



	ADALBERTO ALEXANDRE EMPREENDIMENTOS EIRELI	06/08/2021	PLANILHA DE ADEQUAÇÃO PARA ADITIVO - ACRÉSCIMO E SUPRESSÃO	PREFEITURA MUNICIPAL DE MOREILÂNDIA-PE	MUNICÍPIO DE MOREILÂNDIA - PE
--	---	------------	---	---	--------------------------------------

Obra: REFORMA DO CENTRO ADMINISTRATIVO, PEDRO JUSTINO.	BDI: 22,56 %	Licitação: 008/2021 - CV 002/2021	VALOR DO CONTRATO (A)	279.019,06
Local: AV. CEL. ROMÃO SAMPAIO. MUNICÍPIO DE MOREILÂNDIA - PE	SINAPI NOVEMBRO/2020 (DESONERADA), SEINFRA 026.1	Nr. do Contrato: 008/2021	VALOR DO ADITIVO (C - B = D)	(1.106,14)
Convênio: FPM	Período: 04/04/2021 a 06/09/2021	Data Contrato: 10 / Março / 2021	VALOR DO CONTRATO ACRESCIDO (A + D = E)	277.912,92
Empresa Contratada: AATA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS	Valor do Contrato :			

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	CÓDIGO	UNID	QUANTIDADES				VALORES (R\$)				
				CONTRATO	SUPRIMIDA	ACRESCIDA	EXECUTADO	PREÇO UNITÁRIO	CONTRATO	SUPRIMIDA	ACRESCIDA	EXECUTADO
	REFORMA DO CENTRO ADMINISTRATIVO								279.019,06	21.858,14	20.752,00	277.912,26
1	SERVIÇOS PRELIMINARES								2.816,28	0,00	0,00	2.816,28
1	PLACA DE OBRA PADRÃO	COMPOSIÇÃO	m²	6,00	-	-	6,00	469,38	2.816,28	-	-	2.816,28
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS								23.016,87	475,49	0,00	22.541,38
2.1	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	97645	M²	49,90			49,90	26,90	1.342,31	-	-	1.342,31
2.2	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO, INCLUSIVE LASTRO DE CONCRETO	002	M²	374,06			374,06	26,62	9.957,48	-	-	9.957,48
2.3	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	97644	M²	62,40	62,40		0,00	7,62	475,49	475,49	-	-
2.4	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	97631	M²	557,23			557,23	2,73	1.521,24	-	-	1.521,24
2.5	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	97663	UND	10,00			10,00	10,07	100,70	-	-	100,70
2.6	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF - 2017	97633	M²	330,01			330,01	19,56	6.455,00	-	-	6.455,00
2.7	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	97640	M²	174,96			174,96	1,70	297,43	-	-	297,43
2.8	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	97622	M³	8,30			8,30	47,19	391,77	-	-	391,77
2.9	DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	97628	M²	1,28			1,28	233,31	298,35	-	-	298,35
2.10	REVOLVIMENTO E LIMPEZA MANUAL DE SOLO. AF 05/2018	98519	M²	1.230,00			1.230,00	1,77	2.177,10	-	-	2.177,10
3	SUPERESTRUTURA								9.175,34	-	-	9.175,34
3.1	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF 03/2016	93184	M	28,80			28,80	25,68	739,58	-	-	739,58
3.2	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF 06/2017	96527	M³	4,17			4,17	107,76	449,57	-	-	449,57
3.3	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO CONVENCIONAL, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO), FCK = 25 MPA. AF_01/2017	95052	M³	2,33			2,33	1.953,58	4.543,25	-	-	4.543,25

Página 3 de 8

Erick Natson Torres Barbosa
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/PE 181611647-5



	PREFEITURA MUNICIPAL DE MOREILÂNDIA-PE	PLANILHA DE ADEQUAÇÃO PARA ADITIVO - ACRÉSCIMO E SUPRESSÃO	06/08/2021	ADALBERTO ALEXANDRE EMPREENDIMENTOS EIRELI	
--	---	---	------------	---	--

Obra: REFORMA DO CENTRO ADMINISTRATIVO, PEDRO JUSTINO.	BDI: 22,56 %	Licitação: 008/2021 - CV 002/2021	VALOR DO CONTRATO (A) 279.019,06
Local: AV .CEL . ROMÃO SAMPAIO. MUNICÍPIO DE MOREILÂNDIA -PE	SINAPI NOVEMBRO/2020 (DESONERADA), SEINFRA 026.1	Nr. do Contrato: 008/2021	VALOR DO ADITIVO (C - B = D) (1.106,14)
Convênio: FPM	Periodo: 04/04/2021 a 06/09/2021	Data Contrato: 10 / Março / 2021	VALOR DO CONTRATO ACRÉSCIDO (A + D = E) 277.912,92
Empresa Contratada: AATA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS		Valor do Contrato :	

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	CÓDIGO	UNID	QUANTIDADES				VALORES (R\$)				
				CONTRATO	SUPRIMIDA	ACRESCIDA	EXECUTADO	PREÇO UNITÁRIO	CONTRATO	SUPRIMIDA	ACRESCIDA	EXECUTADO
3.4	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE NERVURADA COM CUBETA E ASSOALHO, PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	92490	M²	12,00			12,00	41,80	501,60	-	-	501,60
3.5	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO-CAPA) = (8+3). AF_11/2020	101964	M²	12,00			12,00	125,01	1.500,12	-	-	1.500,12
3.6	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	98557	M²	39,69			39,69	36,31	1.441,22	-	-	1.441,22
4	VEDAÇÃO								4.342,14	-	1.507,00	5.849,43
4.1	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CERÂMICA, DE 14X19X29 CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	101166	M³	1,67			1,67	562,90	939,37	-	-	939,37
4.2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	87503	M²	49,77			49,77	68,37	3.402,77	-	-	3.402,77
4.3	STAND PAREDE DE BLOCO DE GESSO, INCLUSIVE EMASSAMENTO - FORNECIMENTO E EXECUÇÃO	C4507	M²			22,36	22,36	67,41		-	1.507,00	1.507,29
5	PAVIMENTAÇÃO DE PISO								28.383,60	5.218,01	-	23.165,84
5.1	AREIA FINA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	366	M³	39,36	8,13		31,23	104,17	4.099,88	846,90	-	3.253,23
5.2	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM. ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	92396	M²	327,98	67,98		260,00	64,30	21.089,11	4.371,11	-	16.718,00

12/11
Página 2 de 8

Erick Nelson Torres Barbosa
ENGENHEIRO CIVIL
CRE 181611647-5



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOREILÂNDIA - PE		PLANILHA DE ADEQUAÇÃO PARA ADITIVO - ACRÉSCIMO E SUPRESSÃO		06/08/2021		ADALBERTO ALEXANDRE EMPREENDIMENTOS EIRELI			
Obra: REFORMA DO CENTRO ADMINISTRATIVO, PEDRO JUSTINO.		BDI: 22,56 %		Licitação: 008/2021 - CV 002/2021		VALOR DO CONTRATO (A)		279.019,06	
Local: AV. CEL. ROMÃO SAMPAIO, MUNICÍPIO DE MOREILÂNDIA - PE		SINAPI NOVEMBRO/2020 (DESONERADA), SEINFRA 026.1		Nr. do Contrato: 008/2021		VALOR DO ADITIVO (C - B = D)		(1.106,14)	
Convênio: FPM		Período: 04/04/2021 a 06/09/2021		Data Contrato: 10 / Março / 2021		VALOR DO CONTRATO ACRESCIDO (A + D = E)		277.912,92	
Empresa Contratada: AATA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS		Valor do Contrato:							

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	CÓDIGO	UNID	QUANTIDADES				VALORES (R\$)				
				CONTRATO	SUPRIMIDA	ACRESCIDA	EXECUTADO	PREÇO UNITÁRIO	CONTRATO	SUPRIMIDA	ACRESCIDA	EXECUTADO
5.3	PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	94990	M²	4,20			4,20	760,35	3.194,61	-	-	3.194,61
6.6	REVESTIMENTOS								60.901,40		2.844,00	63.745,02
6.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRACO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014	87873	M²	592,76			592,76	5,55	3.289,82	-	-	3.289,82
6.2	EMBOCO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	87531	M²	458,98			458,98	33,83	15.527,23	-	-	15.527,23
6.3	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	87547	M²	83,82			83,82	22,24	1.864,16	-	-	1.864,16
6.4	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 25X35 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	87269	M²	449,07			449,07	59,94	26.917,26	-	-	26.917,26
6.5	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm - P/ PAREDE	C4442	M²	95,12		36,48	131,60	77,95	7.414,60	-	2.844,00	10.258,22
6.6	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_06/2014	87246	M²	105,07			105,07	51,37	5.397,65	-	-	5.397,65
6.7	CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA, ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	87884	M²	12,00			12,00	9,62	115,44	-	-	115,44

Página 3 de 8

Eric Natso Torres Barbosa

 ENGENHEIRO CIVIL

 CREA 03/01611647-5





PREFEITURA MUNICIPAL DE MOREILÂNDIA-PE		PLANILHA DE ADEQUAÇÃO PARA ADITIVO - ACRÉSCIMO E SUPRESSÃO		06/08/2021		ADALBERTO ALEXANDRE EMPREENDIMENTOS EIRELI			
Obra: REFORMA DO CENTRO ADMINISTRATIVO, PEDRO JUSTINO.		BDI: 22,56 %		Licitação: 008/2021 - CV 002/2021		VALOR DO CONTRATO (A)		279.019,06	
Local: AV .CEL . ROMÃO SAMPAIO. MUNICÍPIO DE MOREILÂNDIA -PE		SINAPI NOVEMBRO/2020 (DESONERADA), SEINFRA 026.1		Nr. do Contrato: 008/2021		VALOR DO ADITIVO (C - B = D)		(1.106,14)	
Convênio: FPM		Período: 04/04/2021 a 06/09/2021		Data Contrato: 10 / Março / 2021		VALOR DO CONTRATO ACRÉSCIDO (A + D = E)		277.912,92	
Empresa Contratada: AATA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS		Valor do Contrato :							

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	CÓDIGO	UNID	QUANTIDADES				VALORES (R\$)				
				CONTRATO	SUPRIMIDA	ACRESCIDA	EXECUTADO	PREÇO UNITÁRIO	CONTRATO	SUPRIMIDA	ACRESCIDA	EXECUTADO
6.8	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015	90408	M²	12,00			12,00	31,27	375,24	-	-	375,24
7	ESQUADRIAS								35.502,81	15.070,07	4.913,00	25.345,18
7.1	CONJUNTO DE VIDRO TEMPERADO 10MM COM 2 PORTAS, DE ABRIR, MEDINDO 1,50M DE LARGURA POR 2,10M DE ALTURA	3	CJ	1,00			1,00	3.418,24	3.418,24	-	-	3.418,24
7.2	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	94573	M2	44,20	22,20		22,00	403,64	17.840,89	8.960,81	-	8.880,08
7.3	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	94570	M2	11,97			11,97	350,65	4.197,28	-	-	4.197,28
7.4	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCAL (LEVE OU MÉDIA), 0,90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSIVE DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	90823	UND	21,00	19,00		2,00	321,54	6.752,34	6.109,26	-	643,08
7.5	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCAL (LEVE OU MÉDIA), 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSIVE DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	90820	UND	6,00			6,00	250,39	1.502,34	-	-	1.502,34
7.6	CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2". EM AÇO GALVANIZADO. AF_04/2019 P	99855	M	18,96			18,96	94,50	1.791,72	-	-	1.791,72
7.7	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES AF_12/2019	100701	M²			9,45	9,45	496,14	-	-	4.689,00	4.688,52
7.8	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	98689	M			2,00	2,00	111,96	-	-	224,00	223,92
8	COBERTURA								24.002,22	-	1.625,00	25.627,38

22/08/2021
 Página 2 de 8

Erica Natália Torres Barbosa
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREBA 1816116-7.5



 PREFEITURA MUNICIPAL DE MOREILÂNDIA-PE		PLANILHA DE ADEQUAÇÃO PARA ADITIVO - ACRÉSCIMO E SUPRESSÃO		06/08/2021		ADALBERTO ALEXANDRE EMPREENDIMENTOS EIRELI			
Objeto: REFORMA DO CENTRO ADMINISTRATIVO, PEDRO JUSTINO.		BDI: 22,56 %		Licitação: 008/2021 - CV 002/2021		VALOR DO CONTRATO (A)		279.019,06	
Local: AV .CEL . ROMÃO SAMPAIO. MUNICÍPIO DE MOREILÂNDIA -PE		SINAPI NOVEMBRO/2020 (DESONERADA), SEINFRA 026.1		Nr. do Contrato: 008/2021		VALOR DO ADITIVO (C - B = D)		(1.106,14)	
Convênio: FPM		Período: 04/04/2021 a 06/09/2021		Data Contrato: 10 / Março / 2021		VALOR DO CONTRATO ACRESCIDO (A + D = E)		277.912,92	
Empresa Contratada: AATA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS		Valor do Contrato:							

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	CÓDIGO	UNID	QUANTIDADES				PREÇO UNITÁRIO	VALORES (R\$)			
				CONTRATO	SUPRIMIDA	ACRESCIDA	EXECUTADO		CONTRATO	SUPRIMIDA	ACRESCIDA	EXECUTADO
8.1	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, COM ATÉ DUAS ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	100328	M2	892,74			892,74	13,31	11.882,37	-	-	11.882,37
8.2	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF_05/2017_P	96113	M2	375,46			375,46	32,28	12.119,85	-	-	12.119,85
8.3	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	92539	M²			34,80	34,80	46,70	-	-	1.625,00	1.625,16
9	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								10.531,75	468,57	-	10.063,18
9.1	LUMINÁRIA TIPO PLAFON, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 12/13 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	97592	UND	60,00			60,00	48,57	2.914,20	-	-	2.914,20
9.2	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	93137	UND	20,00	3,00		17,00	156,19	3.123,80	468,57	-	2.655,23
9.3	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA (2 MÓDULOS) 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	93142	UND	25,00			25,00	179,75	4.493,75	-	-	4.493,75
10	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS								12.908,27	626,00	1.174,00	13.455,92
10.1	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	86888	UND	5,00			5,00	441,65	2.208,25	-	-	2.208,25
10.2	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014	89957	UND	10,00			10,00	119,58	1.195,80	-	-	1.195,80
10.3	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTAL. UM ADO EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_12/2014	89495	UND	9,00			9,00	12,02	108,18	-	-	108,18
10.4	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	95544	UND	5,00			5,00	62,56	312,80	-	-	312,80
10.5	ASSENTO SANITÁRIO DE PLÁSTICO, TIPO CONVENCIONAL	377	UND	5,00			5,00	28,06	140,30	-	-	140,30
10.6	MICETÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA PADRÃO MÉDIO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	100858	UND	2,00	1,00		1,00	626,00	1.252,00	626,00	-	626,00



 PREFEITURA MUNICIPAL DE MOREILÂNDIA - PE CONSTRUINDO UMA NOVA HISTÓRIA	PLANILHA DE ADEQUAÇÃO PARA ADITIVO - ACRÉSCIMO E SUPRESSÃO	06/08/2021	ADALBERTO ALEXANDRE EMPREENDIMENTOS EIRELI	
--	---	------------	---	--

Obra: REFORMA DO CENTRO ADMINISTRATIVO, PEDRO JUSTINO.	BDI: 22,56 %	Licitação: 008/2021 - CV 002/2021	VALOR DO CONTRATO (A)	279.019,06
Local: AV .CEL . ROMÃO SAMPAIO. MUNICÍPIO DE MOREILÂNDIA - PE	SINAPI NOVEMBRO/2020 (DESONERADA), SEINFRA 026.1	Nr. do Contrato: 008/2021	VALOR DO ADITIVO (C - B = D)	(1.106,14)
Convênio: FPM	Período: 04/04/2021 a 06/09/2021	Data Contrato: 10 / Março / 2021	VALOR DO CONTRATO ACRESCIDO (A + D = E)	277.912,92
Empresa Contratada: AATA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS	Valor do Contrato :			

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	CÓDIGO	UNID	QUANTIDADES				VALORES (R\$)				
				CONTRATO	SUPRIMIDA	ACRESCIDA	EXECUTADO	PREÇO UNITARIO	CONTRATO	SUPRIMIDA	ACRESCIDA	EXECUTADO
10.7	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	86906	UND	7,00			7,00	62,04	434,28	-	-	434,28
10.8	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_01/2020	86935	UND	6,00			6,00	256,77	1.540,62	-	-	1.540,62
10.9	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30 CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	86942	UND	1,00			1,00	228,92	228,92	-	-	228,92
10.10	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	89711	M	49,00			49,00	16,57	811,93	-	-	811,93
10.11	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	89714	M	12,00			12,00	48,17	578,04	-	-	578,04
10.12	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	89726	UND	17,00			17,00	6,31	107,27	-	-	107,27
10.13	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA E LÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	89744	UND	5,00			5,00	21,17	105,85	-	-	105,85
10.14	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4, COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	94793	UND	2,00			2,00	149,69	299,38	-	-	299,38
10.15	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	89446	M	82,00			82,00	4,46	365,72	-	-	365,72

Página 5 de 6

Erick Natson Alves Barbosa
 ENGENHEIRO CIVIL
 CRETEC 1611647-5



MUNICIPAL
MOREILÂNDIA
CONSTRUINDO UMA NOVA HISTÓRIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE
MOREILÂNDIA-PE

PLANILHA DE
ADEQUAÇÃO PARA
ADITIVO - ACRÉSCIMO
E SUPRESSÃO

06/08/2021

ADALBERTO
ALEXANDRE
EMPREENDIMEN
TOS EIRELI



Obra: REFORMA DO CENTRO ADMINISTRATIVO, PEDRO JUSTINO.	BDI: 22,56 %	Licitação: 008/2021 - CV 002/2021	VALOR DO CONTRATO (A)	279.019,06
Local: AV .CEL . ROMÃO SAMPAIO. MUNICÍPIO DE MOREILÂNDIA -PE	SINAPI NOVEMBRO/2020 (DESONERADA). SEINFRA 026.1	Nr. do Contrato: 008/2021	VALOR DO ADITIVO (C - B = D)	(1.106,14)
Convênio: FPM	Periodo: 04/04/2021 a 06/09/2021	Data Contrato: 10 / Março / 2021	VALOR DO CONTRATO ACRÉSCIDO (A + D = E)	277.912,92
Empresa Contratada: AATA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS	Valor do Contrato :			

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	CÓDIGO	UNID	QUANTIDADES				VALORES (R\$)				
				CONTRATO	SUPRIMIDA	ACRESCIDA	EXECUTADO	PREÇO UNITÁRIO	CONTRATO	SUPRIMIDA	ACRESCIDA	EXECUTADO
10.16	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	89450	M	17,00			17,00	25,65	436,05	-	-	436,05
10.17	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	89408	UND	27,00			27,00	5,17	139,59	-	-	139,59
10.18	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	89617	UND	7,00			7,00	5,76	40,32	-	-	40,32
10.19	DUCHA HIGIENICA PLASTICA COM REGISTRO METALICO 1/2 "	1370	UND	1,00			1,00	109,44	109,44	-	-	109,44
10.20	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA F=3cm	C4096	M²	1,20			1,20	524,28	629,14	-	-	629,14
10.21	GRANITO POLIDO E=2CM, CINZA, ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4,C/REJUNTAMENTO	C4065	M²	3,00		1,80	4,80	385,33	1.155,99	-	694,00	1.849,98
10.22	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, DIAMETRO MINIMO 3CM	36081	UND	4,00			4,00	177,10	708,40	-	-	708,40
10.23	CAIXA D'AGUA FIBRA DE VIDRO PARA 1000 LITROS, COM TAMPA	11868	UND			1,00	1,00	480,06	-	-	480,00	480,06
11	PINTURA								67.438,38	-	5.689,00	76.127,31
11.1	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	88497	M²	169,19			169,19	12,59	2.130,10	-	-	2.130,10
11.2	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	88489	M²	86,46			86,46	13,72	1.186,23	-	-	1.186,23
11.3	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF 06/2014	88483	M²	2.548,51			2.548,51	11,00	28.033,61	-	-	28.033,61
11.4	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	88487	M²	2.292,86			2.292,86	10,89	24.969,25	-	-	24.969,25
11.5	PINTURA COM TINTA PROTETORA ACABAMENTO GRAFITE ESMALTE EM ESQUADRIAS METÁLICAS	4	M²	68,82			68,82	38,92	2.678,47	-	-	2.678,47
11.6	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	88486	M2	387,46			387,46	12,08	4.680,52	-	-	4.680,52
11.7	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM TETO, UMA DEMÃO. AF 06/2014	88482	M2	387,46			387,46	3,60	1.394,86	-	-	1.394,86
11.8	PINTURA ESMALTE FOSCO PARA MADEIRA, DUAS DEMÃOS, SOBRE FUNDO NIVELADOR BRANCO	74065/001	M²	94,50			94,50	25,03	2.365,34	-	-	2.365,34
11.9	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C / MASSA DE PVA	C1208	M²			326,13	326,13	17,87	-	-	5.828,00	5.827,94
11.10	PINTURA ESMALTE SINTÉTICO EM PAREDES	C3022	M²			35,68	35,68	22,82	-	-	814,00	814,22



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOREILÂNDIA-PE PLANILHA DE ADEQUAÇÃO PARA ADITIVO - ACRÉSCIMO E SUPRESSÃO		06/08/2021	ADALBERTO ALEXANDRE EMPREENDIMENTOS EIRELI	
Local: AV .CEL . ROMÃO SAMPAIO. MUNICÍPIO DE MOREILÂNDIA -PE		BDI: 22,56 % Licitação: 008/2021 - CV 002/2021	VALOR DO CONTRATO (A) 279.019,06	
Convenção: FPM		N.º do Contrato: 008/2021	VALOR DO ADITIVO (C - B = D) (1.106,14)	
Empresa Contratada: AATA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS		Data Contrato: 10 / Março / 2021	VALOR DO CONTRATO ACRESCIDO (A + D = E) 277.912,92	

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	CÓDIGO	UNID	QUANTIDADES				VALORES (R\$)						
				CONTRATO	SUPRIMIDA	ACRESCIDA	EXECUTADO	PREÇO UNITÁRIO	CONTRATO	SUPRIMIDA	ACRESCIDA	EXECUTADO		
11.11	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C / MASSA ACRILICA	C1207	M²			113,72	113,72	15,90	-	-	1.808,00	1.808,15		
11.12	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRILICA. APLICAÇÃO MANUAL. 3 DEMÃOS. INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05 / 2021	102492	M²			10,71	10,71	22,28	-	-	239,00	238,62		
								R\$	279.019,06	21.858,14	20.752,00	277.912,26		
VALOR DO CONTRATO (A)											R\$	279.019,06		
VALOR DOS SERV. SUPRIMIDOS (B)											R\$	21.858,14		
VALOR DOS SERV. ACRESCIDOS (C)											PERCENTUAL ACRÉSCIMO =	-0,40%	R\$	20.752,00
VALOR DO ADITIVO (C - B = D)											-R\$	1.106,14		
VALOR DO CONTRATO ACRESCIDO (A + D = E)											R\$	277.912,92		

[Handwritten signature]

Erick Natson Torres Barbosa
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA/PE 1611647-5

Obra: REFORMA DO CENTRO ADMINISTRATIVO, PEDRO JUSTINO.
 LOCAL: AV. CEL. ROMÃO SAMPAIO. MUNICÍPIO DE MOREILÂNDIA - PE
 Empresa Contratada: AATA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS

Memória de calculos da ADEQUAÇÃO PARA ADITIVO - ACRÉSCIMO E SUPRESSÃO									
ITEM	CÓDIGO	FONTE	ESPECIFICAÇÕES	Compr.	Largura	Prof./alt.	Taxa	Quant.	Unid.
REFORMA DO CENTRO ADMINISTRATIVO									
SUPRIMIDO									
2			DEMOLIÇÕES E RETIRADAS						
2.3	97644	SINAPI	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017						
			PORTAS INTERNAS		1,04	2,40	25,00	62,40	m ²
			TOTAL DO CONTRATO					62,40	m²
			EXECUTADO					0,00	m²
			SUPREIMIDO					(62,40)	m²
5			PAVIMENTAÇÃO DE PISO						
5.1	366	SINAPI	AREIA FINA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)						
			CALÇADA DA ENTRADA	67,73	1,00	0,12		8,13	m ²
			TOTAL DO CONTRATO					39,36	m²
			EXECUTADO					31,23	m²
			SUPREIMIDO					8,13	m²
5.2	92396	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015						
			ÁREA EXTERNA	67,98	1,00			67,98	
			TOTAL DO CONTRATO					327,98	m²
			EXECUTADO					260,00	m²
			SUPREIMIDO					67,98	m²
7			ESQUADRIAS						
7.2	94573	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019						
			JANELA DE 4 FOLHAS					22,20	m ²
			TOTAL DO CONTRATO					44,20	m²
			EXECUTADO					22,00	m²
			SUPREIMIDO					22,20	m²
7.4	90823	SINAPI	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 0,90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019						
			PORTA ÁREA INTERNA				19,00	19,00	UND
			TOTAL DO CONTRATO					21,00	m²
			EXECUTADO					2,00	m²
			SUPREIMIDO					19,00	m²
9			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						
9.2	93137	SINAPI	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016						
			ÁREA INTERNA				3,00	3,00	UND



GOVERNO MUNICIPAL
MOREILÂNDIA
CONSTRUINDO UMA NOVA HISTÓRIA

Obra: REFORMA DO CENTRO ADMINISTRATIVO, PEDRO JUSTINO.
LOCAL: AV. CEL. ROMÃO SAMPAIO. MUNICÍPIO DE MOREILÂNDIA - PE
Empresa Contratada: AATA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS



Memória de calculos da ADEQUAÇÃO PARA ADITIVO - ACRÉSCIMO E SUPRESSÃO

ITEM	CÓDIGO	FONTE	ESPECIFICAÇÕES	Compr.	Largura	Prof./alt.	Taxa	Quant.	Unid.
			TOTAL DO CONTRATO					20,00	
			EXECUTADO					17,00	
			SUPREIMIDO					3,00	UND
10	INSTALAÇÕES HIDRÁUCAS E SANITARIAS								
10.6	100858	SINAPI	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA PADRÃO MÉDIO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020						
			BANHEIRO MASCULINO				1,00	1,00	UND
			TOTAL DO CONTRATO					2,00	
			EXECUTADO					1,00	
			SUPREIMIDO					1,00	UND
ADITIVADO									
7	ESQUADRIAS								
7.7	100701	SINAPI	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES. AF_12 / 2019						
			ÁREA EXTERNA DO CORREDOR	0,90		2,10	5,00	9,45	M ²
			TOTAL DO CONTRATO					0,00	M²
			EXECUTADO					9,45	M²
			TOTAL ADITIVADO					9,45	M²
8	COBERTURA								
8.3	92539	SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07 / 2019						
			SALA 12	9,11	3,82			34,80	M ²
			TOTAL DO CONTRATO					0,00	M²
			EXECUTADO					34,80	M²
			TOTAL ADITIVADO					34,80	M²
4	VEDAÇÃO								
4.3	C4507	SEINFRA-CE	STAND PAREDE DE BLOCO DE GESSO, INCLUSIVE EMASSAMENTO - FORNECIMENTO E EXECUÇÃO						
			SALA 13	3,62		2,90		10,50	M ²
			SALA 05	4,96		2,90		14,38	M ²
			DESCONTO DAS PORTA	- 0,60		2,10	2,00	- 2,52	M ²
			TOTAL DO CONTRATO					0,00	M²
			EXECUTADO					22,36	M²
			TOTAL ADITIVADO					22,36	M²
10	INSTALAÇÕES HIDRÁUCAS E SANITARIAS								
10.23	11868	SINAPI	CAIXA D'AGUA FIBRA DE VIDRO PARA 1000 LITROS, COM TAMPA						
			CAIXA NO BANHEIRO MASCULINO				1,00	1,00	UND
			TOTAL DO CONTRATO					0,00	UND
			EXECUTADO					1,00	UND
			TOTAL ADITIVADO					1,00	UND
10.21	C4065	SEINFRA-CE	GRANITO POLIDO E=2CM, CINZA, ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4,C/REJUNTAMENTO						

Handwritten signature and date 20/12

Erick Natson Torres Barbosa
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/PE 181611647-5



Obra: REFORMA DO CENTRO ADMINISTRATIVO, PEDRO JUSTINO.
LOCAL: AV. CEL. ROMÃO SAMPAIO, MUNICÍPIO DE MOREILÂNDIA - PE
Empresa Contratada: AATA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS

Memória de calculos da ADEQUAÇÃO PARA ADITIVO - ACRÉSCIMO E SUPRESSÃO										
ITEM	CÓDIGO	FONTE	ESPECIFICAÇÕES	Compr.	Largura	Prof./alt.	Taxa	Quant.	Unid.	
			BALÇAO DA SALA 10	1,20		0,50	3,00	1,80	M ²	
			TOTAL DO CONTRATO					3,00	M²	
			EXECUTADO					4,80	M²	
			TOTAL ADITIVADO					1,80	M²	
11			PINTURA							
11.9	C1208	SEINFRA-CE	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C / MASSA DE PVA							
			SALA 02	34,66		2,80		97,05	M ²	
			DESCONTO DAS PORTA	- 0,80		2,10	3,00	- 5,04	M ²	
			JANELAS	- 2,00		1,30	2,00	- 5,20	M ²	
			CORREDOR	77,20		1,10		84,92	M ²	
			DESCONTO DAS PORTA	- 0,80		1,10	11,00	- 9,68	M ²	
			SALA DA CULTURA	29,88		2,80		83,66	M ²	
			SALA DA MÃE CORUJA	29,92		2,80		83,78	M ²	
			DESCONTO DAS PORTA	- 0,80		2,10	2,00	- 3,36	M ²	
								326,13	M²	
			TOTAL DO CONTRATO					0,00	M²	
			EXECUTADO					326,13	M²	
			TOTAL ADITIVADO					326,13	M²	
11.10	C3022	SEINFRA-CE	PINTURA ESMALTE SINTÉTICO EM PAREDES							
			SALA 11	23,10		1,60		36,96	M ²	
			DESCONTO DA PORTA	- 0,80		1,60		- 1,28	M ²	
								35,68	M²	
			TOTAL DO CONTRATO					0,00	M²	
			EXECUTADO					35,68	M²	
			TOTAL ADITIVADO					35,68	M²	
11.11	C1207	SEINFRA-CE	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C / MASSA ACRÍLICA							
			PAREDE EXTERNA DA ENTRADA	20,00		4,20		84,00	M ²	
			DESCONTO DA PORTA	- 2,00		0,50		- 1,00	M ²	
			PILAR EXTERNA ÁREA DA FRENTE	1,20		1,50	4,00	7,20	M ²	
			LAJE	9,80		2,40		23,52	M ²	
								113,72	M²	
			TOTAL DO CONTRATO					0,00	M²	
			EXECUTADO					113,72	M²	
			TOTAL ADITIVADO					113,72	M²	
6			REVESTIMENTOS							
6.5	C4442	SEINFRA-CE	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm - P/ PAREDE							
			PILAR DA PARTE INTERNA	1,20		1,60	19,00	36,48	M ²	
			TOTAL DO CONTRATO					95,12	M²	
			EXECUTADO					131,60	M²	
			TOTAL ADITIVADO					36,48	M²	
7			ESQUADRIAS							
7.8	98689	SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09 / 2020							
			PORTA DA ENTRADA				2,00	2,00	M	

[Handwritten signature]



GOVERNO MUNICIPAL
MOREILÂNDIA
CONSTRUINDO UMA NOVA HISTÓRIA



Obra: REFORMA DO CENTRO ADMINISTRATIVO , PEDRO JUSTINO.
LOCAL: AV .CEL . ROMÃO SAMPAIO. MUNICÍPIO DE MOREILÂNDIA -PE
Empresa Contratada: AATA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS

Memória de calculos da ADEQUAÇÃO PARA ADITIVO - ACRÉSCIMO E SUPRESSÃO									
ITEM	CÓDIGO	FONTE	ESPECIFICAÇÕES	Compr.	Largura	Prof./alt.	Taxa	Quant.	Unid.
			TOTAL DO CONTRATO					-	M
			EXECUTADO					2,00	M
			TOTAL ADITIVADO					2,00	M
11.12	102492	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05 / 2021						
			RAMPA DE ACESSO					10,71	M ²
			TOTAL DO CONTRATO					0	M ²
			EXECUTADO					10,71	M ²
			TOTAL ADITIVADO					10,71	M ²

Erick Natson Torres Barbosa
ENGENHEIRO CIVIL
CREA Nº 181611647-5