPJ: 13.112.875/0001-27
CONTRATADA: 2A ENGENHARIA LTDA CNPJ: 37.016.159/0001-04
OBRA: CONSTRUÇÃO DE CRECHE EM GRACCHO CARDOSO/SE - FNDE - TIPO 02
CONTRATO Nº: 51/2025 PMGC Concorrência Eletrônica nº 01/2025

Item	Discriminação dos Serviços	Und	QUANTIDADE				Preço Unitário (R$)	VALOR CONTRATADO (R$)			
			Contratada	A Aditar	A Suprimir	Atual		Contratado	A Aditar	A Suprimir	Atual
1.13.1.0.41	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	8,00	0,00	0,00	**8,00**	R$ 20,77	**R$ 166,16**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 166,16**
1.13.1.0.42	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	9,00	0,00	0,00	**9,00**	R$ 19,15	**R$ 172,35**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 172,35**
1.13.2	**TUBULAÇÕES E CONEXÕES - METAIS**							**R$ 6.112,76**	**R$ 0,00**	**R$ 0,00**	**R$ 6.112,76**
1.13.2.0.1	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	3,00	0,00	0,00	**3,00**	R$ 291,00	**R$ 873,00**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 873,00**
1.13.2.0.2	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	0,00	0,00	**1,00**	R$ 353,28	**R$ 353,28**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 353,28**
1.13.2.0.3	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	0,00	0,00	**2,00**	R$ 83,22	**R$ 166,44**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 166,44**
1.13.2.0.4	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	8,00	0,00	0,00	**8,00**	R$ 167,53	**R$ 1.340,24**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 1.340,24**
1.13.2.0.5	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	30,00	0,00	0,00	**30,00**	R$ 94,67	**R$ 2.840,10**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 2.840,10**
1.13.2.0.6	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	6,00	0,00	0,00	**6,00**	R$ 89,95	**R$ 539,70**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 539,70**
1.13.3	**RESERVATÓRIO 15.0000 LITROS**							**R$ 71.208,87**	**R$ 0,00**	**R$ 0,00**	**R$ 71.208,87**
1.13.3.1	RESERVATÓRIO CILINDRICO CAP. 15.000 LITROS	UND	1,00	0,00	0,00	**1,00**	R$ 71.208,87	**R$ 71.208,87**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 71.208,87**
1.14	**DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS**							**R$ 15.155,92**	**R$ 0,00**	**R$ 0,00**	**R$ 15.155,92**
1.14.1	**TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC**							**R$ 9.843,00**	**R$ 0,00**	**R$ 0,00**	**R$ 9.843,00**
1.14.1.0.1	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	246,60	0,00	0,00	**246,60**	R$ 28,11	**R$ 6.931,92**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 6.931,92**
1.14.1.0.2	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	3,00	0,00	0,00	**3,00**	R$ 57,82	**R$ 173,46**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 173,46**
1.14.1.0.3	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	11,00	0,00	0,00	**11,00**	R$ 41,99	**R$ 461,89**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 461,89**
1.14.1.0.4	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	47,00	0,00	0,00	**47,00**	R$ 41,14	**R$ 1.933,58**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 1.933,58**
1.14.1.0.5	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	4,00	0,00	0,00	**4,00**	R$ 70,00	**R$ 280,00**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 280,00**
1.14.1.0.6	TÊ DE INSPEÇÃO, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	1,00	0,00	0,00	**1,00**	R$ 62,15	**R$ 62,15**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 62,15**
1.14.2	**ACESSÓRIOS**							**R$ 5.312,92**	**R$ 0,00**	**R$ 0,00**	**R$ 5.312,92**
1.14.2.0.1	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	UN	9,00	0,00	0,00	**9,00**	R$ 548,72	**R$ 4.938,48**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 4.938,48**
1.14.2.0.2	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_06/2022	UN	11,00	0,00	0,00	**11,00**	R$ 34,04	**R$ 374,44**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 374,44**
1.15	**INSTALAÇÕES SANITÁRIAS**							**R$ 60.011,41**	**R$ 0,00**	**R$ 0,00**	**R$ 60.011,41**
1.15.1	**INSTALAÇÕES E CONEXÕES**							**R$ 32.642,44**	**R$ 0,00**	**R$ 0,00**	**R$ 32.642,44**

PLANILHA DE RERRATIFICAÇÃO DE CONTRATO

CONTRATANTE: MUNICÍPIO DE GRACCHO CARDOSO/SE CNPJ: 13.112.875/0001-27
CONTRATADA: 2A ENGENHARIA LTDA CNPJ: 37.016.159/0001-04
OBRA: CONSTRUÇÃO DE CRECHE EM GRACCHO CARDOSO/SE - FNDE - TIPO 02
CONTRATO Nº: 51/2025 PMGC Concorrência Eletrônica nº 01/2025

Item	Discriminação dos Serviços	Und	QUANTIDADE				Preço Unitário (R$)	VALOR CONTRATADO (R$)			
			Contratada	A Aditar	A Suprimir	Atual		Contratado	A Aditar	A Suprimir	Atual
1.15.1.0.1	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	149,30	0,00	0,00	**149,30**	R$ 36,37	**R$ 5.430,04**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 5.430,04**
1.15.1.0.2	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	115,30	0,00	0,00	**115,30**	R$ 21,07	**R$ 2.429,37**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 2.429,37**
1.15.1.0.3	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	173,10	0,00	0,00	**173,10**	R$ 26,08	**R$ 4.514,44**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 4.514,44**
1.15.1.0.4	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	69,55	0,00	0,00	**69,55**	R$ 32,35	**R$ 2.249,94**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 2.249,94**
1.15.1.0.5	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	32,00	0,00	0,00	**32,00**	R$ 10,24	**R$ 327,68**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 327,68**
1.15.1.0.6	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	31,00	0,00	0,00	**31,00**	R$ 15,41	**R$ 477,71**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 477,71**
1.15.1.0.7	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	9,00	0,00	0,00	**9,00**	R$ 22,69	**R$ 204,21**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 204,21**
1.15.1.0.8	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	6,00	0,00	0,00	**6,00**	R$ 27,29	**R$ 163,74**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 163,74**
1.15.1.0.9	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	12,00	0,00	0,00	**12,00**	R$ 26,59	**R$ 319,08**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 319,08**
1.15.1.0.10	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	28,00	0,00	0,00	**28,00**	R$ 21,88	**R$ 612,64**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 612,64**
1.15.1.0.11	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	18,00	0,00	0,00	**18,00**	R$ 14,80	**R$ 266,40**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 266,40**
1.15.1.0.12	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	106,00	0,00	0,00	**106,00**	R$ 10,04	**R$ 1.064,24**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 1.064,24**
1.15.1.0.13	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO	UND	14,00	0,00	0,00	**14,00**	R$ 49,50	**R$ 693,00**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 693,00**
1.15.1.0.14	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	8,00	0,00	0,00	**8,00**	R$ 49,50	**R$ 396,00**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 396,00**
1.15.1.0.15	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	UND	1,00	0,00	0,00	**1,00**	R$ 38,23	**R$ 38,23**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 38,23**

PLANILHA DE RERRATIFICAÇÃO DE CONTRATO

CONTRATANTE: MUNICÍPIO DE GRACCHO CARDOSO/SE CNPJ: 13.112.875/0001-27
CONTRATADA: 2A ENGENHARIA LTDA CNPJ: 37.016.159/0001-04
OBRA: CONSTRUÇÃO DE CRECHE EM GRACCHO CARDOSO/SE - FNDE - TIPO 02
CONTRATO Nº: 51/2025 PMGC Concorrência Eletrônica nº 01/2025

Item	Discriminação dos Serviços	Und	QUANTIDADE				Preço Unitário (R$)	VALOR CONTRATADO (R$)			
			Contratada	A Aditar	A Suprimir	Atual		Contratado	A Aditar	A Suprimir	Atual
1.15.1.0.16	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	9,00	0,00	0,00	**9,00**	R$ 18,11	**R$ 162,99**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 162,99**
1.15.1.0.17	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	1,00	0,00	0,00	**1,00**	R$ 28,49	**R$ 28,49**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 28,49**
1.15.1.0.18	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	UN	16,00	0,00	0,00	**16,00**	R$ 548,72	**R$ 8.779,52**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 8.779,52**
1.15.1.0.19	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	19,00	0,00	0,00	**19,00**	R$ 87,41	**R$ 1.660,79**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 1.660,79**
1.15.1.0.20	TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	12,00	0,00	0,00	**12,00**	R$ 74,93	**R$ 899,16**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 899,16**
1.15.1.0.21	TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS	UND	4,00	0,00	0,00	**4,00**	R$ 74,93	**R$ 299,72**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 299,72**
1.15.1.0.22	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	13,00	0,00	0,00	**13,00**	R$ 23,41	**R$ 304,33**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 304,33**
1.15.1.0.23	TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	1,00	0,00	0,00	**1,00**	R$ 47,78	**R$ 47,78**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 47,78**
1.15.1.0.24	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	12,00	0,00	0,00	**12,00**	R$ 17,87	**R$ 214,44**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 214,44**
1.15.1.0.25	RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	15,00	0,00	0,00	**15,00**	R$ 16,55	**R$ 248,25**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 248,25**
1.15.1.0.26	RALO LINEAR, COM GRELHA INOX, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	M	3,00	0,00	0,00	**3,00**	R$ 95,68	**R$ 287,04**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 287,04**
1.15.1.0.27	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	9,00	0,00	0,00	**9,00**	R$ 19,61	**R$ 176,49**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 176,49**
1.15.1.0.28	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	UN	9,00	0,00	0,00	**9,00**	R$ 9,33	**R$ 83,97**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 83,97**
1.15.1.0.29	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL E ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	25,00	0,00	0,00	**25,00**	R$ 10,51	**R$ 262,75**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 262,75**
1.15.2	**UNIDADE DE TRATAMENTO**							**R$ 27.368,97**	**R$ 0,00**	**R$ 0,00**	**R$ 27.368,97**
1.15.2.0.1	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	UN	1,00	0,00	0,00	**1,00**	R$ 11.310,32	**R$ 11.310,32**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 11.310,32**
1.15.2.0.2	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_PA	UN	1,00	0,00	0,00	**1,00**	R$ 7.858,62	**R$ 7.858,62**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 7.858,62**

PLANILHA DE RERRATIFICAÇÃO DE CONTRATO

CONTRATANTE: MUNICÍPIO DE GRACCHO CARDOSO/SE CNPJ: 13.112.875/0001-27
CONTRATADA: 2A ENGENHARIA LTDA CNPJ: 37.016.159/0001-04
OBRA: CONSTRUÇÃO DE CRECHE EM GRACCHO CARDOSO/SE - FNDE - TIPO 02
CONTRATO Nº: 51/2025 PMGC Concorrência Eletrônica nº 01/2025

Item	Discriminação dos Serviços	Und	QUANTIDADE				Preço Unitário (R$)	VALOR CONTRATADO (R$)			
			Contratada	A Aditar	A Suprimir	Atual		Contratado	A Aditar	A Suprimir	Atual
1.15.2.0.3	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	1,00	0,00	0,00	**1,00**	R$ 8.200,03	**R$ 8.200,03**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 8.200,03**
1.16	**LOUÇAS, ACESSÓRIOS E METAIS**							**R$ 56.841,65**	**R$ 0,00**	**R$ 0,00**	**R$ 56.841,65**
1.16.0.0.1	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	0,00	0,00	**4,00**	R$ 297,45	**R$ 1.189,80**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 1.189,80**
1.16.0.0.2	VASO SANITÁRIO INFANTIL LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	9,00	0,00	0,00	**9,00**	R$ 531,34	**R$ 4.782,06**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 4.782,06**
1.16.0.0.3	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	4,00	0,00	0,00	**4,00**	R$ 41,04	**R$ 164,16**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 164,16**
1.16.0.0.4	ASSENTO SANITÁRIO INFANTIL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	9,00	0,00	0,00	**9,00**	R$ 80,98	**R$ 728,82**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 728,82**
1.16.0.0.5	BANHEIRA PLÁSTICA RÍGIDA, 77x45x20cm DE EMBUTIR, CONFORME DETALHE DE PROJETO	UND	2,00	0,00	0,00	**2,00**	R$ 1.051,06	**R$ 2.102,12**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 2.102,12**
1.16.0.0.6	LAVATÓRIO DE CANTO, LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	3,00	0,00	0,00	**3,00**	R$ 145,20	**R$ 435,60**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 435,60**
1.16.0.0.7	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	13,00	0,00	0,00	**13,00**	R$ 145,43	**R$ 1.890,59**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 1.890,59**
1.16.0.0.8	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3,00	0,00	0,00	**3,00**	R$ 310,87	**R$ 932,61**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 932,61**
1.16.0.0.9	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	5,00	0,00	0,00	**5,00**	R$ 703,95	**R$ 3.519,75**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 3.519,75**
1.16.0.0.10	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 46 X 30 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	5,00	0,00	0,00	**5,00**	R$ 212,55	**R$ 1.062,75**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 1.062,75**
1.16.0.0.11	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 50 X 40 X 20 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	6,00	0,00	0,00	**6,00**	R$ 212,55	**R$ 1.275,30**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 1.275,30**
1.16.0.0.12	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 56 X 33 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	0,00	0,00	**1,00**	R$ 232,68	**R$ 232,68**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 232,68**
1.16.0.0.13	VÁLVULA EM METAL CROMADO 1.1/2" X 1.1/2" PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	24,00	0,00	0,00	**24,00**	R$ 76,09	**R$ 1.826,16**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 1.826,16**
1.16.0.0.14	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	38,00	0,00	0,00	**38,00**	R$ 11,28	**R$ 428,64**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 428,64**
1.16.0.0.15	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	9,00	0,00	0,00	**9,00**	R$ 122,19	**R$ 1.099,71**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 1.099,71**
1.16.0.0.16	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2? OU 3/4?, PARA LAVATÓRIO, COM TEMPORIZADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	16,00	0,00	0,00	**16,00**	R$ 134,10	**R$ 2.145,60**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 2.145,60**
1.16.0.0.17	TORNEIRA ELETRICA DE PAREDE, BICA ALTA, PARA COZINHA, 5500 W (110/220 V)	UND	2,00	0,00	0,00	**2,00**	R$ 235,10	**R$ 470,20**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 470,20**
1.16.0.0.18	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	7,00	0,00	0,00	**7,00**	R$ 52,09	**R$ 364,63**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 364,63**
1.16.0.0.19	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, TIPO MONOCOMANDO - ACIONAMENTO TIPO ALAVANCA	UND	3,00	0,00	0,00	**3,00**	R$ 323,40	**R$ 970,20**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 970,20**
1.16.0.0.20	TORNEIRA ELÉTRICA COM MANGUEIRA PLÁSTICA FORTTI MAXI, LORENZETTI OU EQUIVALENTE	UND	2,00	0,00	0,00	**2,00**	R$ 137,66	**R$ 275,32**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 275,32**
1.16.0.0.21	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	25,00	0,00	0,00	**25,00**	R$ 61,14	**R$ 1.528,50**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 1.528,50**

PLANILHA DE RERRATIFICAÇÃO DE CONTRATO

CONTRATANTE: MUNICÍPIO DE GRACCHO CARDOSO/SE CNPJ: 13.112.875/0001-27
CONTRATADA: 2A ENGENHARIA LTDA CNPJ: 37.016.159/0001-04
OBRA: CONSTRUÇÃO DE CRECHE EM GRACCHO CARDOSO/SE - FNDE - TIPO 02
CONTRATO Nº: 51/2025 PMGC Concorrência Eletrônica nº 01/2025

Item	Discriminação dos Serviços	Und	QUANTIDADE				Preço Unitário (R$)	VALOR CONTRATADO (R$)			
			Contratada	A Aditar	A Suprimir	Atual		Contratado	A Aditar	A Suprimir	Atual
1.16.0.0.22	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	8,00	0,00	0,00	**8,00**	R$ 113,97	**R$ 911,76**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 911,76**
1.16.0.0.23	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 40CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	9,00	0,00	0,00	**9,00**	R$ 329,92	**R$ 2.969,28**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 2.969,28**
1.16.0.0.24	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	5,00	0,00	0,00	**5,00**	R$ 350,71	**R$ 1.753,55**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 1.753,55**
1.16.0.0.25	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	7,00	0,00	0,00	**7,00**	R$ 364,54	**R$ 2.551,78**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 2.551,78**
1.16.0.0.26	BANCO ARTICULADO, EM ACO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	0,00	0,00	**1,00**	R$ 1.153,21	**R$ 1.153,21**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 1.153,21**
1.16.0.0.27	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, DUPLO ACIONAMENTO ECO, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	13,00	0,00	0,00	**13,00**	R$ 322,94	**R$ 4.198,22**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 4.198,22**
1.16.0.0.28	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	UND	17,00	0,00	0,00	**17,00**	R$ 101,55	**R$ 1.726,35**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 1.726,35**
1.16.0.0.29	PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO	UND	9,00	0,00	0,00	**9,00**	R$ 75,32	**R$ 677,88**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 677,88**
1.16.0.0.30	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	14,00	0,00	0,00	**14,00**	R$ 83,97	**R$ 1.175,58**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 1.175,58**
1.16.0.0.31	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	UND	7,50	0,00	0,00	**7,50**	R$ 579,93	**R$ 4.349,47**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 4.349,47**
1.16.0.0.32	DUCHA / CHUVEIRO METALICO, DE PAREDE, ARTICULAVEL, COM DESVIADOR E DUCHA MANUAL	UND	10,00	0,00	0,00	**10,00**	R$ 175,80	**R$ 1.758,00**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 1.758,00**
1.16.0.0.33	CABIDE/GANCHO DE BANHEIRO SIMPLES EM METAL CROMADO	UND	107,00	0,00	0,00	**107,00**	R$ 46,12	**R$ 4.934,84**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 4.934,84**
1.16.0.0.34	BARRA METÁLICA COM PINTURA CINZA PARA PROTEÇÃO DOS ESPELHOS E CHUVEIRO INFANTIL	M	9,70	0,00	0,00	**9,70**	R$ 129,54	**R$ 1.256,53**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 1.256,53**
1.17	**INTALAÇÕES DE GÁS COMBUSTÍVEL**							**R$ 4.106,05**	**R$ 0,00**	**R$ 0,00**	**R$ 4.106,05**
1.17.0.0.1	REGULADOR DE ALTA PRESSÃO GLP	UND	1,00	0,00	0,00	**1,00**	R$ 763,43	**R$ 763,43**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 763,43**
1.17.0.0.2	REGISTRO OU REGULADOR DE GÁS DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	0,00	0,00	**2,00**	R$ 45,51	**R$ 91,02**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 91,02**
1.17.0.0.3	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	M	45,80	0,00	0,00	**45,80**	R$ 42,08	**R$ 1.927,26**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 1.927,26**
1.17.0.0.4	CAP OU TAMPAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3/4"	UND	1,00	0,00	0,00	**1,00**	R$ 15,96	**R$ 15,96**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 15,96**
1.17.0.0.5	MANGUEIRA PARA GAS - GLP	UND	4,00	0,00	0,00	**4,00**	R$ 27,95	**R$ 111,80**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 111,80**
1.17.0.0.6	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	0,00	0,00	**2,00**	R$ 52,16	**R$ 104,32**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 104,32**
1.17.0.0.7	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	4,00	0,00	0,00	**4,00**	R$ 61,66	**R$ 246,64**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 246,64**
1.17.0.0.8	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	0,00	0,00	**1,00**	R$ 46,59	**R$ 46,59**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 46,59**
1.17.0.0.9	LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	8,00	0,00	0,00	**8,00**	R$ 25,13	**R$ 201,04**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 201,04**
1.17.0.0.10	CURVA 45 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	0,00	0,00	**2,00**	R$ 53,28	**R$ 106,56**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 106,56**

PLANILHA DE RERRATIFICAÇÃO DE CONTRATO

CONTRATANTE: MUNICÍPIO DE GRACCHO CARDOSO/SE CNPJ: 13.112.875/0001-27
CONTRATADA: 2A ENGENHARIA LTDA CNPJ: 37.016.159/0001-04
OBRA: CONSTRUÇÃO DE CRECHE EM GRACCHO CARDOSO/SE - FNDE - TIPO 02
CONTRATO Nº: 51/2025 PMGC Concorrência Eletrônica nº 01/2025

Item	Discriminação dos Serviços	Und	QUANTIDADE				Preço Unitário (R$)	VALOR CONTRATADO (R$)			
			Contratada	A Aditar	A Suprimir	Atual		Contratado	A Aditar	A Suprimir	Atual
1.17.0.0.11	CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	6,00	0,00	0,00	**6,00**	R$ 53,28	**R$ 319,68**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 319,68**
1.17.0.0.12	CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 15 (1/2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	0,00	0,00	**2,00**	R$ 35,90	**R$ 71,80**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 71,80**
1.17.0.0.13	REQUADRO EM ALUMÍNIO TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	0,24	0,00	0,00	**0,24**	R$ 416,46	**R$ 99,95**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 99,95**
1.18	**SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO**							**R$ 38.192,69**	**R$ 0,00**	**R$ 0,00**	**R$ 38.192,69**
1.18.1	**EXTINTORES**							**R$ 3.031,66**	**R$ 0,00**	**R$ 0,00**	**R$ 3.031,66**
1.18.1.0.1	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	UN	6,00	0,00	0,00	**6,00**	R$ 261,08	**R$ 1.566,48**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 1.566,48**
1.18.1.0.2	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	UN	2,00	0,00	0,00	**2,00**	R$ 732,59	**R$ 1.465,18**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 1.465,18**
1.18.2	**HIDRANTES**							**R$ 5.796,61**	**R$ 0,00**	**R$ 0,00**	**R$ 5.796,61**
1.18.2.0.1	ABRIGO PARA HIDRANTE, 75X45X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45 GRAUS 2 1/2", ADAPTADOR STORZ 2 1/2", MANGUEIRA DE INCÊNDIO 15M 2 1/2" E ESGUICHO EM LATÃO 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	0,00	0,00	**1,00**	R$ 2.360,90	**R$ 2.360,90**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 2.360,90**
1.18.2.0.2	HIDRANTE SUBTERRÂNEO PREDIAL (COM CURVA LONGA E CAIXA), DN 75 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	0,00	0,00	**1,00**	R$ 3.435,71	**R$ 3.435,71**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 3.435,71**
1.18.3	**ACESSÓRIOS**							**R$ 17.029,66**	**R$ 0,00**	**R$ 0,00**	**R$ 17.029,66**
1.18.3.0.1	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	5,00	0,00	0,00	**5,00**	R$ 291,00	**R$ 1.455,00**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 1.455,00**
1.18.3.0.2	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	3,00	0,00	0,00	**3,00**	R$ 563,41	**R$ 1.690,23**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 1.690,23**
1.18.3.0.3	MANÔMETRO 0 A 200 PSI (0 A 14 KGF/CM2), D = 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	0,00	0,00	**1,00**	R$ 163,27	**R$ 163,27**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 163,27**
1.18.3.0.4	MOTOBOMBA CENTRIFUGA	und	1,00	0,00	0,00	**1,00**	R$ 4.717,01	**R$ 4.717,01**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 4.717,01**
1.18.3.0.5	PRESSOSTATO	und	1,00	0,00	0,00	**1,00**	R$ 235,32	**R$ 235,32**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 235,32**
1.18.3.0.6	VÁLVULA DE ALÍVIO	UND	1,00	0,00	0,00	**1,00**	R$ 1.521,47	**R$ 1.521,47**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 1.521,47**
1.18.3.0.7	BOMBA CENTRÍFUGA, MONOFÁSICA, 0,5 CV OU 0,49 HP, HM 6 A 20 M, Q 1,2 A 8,3 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	2,00	0,00	0,00	**2,00**	R$ 1.213,24	**R$ 2.426,48**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 2.426,48**
1.18.3.0.8	CENTRAL ALARME ENDEREÇAVEL	UND	1,00	0,00	0,00	**1,00**	R$ 4.820,88	**R$ 4.820,88**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 4.820,88**
1.18.4	**TUBULAÇÕES E CONEXÕES**							**R$ 9.420,73**	**R$ 0,00**	**R$ 0,00**	**R$ 9.420,73**
1.18.4.0.1	COTOVELO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 MM (2 1/2"), INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	7,00	0,00	0,00	**7,00**	R$ 131,98	**R$ 923,86**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 923,86**
1.18.4.0.2	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	63,00	0,00	0,00	**63,00**	R$ 115,99	**R$ 7.307,37**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 7.307,37**
1.18.4.0.3	COTOVELO 45 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 MM (2 1/2"), INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	1,00	0,00	0,00	**1,00**	R$ 143,34	**R$ 143,34**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 143,34**
1.18.4.0.4	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	0,00	0,00	**2,00**	R$ 82,26	**R$ 164,52**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 164,52**

PLANILHA DE RERRATIFICAÇÃO DE CONTRATO

CONTRATANTE: MUNICÍPIO DE GRACCHO CARDOSO/SE CNPJ: 13.112.875/0001-27
CONTRATADA: 2A ENGENHARIA LTDA CNPJ: 37.016.159/0001-04
OBRA: CONSTRUÇÃO DE CRECHE EM GRACCHO CARDOSO/SE - FNDE - TIPO 02
CONTRATO Nº: 51/2025 PMGC Concorrência Eletrônica nº 01/2025

Item	Discriminação dos Serviços	Und	QUANTIDADE				Preço Unitário (R$)	VALOR CONTRATADO (R$)			
			Contratada	A Aditar	A Suprimir	Atual		Contratado	A Aditar	A Suprimir	Atual
1.18.4.0.5	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	0,00	0,00	**4,00**	R$ 220,41	**R$ 881,64**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 881,64**
1.18.5	**SINALIZAÇÕES**							**R$ 2.914,03**	**R$ 0,00**	**R$ 0,00**	**R$ 2.914,03**
1.18.5.0.1	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	36,00	0,00	0,00	**36,00**	R$ 16,85	**R$ 606,60**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 606,60**
1.18.5.0.2	SINALIZAÇÃO COM PLACA INDICATIVA FIXADA NA ESTRUTURA	UND	34,00	0,00	0,00	**34,00**	R$ 54,82	**R$ 1.863,88**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 1.863,88**
1.18.5.0.3	PINTURA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL DE SEGURANÇA, FAIXAS AMARELA E PRETA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS. AF_05/2021	m²	5,00	0,00	0,00	**5,00**	R$ 88,71	**R$ 443,55**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 443,55**
1.19	**INSTALAÇÕES ELÉTRICA - 110V**							**R$ 228.256,09**	**R$ 0,00**	**R$ 0,00**	**R$ 228.256,09**
1.19.1	**QUADROS**							**R$ 3.069,02**	**R$ 0,00**	**R$ 0,00**	**R$ 3.069,02**
1.19.1.0.1	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	0,00	0,00	**1,00**	R$ 360,64	**R$ 360,64**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 360,64**
1.19.1.0.2	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	0,00	0,00	**2,00**	R$ 495,49	**R$ 990,98**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 990,98**
1.19.1.0.3	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	0,00	0,00	**3,00**	R$ 519,54	**R$ 1.558,62**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 1.558,62**
1.19.1.0.4	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	0,00	0,00	**1,00**	R$ 158,78	**R$ 158,78**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 158,78**
1.19.2	**DISJUNTORES**							**R$ 11.105,56**	**R$ 0,00**	**R$ 0,00**	**R$ 11.105,56**
1.19.2.0.1	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	57,00	0,00	0,00	**57,00**	R$ 10,66	**R$ 607,62**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 607,62**
1.19.2.0.2	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	8,00	0,00	0,00	**8,00**	R$ 11,34	**R$ 90,72**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 90,72**
1.19.2.0.3	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	0,00	0,00	**4,00**	R$ 12,64	**R$ 50,56**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 50,56**
1.19.2.0.4	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	18,00	0,00	0,00	**18,00**	R$ 54,47	**R$ 980,46**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 980,46**
1.19.2.0.5	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	0,00	0,00	**4,00**	R$ 57,67	**R$ 230,68**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 230,68**
1.19.2.0.6	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	0,00	0,00	**1,00**	R$ 62,07	**R$ 62,07**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 62,07**
1.19.2.0.7	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	0,00	0,00	**2,00**	R$ 69,41	**R$ 138,82**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 138,82**
1.19.2.0.8	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	0,00	0,00	**2,00**	R$ 91,55	**R$ 183,10**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 183,10**
1.19.2.0.9	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	8,00	0,00	0,00	**8,00**	R$ 146,34	**R$ 1.170,72**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 1.170,72**
1.19.2.0.10	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 400A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	0,00	0,00	**2,00**	R$ 1.201,45	**R$ 2.402,90**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 2.402,90**
1.19.2.0.11	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 25A - 30mA	UND	1,00	0,00	0,00	**1,00**	R$ 138,87	**R$ 138,87**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 138,87**
1.19.2.0.12	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 60A A 100A - 30mA	UND	5,00	0,00	0,00	**5,00**	R$ 258,16	**R$ 1.290,80**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 1.290,80**
1.19.2.0.13	DISPOSITIVO CONTRA SURTO - DPS 40 kA	UND	24,00	0,00	0,00	**24,00**	R$ 100,86	**R$ 2.420,64**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 2.420,64**

PLANILHA DE RERRATIFICAÇÃO DE CONTRATO

CONTRATANTE: MUNICÍPIO DE GRACCHO CARDOSO/SE CNPJ: 13.112.875/0001-27
CONTRATADA: 2A ENGENHARIA LTDA CNPJ: 37.016.159/0001-04
OBRA: CONSTRUÇÃO DE CRECHE EM GRACCHO CARDOSO/SE - FNDE - TIPO 02
CONTRATO Nº: 51/2025 PMGC Concorrência Eletrônica nº 01/2025

Item	Discriminação dos Serviços	Und	QUANTIDADE				Preço Unitário (R$)	VALOR CONTRATADO (R$)			
			Contratada	A Aditar	A Suprimir	Atual		Contratado	A Aditar	A Suprimir	Atual
1.19.2.0.14	DISPOSITIVO CONTRA SURTO - DPS 80 kA	UND	8,00	0,00	0,00	**8,00**	R$ 167,20	**R$ 1.337,60**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 1.337,60**
1.19.3	**ELETRODUTO E ACESSÓRIOS**							**R$ 25.026,27**	**R$ 0,00**	**R$ 0,00**	**R$ 25.026,27**
1.19.3.0.1	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023_PA	M	408,30	0,00	0,00	**408,30**	R$ 17,23	**R$ 7.035,00**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 7.035,00**
1.19.3.0.2	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023_PA	M	174,40	0,00	0,00	**174,40**	R$ 19,69	**R$ 3.433,93**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 3.433,93**
1.19.3.0.3	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	334,90	0,00	0,00	**334,90**	R$ 16,58	**R$ 5.552,64**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 5.552,64**
1.19.3.0.4	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	10,20	0,00	0,00	**10,20**	R$ 24,14	**R$ 246,22**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 246,22**
1.19.3.0.5	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 85 MM (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	40,00	0,00	0,00	**40,00**	R$ 40,61	**R$ 1.624,40**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 1.624,40**
1.19.3.0.6	ELETRODUTO EM ACO ZINCADO OU GALVANIZADO DN=3/4", APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	29,80	0,00	0,00	**29,80**	R$ 25,35	**R$ 755,43**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 755,43**
1.19.3.0.7	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	11,00	0,00	0,00	**11,00**	R$ 167,85	**R$ 1.846,35**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 1.846,35**
1.19.3.0.8	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	100,00	0,00	0,00	**100,00**	R$ 14,74	**R$ 1.474,00**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 1.474,00**
1.19.3.0.9	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	170,00	0,00	0,00	**170,00**	R$ 17,99	**R$ 3.058,30**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 3.058,30**
1.19.4	**CABOS E FIOS CONDUTORES**							**R$ 145.513,22**	**R$ 0,00**	**R$ 0,00**	**R$ 145.513,22**
1.19.4.0.1	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	2.858,00	0,00	0,00	**2.858,00**	R$ 4,41	**R$ 12.603,78**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 12.603,78**
1.19.4.0.2	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	2.309,30	0,00	0,00	**2.309,30**	R$ 6,84	**R$ 15.795,61**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 15.795,61**
1.19.4.0.3	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	2.412,10	0,00	0,00	**2.412,10**	R$ 9,54	**R$ 23.011,43**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 23.011,43**
1.19.4.0.4	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	143,60	0,00	0,00	**143,60**	R$ 17,04	**R$ 2.446,94**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 2.446,94**
1.19.4.0.5	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	25,10	0,00	0,00	**25,10**	R$ 24,63	**R$ 618,21**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 618,21**
1.19.4.0.6	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	M	47,90	0,00	0,00	**47,90**	R$ 28,05	**R$ 1.343,59**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 1.343,59**
1.19.4.0.7	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	M	38,90	0,00	0,00	**38,90**	R$ 38,74	**R$ 1.506,98**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 1.506,98**
1.19.4.0.8	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	191,40	0,00	0,00	**191,40**	R$ 56,21	**R$ 10.758,59**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 10.758,59**

PLANILHA DE RERRATIFICAÇÃO DE CONTRATO

CONTRATANTE: MUNICÍPIO DE GRACCHO CARDOSO/SE CNPJ: 13.112.875/0001-27
CONTRATADA: 2A ENGENHARIA LTDA CNPJ: 37.016.159/0001-04
OBRA: CONSTRUÇÃO DE CRECHE EM GRACCHO CARDOSO/SE - FNDE - TIPO 02
CONTRATO Nº: 51/2025 PMGC Concorrência Eletrônica nº 01/2025

Item	Discriminação dos Serviços	Und	QUANTIDADE				Preço Unitário (R$)	VALOR CONTRATADO (R$)			
			Contratada	A Aditar	A Suprimir	Atual		Contratado	A Aditar	A Suprimir	Atual
1.19.4.0.9	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	M	187,20	0,00	0,00	**187,20**	R$ 77,76	**R$ 14.556,67**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 14.556,67**
1.19.4.0.10	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	M	167,80	0,00	0,00	**167,80**	R$ 130,60	**R$ 21.914,68**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 21.914,68**
1.19.4.0.11	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 240 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	159,80	0,00	0,00	**159,80**	R$ 256,30	**R$ 40.956,74**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 40.956,74**
1.19.5	**ELETROCLHAS**							**R$ 15.396,44**	**R$ 0,00**	**R$ 0,00**	**R$ 15.396,44**
1.19.5.0.1	ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 150MM E ALTURA 100MM, INCLUSIVE EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	75,20	0,00	0,00	**75,20**	R$ 183,12	**R$ 13.770,62**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 13.770,62**
1.19.5.0.2	SUPORTE PARA 2 ELETRODUTOS, ESPAÇADO A CADA 80 CM, EM PERFILADO COM COMPRIMENTO DE 25 CM FIXADO EM LAJE, POR METRO DE ELETRODUTO FIXADO. AF_09/2023	M	75,20	0,00	0,00	**75,20**	R$ 21,62	**R$ 1.625,82**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 1.625,82**
1.19.6	**ILUMINAÇÃO E TOMADAS**							**R$ 28.145,58**	**R$ 0,00**	**R$ 0,00**	**R$ 28.145,58**
1.19.6.0.1	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	95,00	0,00	0,00	**95,00**	R$ 30,30	**R$ 2.878,50**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 2.878,50**
1.19.6.0.2	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	23,00	0,00	0,00	**23,00**	R$ 32,10	**R$ 738,30**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 738,30**
1.19.6.0.3	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	34,00	0,00	0,00	**34,00**	R$ 55,76	**R$ 1.895,84**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 1.895,84**
1.19.6.0.4	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	3,00	0,00	0,00	**3,00**	R$ 35,35	**R$ 106,05**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 106,05**
1.19.6.0.5	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	0,00	0,00	**2,00**	R$ 77,06	**R$ 154,12**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 154,12**
1.19.6.0.6	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	0,00	0,00	**1,00**	R$ 58,96	**R$ 58,96**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 58,96**
1.19.6.0.7	ESPELHO / PLACA CEGA 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UND	10,00	0,00	0,00	**10,00**	R$ 12,62	**R$ 126,20**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 126,20**
1.19.6.0.8	Luminária hermética de sobrepor, para lâmpada tubular T8, 2x36w, IP65, 127cm, ref.: LMIP65 2x36 - T8C, da G-light ou similar	un	8,00	0,00	0,00	**8,00**	R$ 376,13	**R$ 3.009,04**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 3.009,04**
1.19.6.0.9	LUMINÁRIA DE EMBUTIR COMPLETA EM FORRO DE GESSO OU MODULADO COM PERFIL "T", PARA 2 LAMPADAS T8 16/18W	UND	11,00	0,00	0,00	**11,00**	R$ 124,63	**R$ 1.370,93**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 1.370,93**
1.19.6.0.10	LUMINÁRIA DE EMBUTIR COMPLETA EM FORRO DE GESSO OU MODULADO COM PERFIL "T", PARA 2 LAMPADAS T8 32/36W	UND	81,00	0,00	0,00	**81,00**	R$ 179,63	**R$ 14.550,03**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 14.550,03**
1.19.6.0.11	REFLETOR EM ALUMÍNIO, DE SUPORTE E ALÇA, COM 1 LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO DE 70 W, COM REATOR ALTO FATOR DE POTÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	9,00	0,00	0,00	**9,00**	R$ 224,63	**R$ 2.021,67**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 2.021,67**
1.19.6.0.12	Lâmpada vapor metálico de 150 w	un	4,00	0,00	0,00	**4,00**	R$ 50,89	**R$ 203,56**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 203,56**
1.19.6.0.13	Lâmpada vapor metálico 400w	un	1,00	0,00	0,00	**1,00**	R$ 107,74	**R$ 107,74**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 107,74**

PLANILHA DE RERRATIFICAÇÃO DE CONTRATO

CONTRATANTE: MUNICÍPIO DE GRACCHO CARDOSO/SE CNPJ: 13.112.875/0001-27
CONTRATADA: 2A ENGENHARIA LTDA CNPJ: 37.016.159/0001-04
OBRA: CONSTRUÇÃO DE CRECHE EM GRACCHO CARDOSO/SE - FNDE - TIPO 02
CONTRATO Nº: 51/2025 PMGC Concorrência Eletrônica nº 01/2025

Item	Discriminação dos Serviços	Und	QUANTIDADE				Preço Unitário (R$)	VALOR CONTRATADO (R$)			
			Contratada	A Aditar	A Suprimir	Atual		Contratado	A Aditar	A Suprimir	Atual
1.19.6.0.14	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	8,00	0,00	0,00	**8,00**	R$ 115,58	**R$ 924,64**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 924,64**
1.20	**INTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO**							**R$ 12.711,61**	**R$ 0,00**	**R$ 0,00**	**R$ 12.711,61**
1.20.1	**DUTOS**							**R$ 10.631,60**	**R$ 0,00**	**R$ 0,00**	**R$ 10.631,60**
1.20.1.0.1	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	22,60	0,00	0,00	**22,60**	R$ 4,95	**R$ 111,87**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 111,87**
1.20.1.0.2	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	132,40	0,00	0,00	**132,40**	R$ 7,30	**R$ 966,52**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 966,52**
1.20.1.0.3	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	16,90	0,00	0,00	**16,90**	R$ 28,62	**R$ 483,67**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 483,67**
1.20.1.0.4	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	154,90	0,00	0,00	**154,90**	R$ 48,76	**R$ 7.552,92**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 7.552,92**
1.20.1.0.5	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 1.1/4", INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	138,00	0,00	0,00	**138,00**	R$ 10,99	**R$ 1.516,62**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 1.516,62**
1.20.2	**DRENO**							**R$ 2.080,01**	**R$ 0,00**	**R$ 0,00**	**R$ 2.080,01**
1.20.2.0.1	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	63,90	0,00	0,00	**63,90**	R$ 24,52	**R$ 1.566,82**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 1.566,82**
1.20.2.0.2	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	12,00	0,00	0,00	**12,00**	R$ 16,99	**R$ 203,88**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 203,88**
1.20.2.0.3	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	14,00	0,00	0,00	**14,00**	R$ 16,94	**R$ 237,16**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 237,16**
1.20.2.0.4	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	0,00	0,00	**3,00**	R$ 24,05	**R$ 72,15**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 72,15**
1.21	**INSTALAÇÕES DE CABEAMENTO ESTRUTURADO**							**R$ 29.101,53**	**R$ 0,00**	**R$ 0,00**	**R$ 29.101,53**
1.21.1	**ACESSÓRIOS CABEAMENTO**							**R$ 10.674,61**	**R$ 0,00**	**R$ 0,00**	**R$ 10.674,61**
1.21.1.0.1	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	3,00	0,00	0,00	**3,00**	R$ 1.070,61	**R$ 3.211,83**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 3.211,83**
1.21.1.0.2	SWITCH TIPO 24 PORTAS	UND	1,00	0,00	0,00	**1,00**	R$ 2.046,27	**R$ 2.046,27**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 2.046,27**
1.21.1.0.3	PATCH CORD, CATEGORIA 6 UTP, 4 PARES	UND	19,00	0,00	0,00	**19,00**	R$ 53,79	**R$ 1.022,01**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 1.022,01**
1.21.1.0.4	GUIA DE CABOS FECHADO 1U	UND	3,00	0,00	0,00	**3,00**	R$ 24,94	**R$ 74,82**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 74,82**
1.21.1.0.5	BANDEJA MÓVEL, PADRÃO 19"	UND	2,00	0,00	0,00	**2,00**	R$ 377,61	**R$ 755,22**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 755,22**
1.21.1.0.6	RACK ABERTO EM COLUNA 44U PARA SERVIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	3,00	0,00	0,00	**3,00**	R$ 1.148,06	**R$ 3.444,18**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 3.444,18**
1.21.1.0.7	GUIA VERTICAL 200 MM PARA CABOS	UND	4,00	0,00	0,00	**4,00**	R$ 30,07	**R$ 120,28**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 120,28**
1.21.2	**CAIXAS E QUADROS**							**R$ 1.157,13**	**R$ 0,00**	**R$ 0,00**	**R$ 1.157,13**
1.21.2.0.1	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	4,00	0,00	0,00	**4,00**	R$ 167,85	**R$ 671,40**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 671,40**
1.21.2.0.2	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	27,00	0,00	0,00	**27,00**	R$ 17,99	**R$ 485,73**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 485,73**
1.21.3	**DISPOSITIVOS**							**R$ 1.130,19**	**R$ 0,00**	**R$ 0,00**	**R$ 1.130,19**

PLANILHA DE RERRATIFICAÇÃO DE CONTRATO

CONTRATANTE: MUNICÍPIO DE GRACCHO CARDOSO/SE CNPJ: 13.112.875/0001-27
CONTRATADA: 2A ENGENHARIA LTDA CNPJ: 37.016.159/0001-04
OBRA: CONSTRUÇÃO DE CRECHE EM GRACCHO CARDOSO/SE - FNDE - TIPO 02
CONTRATO Nº: 51/2025 PMGC Concorrência Eletrônica nº 01/2025

Item	Discriminação dos Serviços	Und	QUANTIDADE				Preço Unitário (R$)	VALOR CONTRATADO (R$)			
			Contratada	A Aditar	A Suprimir	Atual		Contratado	A Aditar	A Suprimir	Atual
1.21.3.1	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	19,00	0,00	0,00	**19,00**	R$ 40,79	**R$ 775,01**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 775,01**
1.21.3.2	TOMADA PARA ANTENA DE TV, CABO COAXIAL DE 9 MM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	8,00	0,00	0,00	**8,00**	R$ 24,11	**R$ 192,88**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 192,88**
1.21.3.3	TERMINAL A COMPRESSÃO	UND	10,00	0,00	0,00	**10,00**	R$ 16,23	**R$ 162,30**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 162,30**
1.21.4	**ELETROCALHAS E ELTRODUTOS**							**R$ 11.183,79**	**R$ 0,00**	**R$ 0,00**	**R$ 11.183,79**
1.21.4.0.1	ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 100MM E ALTURA 50MM, INCLUSIVE EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	51,65	0,00	0,00	**51,65**	R$ 137,31	**R$ 7.092,06**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 7.092,06**
1.21.4.0.2	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023_PA	M	15,20	0,00	0,00	**15,20**	R$ 22,63	**R$ 343,97**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 343,97**
1.21.4.0.3	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023_PA	M	112,05	0,00	0,00	**112,05**	R$ 18,48	**R$ 2.070,68**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 2.070,68**
1.21.4.0.4	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	4,80	0,00	0,00	**4,80**	R$ 17,65	**R$ 84,72**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 84,72**
1.21.4.0.5	CABECOTE PARA ENTRADA DE LINHA DE ALIMENTACAO PARA ELETRODUTO	UND	4,00	0,00	0,00	**4,00**	R$ 18,73	**R$ 74,92**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 74,92**
1.21.4.0.6	ELETRODUTO RIGIDO, EM ACO ZINCADO OU GALVANIZADO, TIPO PESADO, DN=1", APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	55,20	0,00	0,00	**55,20**	R$ 27,49	**R$ 1.517,44**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 1.517,44**
1.21.5	**CABEAMENTO**							**R$ 4.955,81**	**R$ 0,00**	**R$ 0,00**	**R$ 4.955,81**
1.21.5.0.1	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	579,00	0,00	0,00	**579,00**	R$ 7,48	**R$ 4.330,92**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 4.330,92**
1.21.5.0.2	CABO COAXIAL RG59 95% - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	113,00	0,00	0,00	**113,00**	R$ 5,53	**R$ 624,89**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 624,89**
1.22	**SISTEMA DE EXAUSTÃO MECÂNICA**							**R$ 9.309,73**	**R$ 0,00**	**R$ 0,00**	**R$ 9.309,73**
1.22.0.0.1	DUTO DE ALONGAMENTO PARA EXAUSTOR	M	4,00	0,00	0,00	**4,00**	R$ 189,22	**R$ 756,88**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 756,88**
1.22.0.0.2	COIFA EM AÇO INOX 100CM X 150CM	UND	1,00	0,00	0,00	**1,00**	R$ 8.552,85	**R$ 8.552,85**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 8.552,85**
1.23	**SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRIAS (SPDA)**							**R$ 43.497,94**	**R$ 0,00**	**R$ 0,00**	**R$ 43.497,94**
1.23.0.0.1	CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	1,00	0,00	0,00	**1,00**	R$ 159,88	**R$ 159,88**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 159,88**
1.23.0.0.2	ARMAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-25 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	45,00	0,00	0,00	**45,00**	R$ 13,62	**R$ 612,90**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 612,90**
1.23.0.0.3	CONECTOR SPLIT-BOLT, PARA SPDA, PARA CABOS ATÉ 50 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	11,00	0,00	0,00	**11,00**	R$ 23,69	**R$ 260,59**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 260,59**
1.23.0.0.4	ABRAÇADEIRA DE FIXAÇÃO DE BRAÇOS DE LUMINÁRIAS DE 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	4,00	0,00	0,00	**4,00**	R$ 28,40	**R$ 113,60**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 113,60**
1.23.0.0.5	CONJUNTO DE ESTAIAMENTO PARA MASTRO DE SPDA	UND	1,00	0,00	0,00	**1,00**	R$ 291,25	**R$ 291,25**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 291,25**
1.23.0.0.6	SUPORTE ISOLADOR PARA FIXAÇÃO DA CORDOALHA DE COBRE EM ALVENARIA OU CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	33,00	0,00	0,00	**33,00**	R$ 27,67	**R$ 913,11**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 913,11**
1.23.0.0.7	CAIXA DE EQUALIZAÇÃO DE ATERRAMENTO ELÉTRICO	UND	1,00	0,00	0,00	**1,00**	R$ 386,06	**R$ 386,06**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 386,06**
1.23.0.0.8	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	m³	26,18	0,00	0,00	**26,18**	R$ 92,30	**R$ 2.416,41**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 2.416,41**
1.23.0.0.9	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	26,18	0,00	0,00	**26,18**	R$ 28,34	**R$ 741,94**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 741,94**
1.23.0.0.10	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	11,00	0,00	0,00	**11,00**	R$ 91,27	**R$ 1.003,97**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 1.003,97**
1.23.0.0.11	CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	M	287,00	0,00	0,00	**287,00**	R$ 71,45	**R$ 20.506,15**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 20.506,15**

PLANILHA DE RERRATIFICAÇÃO DE CONTRATO

CONTRATANTE: MUNICÍPIO DE GRACCHO CARDOSO/SE CNPJ: 13.112.875/0001-27
CONTRATADA: 2A ENGENHARIA LTDA CNPJ: 37.016.159/0001-04
OBRA: CONSTRUÇÃO DE CRECHE EM GRACCHO CARDOSO/SE - FNDE - TIPO 02
CONTRATO Nº: 51/2025 PMGC Concorrência Eletrônica nº 01/2025

Item	Discriminação dos Serviços	Und	QUANTIDADE				Preço Unitário (R$)	VALOR CONTRATADO (R$)			
			Contratada	A Aditar	A Suprimir	Atual		Contratado	A Aditar	A Suprimir	Atual
1.23.0.0.12	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	M	174,50	0,00	0,00	**174,50**	R$ 57,95	**R$ 10.112,27**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 10.112,27**
1.23.0.0.13	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	UN	11,00	0,00	0,00	**11,00**	R$ 42,72	**R$ 469,92**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 469,92**
1.23.0.0.14	TERMINAL A COMPRESSÃO	UND	251,00	0,00	0,00	**251,00**	R$ 16,23	**R$ 4.073,73**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 4.073,73**
1.23.0.0.15	SOLDA EXOTÉRMICA PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	22,00	0,00	0,00	**22,00**	R$ 65,28	**R$ 1.436,16**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 1.436,16**
1.24	**SERVIÇOS COMPLEMENTARES**							**R$ 77.972,75**	**R$ 0,00**	**R$ 0,00**	**R$ 77.972,75**
1.24.0.0.1	CONJUNTO DE MASTRO P/ TRÊS BANDEIRAS E PEDESTAL	UND	1,00	0,00	0,00	**1,00**	R$ 4.498,05	**R$ 4.498,05**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 4.498,05**
1.24.0.0.2	BANCADA DE GRANITO CINZA ANDORINHA, INCLUSIVE PASSA PRATOS, ESPESSURA 2 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	42,96	0,00	0,00	**42,96**	R$ 685,05	**R$ 29.429,74**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 29.429,74**
1.24.0.0.3	PRATELEIRA DE GRANITO CINZA ANDORINHA, ESPESSURA 2 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	26,89	0,00	0,00	**26,89**	R$ 599,06	**R$ 16.108,72**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 16.108,72**
1.24.0.0.4	ESCANINHOS EM MDF, REVESTIDOS EM LAMINADO MELAMÍNICO	m²	30,15	0,00	0,00	**30,15**	R$ 233,01	**R$ 7.025,25**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 7.025,25**
1.24.0.0.5	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	79,65	0,00	0,00	**79,65**	R$ 119,22	**R$ 9.495,87**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 9.495,87**
1.24.0.0.6	SUPORTE MÃO FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 30 CM, CAPACIDADE MINIMA 60 KG, BRANCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	148,00	0,00	0,00	**148,00**	R$ 35,44	**R$ 5.245,12**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 5.245,12**
1.24.0.0.7	Barra redonda em aço inox 304 - ø = 5/8"	m	4,12	0,00	0,00	**4,12**	R$ 96,94	**R$ 399,38**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 399,38**
1.24.0.0.8	BANCO DE CONCRETO SEM ENCOSTO, DIM. 2,50 X 0,60 M M2	m²	9,32	0,00	0,00	**9,32**	R$ 615,34	**R$ 5.734,96**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 5.734,96**
1.24.0.0.9	FITA 3M COLANTE ANTIDERRAPANTE PARA PISO	M	2,00	0,00	0,00	**2,00**	R$ 17,83	**R$ 35,66**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 35,66**
1.25	**SERVIÇOS FINAIS**							**R$ 2.732,77**	**R$ 0,00**	**R$ 0,00**	**R$ 2.732,77**
1.25.0.0.1	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM PANO ÚMIDO. AF_04/2019	m²	891,68	0,00	0,00	**891,68**	R$ 2,26	**R$ 2.015,19**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 2.015,19**
1.25.0.0.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	m²	2,00	0,00	0,00	**2,00**	R$ 358,79	**R$ 717,58**	R$ 0,00	R$ 0,00	**R$ 717,58**
							SUBTOTAL (A) — SERVIÇOS CONTRATUAIS (ITEM 1)	**R$ 2.659.900,00**	**R$ 151.736,21**	**R$ 12.677,47**	**R$ 2.798.958,74**
							ITENS NOVOS — SERVIÇOS NÃO PREVISTOS NO CONTRATO				
91-ORSE	Alvenaria pedra calcárea argamassada c/ cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35z0,45x0,23m - Confecção	m³	0,00	86,66	0,00	**86,66**	R$ 570,10	**R$ 0,00**	R$ 49.406,29	R$ 0,00	**R$ 49.406,29**
105034-SINAPI	Cinta de amarração de alvenaria moldada in loco com utilização de blocos canaleta, espessura de *10* cm. af_03/2024	m	0,00	230,00	0,00	**230,00**	R$ 38,93	**R$ 0,00**	R$ 8.953,90	R$ 0,00	**R$ 8.953,90**
8637-ORSE	Chapim de concreto pré-moldado	m	0,00	372,00	0,00	**372,00**	R$ 58,38	**R$ 0,00**	R$ 21.717,36	R$ 0,00	**R$ 21.717,36**

PLANILHA DE RERRATIFICAÇÃO DE CONTRATO

CONTRATANTE: MUNICÍPIO DE GRACCHO CARDOSO/SE CNPJ: 13.112.875/0001-27
CONTRATADA: 2A ENGENHARIA LTDA CNPJ: 37.016.159/0001-04
OBRA: CONSTRUÇÃO DE CRECHE EM GRACCHO CARDOSO/SE - FNDE - TIPO 02
CONTRATO Nº: 51/2025 PMGC Concorrência Eletrônica nº 01/2025

Item	Discriminação dos Serviços	Und	QUANTIDADE				Preço Unitário (R$)	VALOR CONTRATADO (R$)			
			Contratada	A Aditar	A Suprimir	Atual		Contratado	A Aditar	A Suprimir	Atual
5073-ORSE	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (conservação) densidade=1,5t/m³	TxKM	0,00	50.417,10	0,00	**50.417,10**	R$ 1,38	**R$ 0,00**	R$ 69.575,59	R$ 0,00	**R$ 69.575,59**
13872-ORSE	Lixamento mecânizado em superfícies metálicas em obras	m2	0,00	1.285,48	0,00	**1.285,48**	R$ 6,37	**R$ 0,00**	R$ 8.188,50	R$ 0,00	**R$ 8.188,50**
SUBTOTAL (B) — ITENS NOVOS (SERVIÇOS NÃO PREVISTOS NO CONTRATO)								**R$ 0,00**	**R$ 157.841,64**	**R$ 0,00**	**R$ 157.841,64**
TOTAL GERAL (A + B)								**R$ 2.659.900,00**	**R$ 309.577,85**	**R$ 12.677,47**	**R$ 2.956.800,38**

RESUMO DA RERRATIFICAÇÃO	VALOR (R$)	% SOBRE ESTA PLANILHA	% SOBRE O VALOR GLOBAL DO CONTRATO
Valor contratado desta planilha	**R$ 2.659.900,00**		
(A) Acréscimos em serviços contratuais	**R$ 151.736,21**	**5,70%**	**5,70%**
(B) Acréscimos por itens novos	**R$ 157.841,64**	**5,93%**	**5,93%**
(A + B) Total dos acréscimos (a aditar)	**R$ 309.577,85**	**11,64%**	**11,64%**
Total das supressões (a suprimir)	**R$ 12.677,47**	**0,48%**	**0,48%**
VALOR LÍQUIDO DO ADITIVO (acréscimos − supressões)	**R$ 296.900,38**	**11,16%**	**11,16%**
VALOR RERRATIFICADO DO CONTRATO	**R$ 2.956.800,38**		

LIMITE LEGAL — art. 125 da Lei nº 14.133/2021	**25,00%**	*limite unilateral sobre o valor inicial atualizado*
Situação dos ACRÉSCIMOS	**dentro do limite legal — 11,64% do valor desta planilha**	
Situação das SUPRESSÕES	**dentro do limite legal — 0,48% do valor desta planilha**	

Art. 125 da Lei nº 14.133/2021 — Nas alterações unilaterais a que se refere o inciso I do caput do art. 124 desta Lei, o contratado será obrigado a aceitar, nas mesmas condições contratuais, acréscimos ou supressões de até 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do contrato que se fizerem nas obras, nos serviços ou nas compras, e, no caso de reforma de edifício ou de equipamento, o limite para os acréscimos será de 50% (cinquenta por cento).

Conferência: total contratado apurado nesta planilha − valor contratado informado na aba DADOS	**R$ 0,00 — confere**