



MUNICÍPIO DE AÇAILÂNDIA (MA)
PODER EXECUTIVO
SECRETARIA MUNICIPAL DE AGRICULTURA E PESCA

8º (OITAVO) TERMO DE ADITAMENTO PARA REEQUILÍBRIO ECONÔMICO-FINANCEIRO DO CONTRATO Nº 001/TP/004/2020
PROCESSO ADMINISTRATIVO: 3849/2020

8º (OITAVO) TERMO ADITAMENTO PARA REEQUILÍBRIO ECONÔMICO-FINANCEIRO DO CONTRATO Nº 001/TP/004/2020, QUE ENTRE SI CELEBRAM O MUNICÍPIO DE AÇAILÂNDIA- MA ATRAVÉS DA SECRETARIA MUNICIPAL DE AGRICULTURA E PESCA E A EMPRESA W BARROS FERREIRA EIRELI.

Por este instrumento particular, o **MUNICÍPIO DE AÇAILÂNDIA-MA**, através da SECRETARIA MUNICIPAL DE AGRICULTURA E PESCA, situada na Rua Benjamim Constante, nº 393, Jacu, Cep 65.930-000, Açailândia-MA, acordam e justam firmar o presente **Termo de Aditamento de Reequilíbrio Econômico-Financeiro** de interesse desta administração pública, oriundo Da Tomada de Preços nº 004/2020, nos termos da Lei nº 8.666/93 e alterações posteriores, mediante as disposições expressas nas cláusulas seguintes:

CONTRATANTE	
Poder executivo	Município de Açailândia
Órgão	Prefeitura Municipal de Açailândia
Cnpj nº	07.000.268/0001-72
Endereço	Av. Santa Luzia, S/N, Parque das Nações, Cep: 65930-000, Açailândia - MA
Unidade administrativa	Secretaria Municipal de Industria, Comércio e Turismo
Endereço	Rua Benjamim Constante, nº 393, Jacu, Cep: 65930-000, Açailândia - MA
E-mail	agricultura@acailandia.ma.gov.br
Representante	Antonio José Ferreira Lima Filho
Cargo/Função	Secretário Municipal de Agricultura e Pesca
C.I. / Órgão emissor/Função	6067093.2/SSPMA
CPF nº	675.984.983-34

CONTRATADO	
Razão Social	W Barros Ferreira Eireli - EPP
CNPJ nº	14.573.208/0001-04
Endereço	Rua Tiradentes, 1004, Centro, CEP. 65.930-000, Açailândia -MA
E-mail	wbferreira88@gmail.com
Representante	Wellington Barros Ferreira
Cargo/Função	Sócio/Proprietário
C.I. / Órgão emissor	039796902010-5 SSP/MA
CPF nº	227.474.602-82

Cláusula primeira - DO OBJETO:

1.1. Ficam alterados, na forma de reequilíbrio econômico- financeiro, os valores da Contratação para a execução de obras complementares no matadouro público municipal, no município de Açailândia/MA, de interesse Secretaria Municipal de Agricultura e Pesca.

W Barros



MUNICÍPIO DE AÇAILÂNDIA (MA)
PODER EXECUTIVO
SECRETARIA MUNICIPAL DE AGRICULTURA E PESCA

Cláusula segunda – DOS VALORES:

2.1. Os preços fixados no presente termo aditivo para fins de reequilíbrio econômico-financeiro são os seguintes, conforme demonstrativo abaixo e planilha em anexo.

LOTE	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)
1.	Obras complementares	R\$ 36.098,44
2.	Obras Cíveis Complementares (Casa de Máquinas)	R\$ 7.900,89
VALOR TOTAL		R\$ 43.999,33

Cláusula terceira – DA CLASSIFICAÇÃO ORÇAMENTÁRIA E FINANCEIRA DOS RECURSOS:

3.1. As despesas decorrentes do presente termo aditivo para reequilíbrio econômico-financeiro, correrão por conta dos recursos específicos consignados no orçamento da Prefeitura Municipal de Açailândia- MA, classificada conforme abaixo especificado:

Valor global (R\$)	R\$ 43.999,33 (um mil e dez reais e trinta centavos)
Unidade Orçamentária	08 - Secretaria Municipal de Agricultura e Pesca
Projeto/Atividade	20.605.0006.1-015 – Expansão e Melhoria de Rede de Férias, Mercados e Matadouro
Elemento da Despesa	4.4.90.51.00 – Obras e Instalações
Fonte de Recursos	001 - Recursos Ordinários

Cláusula quarta – DA VINCULAÇÃO DESTE INSTRUMENTO E FUNDAMENTO LEGAL:

4.1. Este contrato tem como amparo legal a licitação na modalidade Pregão Eletrônico nº 047/2021 e rege-se pelas disposições expressas na Lei nº 8.666/93 e suas alterações posteriores e sujeitando-se aos preceitos de direito público e aplicando-se, supletivamente, os princípios da teoria geral dos contratos e as disposições de direito privado.

Cláusula quinta – DA PUBLICAÇÃO RESUMIDA DESTE INSTRUMENTO

5.1. Em conformidade com o artigo 61, parágrafo único, da Lei nº 8.666/93 e alterações posteriores, a publicação resumida deste instrumento, será efetuada até o 5º (quinto) dia útil do mês seguinte ao de sua assinatura na imprensa oficial.

Cláusula sexta – DA RATIFICAÇÃO:

6.1. Todas as demais cláusulas do contrato inicial não atingidas pelo presente instrumento particular ficam ratificadas.

Cláusula sétima – DO FORO:

7.1. Fica eleito o Foro da Comarca de Açailândia-MA, para dirimir quaisquer dúvidas oriundas da interpretação deste contrato com exclusão de qualquer outro, por mais privilegiado que seja.


E, por estarem justos e contratados, as partes assinam o presente instrumento contratual, que foi impresso em 03 (três) vias de igual teor, na presença de duas testemunhas para que surtam seus legais e jurídicos efeitos.




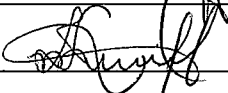
MUNICÍPIO DE AÇAILÂNDIA (MA)
PODER EXECUTIVO
SECRETARIA MUNICIPAL DE AGRICULTURA E PESCA

Açailândia, 20 de dezembro de 2021.


Município de Açailândia-MA
Prefeitura Municipal de Açailândia
Antonio José Ferreira Lima Filho
Secretário Municipal de Agricultura e Pesca
Contratante


W. Barros Ferreira Eireli
Wellington Barros Ferreira
Representante legal
Contratada

Testemunhas:

Nome:  _____, CPF nº 313.253.793-04
Nome:  _____, CPF nº 929.447.103-97



MUNICÍPIO DE AÇAILÂNDIA (MA)
PODER EXECUTIVO
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

ANEXO

Obras complementares:

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA-REEQUILÍBRIO FINANCEIRO												
ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	PLANILHA VIGENTE			QUANTIDADE EXECUTADO	SALDO DE CONTRATO VIGENTE		SALDO DE CONTRATO		REEQUILÍBRIO FINANCEIRO
				QUANTIDADE CONTRATADA	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL		QUANTIDADE A EXECUTAR	VALOR TOTAL	VALOR UNITÁRIO REAJUSTADO	VALOR TOTAL REAJUSTADO	
1.0		SERVIÇO PRELIMINARES				15.255,84			1.437,42		1.264,03	-173,39
1.1	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	3,00	293,88	881,64	3,00	-				
1.2	COMP.01	ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS	MESES	3,00	4791,40	14.374,20	2,70	0,30	1.437,42	4.213,46	1264,03	-173,39
2.0		SALA DE NECROPSIA				49.029,24						
2.1		GABARITO				325,31						
2.1.1	C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	M2	64,29	5,06	325,31	64,29	-				



MUNICÍPIO DE AÇAILÂNDIA (MA)
PODER EXECUTIVO
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

2.2		SERVIÇOS EM TERRA				777,18						
2.2.1	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE SAPATAS E VALAS DE VIGA BALDRAME	M3	7,72	43,25	333,89	7,72	-				
2.2.2	96995	REATERRO MANUAL DE VALAS APILOADO COM SOQUETE.	M3	16,90	26,23	443,29	16,90	-				
2.3		FUNDAÇÃO / INFRA-ESTRUTURA				6.058,57						
2.3.1	96620	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS. ESPESSURA 6CM(SAPATAS E VB)	M3	0,90	321,39	289,25	0,90	-				
2.3.2	92793	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8.0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES(SAPATAS E VB)	KG	45,66	5,57	254,33	45,66	-				
2.3.3	92794	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10.0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES(PILARES)	KG	89,84	4,66	418,65	89,84	-				
2.3.4	92791	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5.0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES (PILARS E VIGA BALDRAME)	KG	40,99	5,53	226,67	40,99	-				
2.3.5	92430	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES.	M2	23,99	31,45	754,49	23,99	-				
2.3.6	023521	PAREDE EM TIJOLO 9x19x19-20CM-CIMENTO/CAL/AREIA 1:4:4	M2	18,36	59,81	1.098,11	18,36	-				



06-06-81

MUNICÍPIO DE AÇAILÂNDIA (MA)
PODER EXECUTIVO
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

2.3.7	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. (sapata. Vb e pilar	M3	3,45	272,56	940,33	3,45	-				
2.3.8	74157/004	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDAÇÕES	M3	3,45	73,82	254,68	3,45	-				
2.3.9	98561	IMPERMEABILIZAÇÃO DE PAREDES COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2CM. AF_06/2018	M2	57,46	24,11	1.385,36	57,46	-				
2.3.10	74106/001	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS.	M2	57,46	7,60	436,70	57,46	-				
2.4		SUPER-ESTRUTURA				4.552,11						
2.4.1	92791	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5.0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES	KG	81,79	5,53	452,30	81,79	-				
2.4.2	92793	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8.0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES	KG	72,52	5,57	403,94	72,52	-				
2.4.3	92794	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10.0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES	KG	100,69	4,66	469,22	100,69	-				
2.4.4	92430	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES.	M2	24,48	31,45	769,90	24,48	-				

Prefeitura Municipal de Açailândia

Av. Santa Luzia, s/nº, Parque das Nações, Cep 65.930-000, Açailândia, Maranhão, Brasil

CNPJ nº 07.000.268/0001-72 Home page: www.acailandia.ma.gov.br



MUNICÍPIO DE AÇAILÂNDIA (MA)
PODER EXECUTIVO
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

2.4.5	92479	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	M2	27,54	40,89	1.126,11	27,54	-				
2.4.6	92718	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M ² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	M3	2,85	466,89	1.330,64	2,85	-				
2.5		PAREDES E PAINÉIS				3.950,58						
2.5.1	87519	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 09x19x19cm (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M ² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA	M2	62,72	46,26	2.901,43	62,72	-				
2.5.2	93188	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO.	M	5,40	39,90	215,46	5,40	-				
2.5.3	93187	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO	M	9,80	44,21	433,26	9,80	-				
2.5.4	93197	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO	M	9,80	40,86	400,43	9,80	-				
2.6		COBERTURA E FORRO				4.747,25						

Handwritten signature

Prefeitura Municipal de Açailândia

Av. Santa Luzia, s/nº, Parque das Nações, Cep 65.930-000, Açailândia, Maranhão, Brasil
 CNPJ nº 07.000.268/0001-72 Home page: www.acailandia.ma.gov.br



06 - 08 - 81

MUNICÍPIO DE AÇAILÂNDIA (MA)
PODER EXECUTIVO
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

2.6.1	92580	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL.	M2	74,06	26,94	1.995,18	74,06	-											
2.6.2	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO.	M2	74,06	37,16	2.752,07	74,06	-											
2.7		ESQUADRIAS				668,78													
2.7.1	91314	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2015	UN	1,00	655,58	655,58	1,00	-											
2.7.2	102180	TELA DE NYLON MALHA 5MM TIPO MOSQUITEIRO	M2	6,60	2,00	13,20	6,60	-											
2.8		REVESTIMENTO				4.668,46													
2.8.1	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNO E EXTERNO, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L	M2	125,44	2,43	304,82	125,44	-											
2.8.2	87547	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA E REVESTIMENTO CERÂMICO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS.	M2	125,44	12,25	1.536,64	125,44	-											

Prefeitura Municipal de Açailândia

Av. Santa Luzia, s/nº, Parque das Nações, Cep 65.930-000, Açailândia, Maranhão, Brasil

CNPJ nº 07.000.268/0001-72 Home page: www.acailandia.ma.gov.br

8/46



06-06-81

MUNICÍPIO DE AÇAILÂNDIA (MA)
PODER EXECUTIVO
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

2.8.3	89170	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS, MEIA PAREDE, OU PAREDE INTEIRA, PLACAS GRÊS OU SEMI-GRÊS DE 20X20 CM, PARA EDIFICAÇÕES HABITACIONAIS UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÕES PÚBLICAS PADRÃO. AF_11/2014	M2	59,78	47,29	2.827,00	59,78	-											
2.9		PISO				5.391,12													
2.9.1	96620	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERES. ESPESSURA 3CM	M3	1,88	321,39	604,21	1,88	-											
2.9.2	94992	PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. (PISO RÚSTICO PARA ÁREA DO FORNO CREMATÓRIO)	M2	39,35	45,92	1.806,95	39,35	-											
2.9.3	94438	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIM E AREIA), EM BETONEIRA 400 L, ESPESSURA 3 CM ÁREAS SECAS E 3 CM ÁREAS MOLHADAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO.	M2	23,20	26,64	618,05	23,20	-											
2.9.4	87251	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2	M2	23,20	38,33	889,26	23,20	-											
2.9.5	94992	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO	M2	32,07	45,92	1.472,65	32,07	-											

Prefeitura Municipal de Açailândia

Av. Santa Luzia, s/nº, Parque das Nações, Cep 65.930-000, Açailândia, Maranhão, Brasil
CNPJ nº 07.000.268/0001-72 Home page: www.acailandia.ma.gov.br

9/46



MUNICÍPIO DE AÇAILÂNDIA (MA)
PODER EXECUTIVO
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

2.10		INSTALAÇÃO ELÉTRICA				1.190,34					
2.10.1	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 mm2, ANTI-CHAMA 450/750 v, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - fornecimento e instalação.	M	69,67	1,50	104,51	69,67	-			
2.10.2	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 mm2, ANTI-CHAMA 450/750 v, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - fornecimento e instalação.	M	77,91	2,25	175,30	77,91	-			
2.10.3	74130/001	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	11,85	23,70	2,00	-			
2.10.4	00039455	DISPOSITIVO DR, 4 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC	UN	1,00	135,45	135,45	1,00	-			
2.10.5	91831	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	60,00	4,56	273,60	60,00	-			
2.10.6	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	6,00	7,93	47,58	6,00	-			
2.10.7	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	16,87	33,74	2,00	-			
2.10.8	91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	4,00	19,78	79,12	4,00	-			
2.10.9	C1663	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/ 1 LÂMPADA 40W	UN	1,00	61,38	61,38	1,00	-			
2.10.10	C1637	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 32)W	UN	3,00	85,32	255,96	3,00	-			

WBA



MUNICÍPIO DE AÇAILÂNDIA (MA)
PODER EXECUTIVO
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

2.11		INSTALAÇÃO SANITÁRIA				5.692,05							
2.11.1	91792	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS.	M	1,00	32,70	32,70	1,00	-					
2.11.2	91793	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS.	M	10,00	48,83	488,30	10,00	-					
2.11.3	91795	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS.	M	16,00	39,74	635,84	16,00	-					
2.11.4	91796	COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM (INSTALADO EM SUB-COLETOR AÉREO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	65,00	44,26	2.876,90	65,00	-					
2.11.5	97906	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO.	UN	6,00	269,78	1.618,68	6,00	-					

Prefeitura Municipal de Açailândia

Av. Santa Luzia, s/nº, Parque das Nações, Cep 65.930-000, Açailândia, Maranhão, Brasil
CNPJ nº 07.000.268/0001-72 Home page: www.acailandia.ma.gov.br



MUNICÍPIO DE AÇAILÂNDIA (MA)
PODER EXECUTIVO
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

2.11.6	86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1" X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	PC	1,00	8,15	8,15	1,00	-				
2.11.7	86878	VÁLVULA EM METAL CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2" X 1.1/2" PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	PC	1,00	31,48	31,48	1,00	-				
2.12		INSTALAÇÃO HIDRÁULICA				1.058,77						
1	91785	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS.	M	26,80	24,93	668,12	26,80	-				
2.12.2	C2157	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 20mm (3/4")	UN	2,00	42,56	85,12	2,00	-				
2.12.3	C2506	TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"	UN	2,00	27,27	54,54	2,00	-				
2.12.4	C2161	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 50mm	UN	1,00	124,21	124,21	1,00	-				
2.12.5	100788	CURVA 90° PVC RÍGIDO SOLDÁVEL MARROM, D= 50MM	UN	12,00	10,02	120,24	12,00	-				
2.12.6	94672	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, X 3/4" INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,00	6,54	6,54	1,00	-				



MUNICÍPIO DE AÇAILÂNDIA (MA)
PODER EXECUTIVO
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

2.14		LOUÇAS / BANCADAS				743,53						
2.14.1	00011795	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E=*2,5* CM, INCLUSO FORNTÃO H=15CM E SAIA H=7CM.	M2	0,72	445,28	320,60	0,72	-				
2.14.2	86936	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (PARA COZINHA)	UN	1,00	267,70	267,70	1,00	-				
2.14.3	95544	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO.	UN	1,00	33,84	33,84	1,00	-				
2.14.4	95545	SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO, INCLUSO FIXAÇÃO.	UN	1,00	33,05	33,05	1,00	-				
2.14.5	86909	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	88,34	88,34	1,00	-				
2.15		COMBATE INCÊNDIO E PÂNICO				316,52						
2.15.1	101909	EXTINTOR INCENDIO TP PO QUIMICO 6KG - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	237,78	237,78	1,00	-				
2.15.2	00037560	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO - ALERTA, TRIANGULAR, BASE DE *30* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434)	UN	2,00	39,37	78,74	2,00	-				

Prefeitura Municipal de Açailândia

Av. Santa Luzia, s/nº, Parque das Nações, Cep 65.930-000, Açailândia, Maranhão, Brasil
 CNPJ nº 07.000.268/0001-72 Home page: www.acailandia.ma.gov.br



06 - 06 - 81

MUNICÍPIO DE AÇAILÂNDIA (MA)
PODER EXECUTIVO
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

2.16		PINTURA				862,85						
2.16.1	88415	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS	M2	75,49	1,66	125,31	75,49	-				
2.16.2	95626	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS	M2	75,49	9,77	737,54	75,49	-				
2.17		DIVERSOS - FORNO CREMATÓRIO				3.948,86						
2.17.1	72131	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO MACICO 5X10X20CM 1 VEZ (ESPESSURA 20CM), ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA)	M2	18,22	89,46	1.629,96	18,22	-				
2.17.2	72132	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO MACICO 5X10X20CM 1/2 VEZ (ESPESSURA 10CM), ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA)	M2	4,76	46,18	219,82	4,76	-				
2.17.3	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	0,12	340,14	40,82	0,12	-				
2.17.4	040464	FORMA PARA CONCRETO CHAPA COMPENSADO PLASTIFICADO 14mm	M2	1,83	44,72	81,84	1,83	-				
2.17.5	C1958	PORTA DE FERRO COMPACTA EM CHAPA, INCLUS. BATENTES E FERRAGENS	M2	3,44	270,26	929,69	3,44	-				
2.17.6	I11791	GRADE FIXA EM BARRA DE FERRO QUADRADA DE 1/2" NA VERTICAL, BARRA CHATA 3/4"x1/4" (DUPLA) NA HORIZONTAL (CENTRAL) E REQUADRO EM BARRA DE FERRO QUADRADA DE 1 1/2"	M2	4,41	184,69	814,48	4,41	-				

Handwritten signatures and scribbles.

Prefeitura Municipal de Açailândia

Av. Santa Luzia, s/nº, Parque das Nações, Cep 65.930-000, Açailândia, Maranhão, Brasil

CNPJ nº 07.000.268/0001-72 Home page: www.acailandia.ma.gov.br



MUNICÍPIO DE AÇAILÂNDIA (MA)
PODER EXECUTIVO
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

2.17.7	S09842	DUTO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO nº. 26. FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO. (DUTO E CHAMINÉ)	M	5,00	46,45	232,25	5,00	-											
3		BANHO DO GADO				68.292,65													
3.1		INSTALAÇÃO HIDRAULICA				16.308,79													
3.1.1	92335	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	46,50	41,40	1.925,10	46,50	-											
3.1.2	C0945	COTOVELO AÇO GALV. D= 50mm (2")	UN	5,00	48,62	243,10	5,00	-											
3.1.3	92345	LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, DN 50 (2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	6,00	33,75	202,50	6,00	-											
3.1.4	C2157	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 20mm (3/4")	UN	2,00	42,56	85,12	2,00	-											
3.1.5	I6265	LUVA DE UNIÃO F. GALV. COM ROSCA DN 2"	UN	4,00	41,01	164,04	4,00	-											
3.1.6	I6355	NIPLE DUPLO AÇO GALV. COM ROSCA DN 2"	UN	8,00	15,14	121,12	8,00	-											
3.1.7	C0941	COTOVELO AÇO GALV. D= 20mm (3/4")	UN	72,00	17,56	1.264,32	72,00	-											
3.1.8	92688	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	192,50	20,81	4.005,93	192,50	-											
3.1.9	92695	LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	15,00	12,10	181,50	15,00	-											
3.1.10	055718	TE 90 FERRO GALVANIZADO DIAM. 2.1/2"	UN	15,00	204,57	3.068,55	15,00	-											

Prefeitura Municipal de Açailândia

Av. Santa Luzia, s/nº, Parque das Nações, Cep 65.930-000, Açailândia, Maranhão, Brasil
CNPJ nº 07.000.268/0001-72 Home page: www.acailandia.ma.gov.br



06 - 06 - 81

MUNICÍPIO DE AÇAILÂNDIA (MA)
PODER EXECUTIVO
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

3.1.11	00004204	NIPLE DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2" X 1"	UN	5,00	24,75	123,75	5,00	-				
3.1.12	00004189	NIPLE DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1" X 3/4"	UN	15,00	7,73	115,95	15,00	-				
3.1.13	1008441	ESGUICHO METAL SIMPLES 3/4"	UN	34,00	139,00	4.726,00	34,00	-				
3.1.14	1008440	ENGATE RAPIDO 3/4" EM METAL	UN	3,00	27,27	81,81	3,00	-				
3.2		PASSARELA DO BANHO DO GADO				25.991,93						
3.2.1	S11892	PERFIL DUPLO U DOBRADO DE CHAPA UDC SIMPLES- 100 X 50 X 3 MM (4.50 KG/M) COM CORDÃO DE SOLDA	M	238,17	86,18	20.525,49	238,17	-				
3.2.2	1000584	CHAPA ACO XADREZ 1/8" (28kg/m2)	KG	845,88	4,98	4.212,48	845,88	-				
3.2.3	I21009S	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4"), E = 2,25 MM, *1,3* KG/M (NBR 5580)	M	66,80	13,88	927,18	66,80	-				
3.2.4	C2770	ESCADA DE MARINHEIRO TIPO PISCINA EM FERRO CHATO	M	1,20	272,31	326,77	1,20	-				
4		PASSARELA DO CURRAL COM COBERTURA				42.072,15						
4.1	94207	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	152,16	36,69	5.582,75	152,16	-				
4.2	C1000	CUMEEIRA NORMAL DE FIBROCIMENTO P/TELHA ONDULADA	M	47,55	33,73	1.603,86	47,55	-				
4.3	S11892	PERFIL DUPLO U DOBRADO DE CHAPA UDC SIMPLES- 100 X 50 X 3 MM (4.50 KG/M) COM CORDÃO DE SOLDA	M	129,40	86,18	11.151,69	129,40	-				

Assinatura

Prefeitura Municipal de Açailândia

Av. Santa Luzia, s/nº, Parque das Nações, Cep 65.930-000, Açailândia, Maranhão, Brasil

CNPJ nº 07.000.268/0001-72 Home page: www.acailandia.ma.gov.br

16/46



06 - 08 - 81

MUNICÍPIO DE AÇAILÂNDIA (MA)
PODER EXECUTIVO
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

4.4	108851	TUBO INDUSTRIAL, EM AÇO, QUADRADO, DIM 50 X 50 MM, E=2,00MM, 4,476 KG/M	M	217,20	32,41	7.039,45	217,20	-			
4.5	1000584	CHAPA ACO XADREZ 1/8" (28kg/m2)	KG	1.464,54	4,98	7.293,41	1464,54	-			
4.6	110907	Tubo industrial, em aço, quadrado, dim 25 x 25 mm, e=3,17mm(1/8"), 2,127kg/m	M	539,20	15,92	8.584,06	539,20	-			
4.7	C2770	ESCADA DE MARINHEIRO TIPO PISCINA EM FERRO CHATO	M	3,00	272,31	816,93	3,00	-			
5		ISOLAMENTO TERMICO TUBULAÇÃO DE VAPOR				10.392,00					
5.1	73833/001	ISOLAMENTO TERMICO COM MANTA DE LA DE VIDRO, ESPESSURA 2,5CM	M2	200,00	51,96	10.392,00	200,00	-			
6		COMBATE A INCÊNDIO - INDUSTRIA				13.957,58			13.957,58	27.649,85	13.692,27
6.1	92367	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_12/2015	M	150,00	58,33	8.749,50	150,00	8.749,50	134,72	20.208,23	11.458,73
6.2	00003470	COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2"	UN	10,00	49,91	499,10	10,00	499,10	85,39	853,90	354,80
6.3	97495	TÊ, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00	237,35	474,70	2,00	474,70	399,85	799,70	325,00
6.4	97440	TÊ, EM AÇO, CONEXÃO RANHURADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00	96,43	192,86	2,00	192,86	156,93	313,85	120,99

Prefeitura Municipal de Açaílândia

Av. Santa Luzia, s/nº, Parque das Nações, Cep 65.930-000, Açaílândia, Maranhão, Brasil
 CNPJ nº 07.000.268/0001-72 Home page: www.acailandia.ma.gov.br



MUNICÍPIO DE AÇAILÂNDIA (MA)
PODER EXECUTIVO
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

6.5	96765	ABRIGO PARA HIDRANTE, 90X60X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45 GRAUS 2 1/2", ADAPTADOR STORZ 2 1/2", MANGUEIRA DE INCÊNDIO 20M, REDUÇÃO 2 1/2 X 1 1/2" E ESGUICHO EM LATÃO 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2017	UN	3,00	1.117,39	3.352,17	3,00	3.352,17	1.464,72	4.394,14	1.041,97
6.6	00021029	MANGUEIRA DE INCENDIO, TIPO 1, DE 1 1/2". COMPRIMENTO = 15 M, TECIDO EM FIO DE POLIESTER E TUBO INTERNO EM BORRACHA SINTETICA, COM UNIOES ENGATE RAPIDO	UN	3,00	229,75	689,25	3,00	689,25	360,01	1.080,03	390,78
7		SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGA ATMOSFERICA - SPDA - INDUSTRIA				10.984,48		10.984,48		17250,83	6.266,35
7.1	96989	CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2017	UN	2,00	89,82	179,64	2,00	179,64	103,45	206,89	27,25
7.2	00039255	ELETRODUTO/CONDULETE DE PVC RIGIDO, LISO, COR CINZA, DE 1" PARA INSTALACOES APARENTES (NBR 5410)	M	56,00	8,25	462,00	56,00	462,00	13,29	744,30	282,30
7.3	511975	ABRACADEIRA DE ALUMINIO 1" 25MM (DAISA BC-100) OU SIMILAR	UN	32,00	4,64	148,48	32,00	148,48	5,44	174,05	25,57
7.4	98111	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF 05/2018	UN	12,00	16,54	198,48	12,00	198,48	44,63	535,57	337,09
7.5	96973	CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2017	M	285,00	31,00	8.835,00	285,00	8.835,00	46,71	13313,41	4.478,41
7.6	96985	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2017	UN	12,00	38,29	459,48	12,00	459,48	87,46	1049,55	590,07
7.7	91905	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	12,00	8,64	103,68	12,00	103,68	11,07	132,87	29,19

UBA



06 - 06 - 81

MUNICÍPIO DE AÇAILÂNDIA (MA)
PODER EXECUTIVO
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

7.8	S00681	CONECTOR PARA HASTE DE ATERRAMENTO 5/8" - FORNECIMENTO	UN	148,00	2,25	333,00	148,00	333,00	3,60	532,81	199,81
7.9	COMP 02	TERMINAL AEREO EM AÇO GALVANIZADO COM BASE DE FIXAÇÃO H = 30CM	UN	12,00	22,06	264,72	12,00	264,72	46,78	561,38	296,66
9		PROTEÇÃO DE JANELAS DA INDUSTRIA				128,26					
9.1	02180	TELA DE NYLON MALHA 5MM TIPO MOSQUITEIRO/FACHADEIRA	M2	64,13	2,00	128,26	64,13	-			
10		LIMPEZA				122,46		122,44		153,40	30,96
10.1	S02450	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	80,04	1,53	122,46	80,03	122,44	1,92	153,40	30,96
11		SERVIÇOS NOVOS ADICIONAIS - ADITIVADOS				26.748,06		23.434,98		31.601,81	8.166,86
11.1		CASA DE BOMBAS									
11.1.1		PAREDES E PAINÉIS									
11.1.1.1	87519	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 09x19x19cm (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA	M2	31,60	46,26	1.461,82	31,60	1.461,81	63,43	2.004,38	542,57
11.1.1.2	101161	COBOGO DE CONCRETO (ELEMENTO VAZADO), 7X50X50CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA)	M2	2,56	114,68	293,58	2,56	293,58	163,58	418,76	125,18

Prefeitura Municipal de Açailândia

Av. Santa Luzia, s/nº, Parque das Nações, Cep 65.930-000, Açailândia, Maranhão, Brasil
CNPJ nº 07.000.268/0001-72 Home page: www.acailandia.ma.gov.br

19/46



MUNICÍPIO DE AÇAILÂNDIA (MA)
PODER EXECUTIVO
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

11.1.2		REVESTIMENTO									
11.1.2.1	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNO E EXTERNO, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L.	M2	79,50	2,43	193,19	79,50	193,18	2,95	234,38	41,20
11.1.2.2	87547	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF.06/2014	M2	79,50	12,25	973,88	79,50	973,87	15,86	1.260,86	286,99
11.1.3		PINTURA									
11.1.3.1	88415	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS	M2	79,50	1,66	131,97	79,50	131,97	2,06	163,98	32,01
11.1.3.2	95626	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMAOS	M2	79,50	9,77	776,72	79,50	776,71	11,65	925,92	149,21
11.1.3.3	COMP.03	PINTURA ESMALTE ACETINADO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA	M2	4,60	19,02	87,49	4,60	87,49	21,41	98,46	10,97
11.1.4		PISO									
11.1.4.1	96620	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS. ESPESSURA 5CM	M3	0,46	321,39	148,64	0,46	147,83	409,62	188,42	40,59
11.1.5		COBERTURA									

Prefeitura Municipal de Açailândia

Av. Santa Luzia, s/nº, Parque das Nações, Cep 65.930-000, Açailândia, Maranhão, Brasil

CNPJ nº 07.000.268/0001-72 Home page: www.acailandia.ma.gov.br

20/46

USA



MUNICÍPIO DE AÇAILÂNDIA (MA)
PODER EXECUTIVO
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

11.1.5.1	COMP 04	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA COM ÁREA MÉDIA MENOR OU IGUAL A 20 M ² , PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF 12/2015	M2	11,32	23,64	267,65	11,32	267,64	30,76	348,14	80,50
11.1.5.2	040087	ARMAÇAO DE LAJE MACICA PISO COM CA-50 1/4"(6,35mm)0,248 kg/m	M2	11,32	38,58	436,72	11,32	436,71	85,33	965,95	529,24
11.1.5.3	99434	CONCRETAGEM DE LAJES EM EDIFICAÇÕES MULTIFAMILIARES FEITAS COM SISTEMA DE FÔRMAS MANUSEÁVEIS, COM CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK 25 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (EXCLUSIVE BOMBA LANÇA). AF 06/2015	M3	1,13	470,57	532,69	1,13	531,74	499,36	564,28	32,54
11.1.6		ESQUADRIAS									
11.1.6.1	C195B	PORTAO DE FERRO EM CHAPA DUPLA N. 14	M2	2,30	270,26	621,60	2,30	621,59	314,96	724,40	102,81
11.1.7		INSTALAÇÃO ELÉTRICA									
11.1.7.1	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 mm ² , ANTI-CHAMA 450/750 v, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - fornecimento e instalação.	M	15,00	2,25	33,75	15,00	33,75	3,66	54,87	21,12

Handwritten signature/initials.



06 - 06 - 81

MUNICÍPIO DE AÇAILÂNDIA (MA)
 PODER EXECUTIVO
 SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

01.172	UNID	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO 40 mm2 ARTICIONADO 95/750 x PARA CIRCUITOS TERMINAIS - fornecimento e instalação.	M	30,00	2,40	120,72	30,00	120,72	4,12	120,00	78,24
01.173	UNID	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO 600 mm2 ARTICIONADO 95/750 x PARA CIRCUITOS TERMINAIS - fornecimento e instalação.	M	150,00	6,00	1.207,80	150,00	1.207,80	17,34	2.000,17	987,72
01.174	UNID	CABA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (3,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PARDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2022	UN	2,00	7,30	14,60	2,00	14,60	0,75	15,00	1,43
01.175	UNID	CABA DE PROTEÇÃO EM PVC TIPO AQUETIC, UNID. C/200cm	UN	1,00	22,70	22,70	1,00	22,70			22,70
01.176	COMP-05	DISJUNTOR TERMO-MAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 15A 240V FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	11,00	22,00	2,00	22,00	11,60	33,60	11,60
01.177	COMP-06	DISJUNTOR TERMO-MAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 40A 240V FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	112,54	112,54	1,00	112,54	11,77	124,31	11,77
01.178	UNID	ELETRICIDADE FLEXÍVEL CORRUGADA, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PARDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	20,00	4,50	120,00	20,00	120,00	3,00	170,00	27,17
01.179	UNID	ELETRICIDADE FLEXÍVEL PARDE SIMPLES CORRUGADA HELIOIDICA, COM FRESTA, SEM BUNCA, DE 2", PARA CABEAMENTO SUPERFICIAL (NBR 13742)	M	50,00	18,10	905,00	50,00	905,00	7,11	912,11	274,95

Handwritten signature and initials.



MUNICÍPIO DE AÇAILÂNDIA (MA)
PODER EXECUTIVO
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

11.1.7.10	91957	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	30,57	30,57	1,00	30,57	37,25	37,24	6,67
11.1.7.11	S10521	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/ 1 LÂMPADA 40W	UN	1,00	22,54	22,54	1,00	22,54	21,98	21,98	-0,55
11.1.7.12	S09812	PAINEL ELÉTRICO PARA BOMBA, TRIFÁSICO	UN	1,00	1.922,15	1.922,15	1,00	1.922,15	1.875,15	1.875,14	-47,01
11.1.7.13	COMP 07	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METÁLICA, PARA 2 DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	53,94	107,88	2,00	107,88	551,62	1.103,24	995,36
11.1.7.14	91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF.12/2015	UN	3,00	19,78	59,34	3,00	59,34	24,00	72,01	12,67
11.1.7.15	077083	BOMBA THSI-18 7.5 CV 220/380V TRIFÁSICA P/ INCÊNDIO	UN	2,00	3.595,15	7.190,30	2,00	7.190,30	5.067,73	10.135,46	2.945,16
11.1.7.16	COMP 08	PILARETE PRÉ MOLDADO SUPORTE PARA TUBULAÇÃO DE INCÊNDIO	M	19,60	37,83	741,47	19,60	741,47	56,01	1.097,81	356,34
11.1.8		RESERVATÓRIO									
11.1.8	00037106	CAIXA D'ÁGUA FIBRA DE VIDRO PARA 10000 LITROS, COM TAMPA	UN	1,00	3.911,68	3.911,68	1,00	3.911,68	5.002,20	5.002,20	1.090,52
11.1.8.1	94653	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF.06/2016	M	5,00	37,06	185,31	5,00	185,30	55,69	278,47	93,17



MUNICÍPIO DE AÇAILÂNDIA (MA)
PODER EXECUTIVO
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

11.1.8.2	94697	TE. PVC, SOLDÁVEL, DN 75 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,00	60,25	60,25	1,00	60,24	90,64	90,64	30,40
11.1.8.3	94713	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 MM X 2 1/2 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	2,00	143,80	287,60	2,00	287,59	225,85	451,70	164,11
11.1.8.4	94648	ALIMENTAÇÃO TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	20,00	6,27585	125,52	20,00	125,51	8,40	167,93	42,42
11.1.8.5	C2506	TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"	UN	2,00	27,27	54,54	2,00	54,54	27,10	54,19	-0,35
11.1.8.6	94797	TORNEIRA DE BOIA, ROSCÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA. AF_06/2016	UN	1,00	26,59	26,59	1,00	26,59	57,22	57,22	30,63
11.2		PASSARELA DO CURRAL COM COBERTURA									
11.2.1		PINTURA									
11.2.1.1	73865/001	FUNDO PROTETOR A BASE EPOXI PARA ESTRUTURA METALICA	M2	128,45	8,38	1.076,41	128,45	-			
11.3		SALA DE NECROPSIA									
11.3.1	C1958	PORTA METALICA EM CHAPA	M2	1,68	270,26	454,04	1,68	-			

Handwritten signatures and scribbles.



MUNICÍPIO DE AÇAILÂNDIA (MA)
PODER EXECUTIVO
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

11.3.2	02311	Pintura de acabamento com lixamento, aplicação de 01 demão de tinta à base de zarcão e 02 demãos de tinta esmalte	M2	3,36	21,15	71,07	3,36	-			
11.3.3	96486	FORRO DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	M2	32,60	52,44	1.709,70	32,60	-			

OBS: PARA A MONETIZAÇÃO DOS SERVIÇOS NOVOS ADICIONAIS UTILIZOU-SE COMO PREÇO O APRESENTADO PELA CONTRATADA QUANDO DE MESMO SERVIÇO OU, AOS QUE NÃO SE APLICAM, UTILIZOU-SE A MESMA PORCENTAGEM DE DESCONTO DE SERVIÇOS SIMILARES.

TOTAL DA OBRA SEM BDI (R\$) =		206.913,83		49.936,90		77.919,92	27.983,03
BDI (%) (R\$) = 29,00%		55.838,86		14.482,31		22.597,73	8.115,42
TOTAL DA OBRA COM BDI (R\$) =		262.752,69		64.419,21		100.517,65	36.098,44

Obras Civas Complementares (Casa de Máquina):

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE REQUISIÇÕES FINANCEIRAS												
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	PLANILHA VIGENTE			QUANTIDADE EXECUTADA	SALDO DE CONTRATO VIGENTE		SALDO DE CONTRATO		REQUISIÇÕES FINANCEIRAS
				QUANTIDADE CONTRATADA	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL		QUANTIDADE A EXECUTAR	VALOR TOTAL	VALOR EXECUTADO	VALOR TOTAL	

UBA S.



MUNICÍPIO DE AÇAILÂNDIA (MA)
PODER EXECUTIVO
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

1.0		SERVIÇO PRELIMINARES				5.843,84				
1.1	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	3,00	296,36	889,08	3,00			
1.2	COMP.	ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS	MESES	1,00	4.791,39	4.791,39	1,00			
1.3	C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	M2	32,16	5,08	163,37	32,16			
2.0		SERVIÇOS EM TERRA				626,66				
2.1	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE SAPATAS E VALAS DE VIGA BALDRAME	M3	12,54	43,25	542,30	12,54			
2.2	96995	REATERRO MANUAL DE VALAS APILOADO COM SOQUETE.	M3	3,22	26,23	84,36	3,22			
3.0		FUNDAÇÃO / INFRA-ESTRUTURA				4.437,54				
3.1	96620	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS. ESPESSURA 10 CM (SAPATAS E VB)	M3	1,19	323,27	383,07	1,19			
3.2	92793	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8.0 MM.	KG	100,16	5,57	557,89	100,16			

Prefeitura Municipal de Açailândia

Av. Santa Luzia, s/nº, Parque das Nações, Cep 65.930-000, Açailândia, Maranhão, Brasil

CNPJ nº 07.000.268/0001-72 Home page: www.acailandia.ma.gov.br

Handwritten signatures and scribbles.



06-06-81

MUNICÍPIO DE AÇAILÂNDIA (MA)
PODER EXECUTIVO
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

		UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, ENCOTO LAJES											
3.3	92794	CORTE E DERRA DE AÇO CA- DA, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, ENCOTO LAJES	02		121,94	645	411,52	121,94					
3.4	92794	CORTE E DERRA DE AÇO CA- DA, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, ENCOTO LAJES	02		45,75	5,53	221,00	45,75					
3.5	92690	MONTAGEM E DEMONTAGEM DE PÓRTICO DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÍNIMA DAS SEÇÕES MENOR DO PÓRTICO A 0,25 M ² , PE CONCRETO SIMPLEX, EM ORLA DE MADREIA COMPENSADA PLATIFICADA, DE UTILIZAÇÕES.	02		24,28	25,79	842,54	24,28					

Handwritten signature and initials.



MUNICÍPIO DE AÇAILÂNDIA (MA)
PODER EXECUTIVO
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

3.6	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. (sapata. Vb e pilar	M3	4,92	274,01	1.348,40	4,92						
3.7	74157/004	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDAÇÕES	M3	3,95	73,82	291,59	3,95						
3.8	98561	IMPERMEABILIZAÇÃO DE PAREDES COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2CM. AF_06/2018	M2	4,60	24,46	112,52	4,60						
3.9	74106/001	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS.	M2	4,60	7,60	34,96	4,60						
4.0		SUPER-ESTRUTURA				14.744,99							
4.1	92791	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5.0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES	KG	79,70	5,53	440,74	79,70						

WSA



MUNICÍPIO DE AÇAILÂNDIA (MA)
PODER EXECUTIVO
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

4.2	92793	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8.0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES	KG	7,98	5,57	44,45	7,98						
4.3	92794	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10.0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES	KG	151,40	4,65	704,01	151,40						
4.4	92430	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25 M ² , PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES.	M2	29,87	31,70	946,88	29,87						
4.5	92718	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE	M3	3,64	466,89	1.700,32	3,64						



MUNICÍPIO DE AÇAILÂNDIA (MA)
PODER EXECUTIVO
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

		PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M ² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.									
4.6	S12412	COLUNA METÁLICA, EM PERFIS UDC150x50x4,75, DIAGONAIS DUPLAS, DIVERSOS USOS OU COMPOSIÇÃO DE PÓRTICOS VÃOS 20,01m a 30,0m,, LARGURA 0,80m, PDmax. 7,00 , PINTURA 01 DEMÃO EPOXI FUNDO ÓXIDO FERRO + 02 DEMÃOS ESMALTE EPOXI BRANCO	M								
				34,10	319,90	10.908,59	34,10				
5.0		PAREDES E PAINES				5.184,50					
5.1	87519	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M ² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM	M2								
				69,99	47,35	3.314,03	69,99				

UBA



MUNICÍPIO DE AÇAILÂNDIA (MA)
PODER EXECUTIVO
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

		PREPARO EM BETONEIRA.									
5.2	73937/003	COBOGO DE CONCRETO (ELEMENTO VAZADO), 7X50X50CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA)	M2	15,27	114,68	1.751,62	15,27				
5.3	93189	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO.	M	2,60	45,71	118,85	2,60				
6.0		COBERTURA E FORRO				6.982,50					
6.1	S12508	ESTRUTURA METÁLICA P/ COBERTURA C/VIGAS-TRELIÇA PRATT UDC75 E TERÇAS EM UDC 127, 2 ÁGUAS, SEM LANTERNIN, VÃOS 6,0 A 10,0M, PINTADO 1 D OXIDO FERRO + 2 D ESMALTE EPÓXI BRANCO, EXCETO FORN. TELHAS - EXECUTADA	M2	43,13	112,37	4.846,52	43,13				



MUNICÍPIO DE AÇAILÂNDIA (MA)
PODER EXECUTIVO
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

6.2	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO.	M2	45,83	40,75	1.867,54	45,83						
6.3	94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL.	M	7,90	33,98	268,44	7,90						
7.0		ESQUADRIAS				1.308,22							
7.1	73933/004	PORTA DE FERRO DE ABRIR TIPO BARRA CHATA, COM REQUADRO E GUARNICAO COMPLETA	M2	3,36	389,35	1.308,22	3,36						
8.0		REVESTIMENTO				2.113,70							
8.1	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L.	M2	139,98	2,43	340,15	139,98						

USA



MUNICÍPIO DE AÇAILÂNDIA (MA)
PODER EXECUTIVO
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

8.2	87547	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	139,98	12,67	1.773,55	139,98						
9.0		PISO				2.977,90							
9.1	94992	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO.	M2	51,03	46,60	2.378,00	51,03						
9.2	97096	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA, PARA ESPESSURA DE 20 CM - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	M3	1,44	416,59	599,89	1,44						



06 - 06 - 81

MUNICÍPIO DE AÇAILÂNDIA (MA)
PODER EXECUTIVO
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

10.0		INSTALAÇÃO ELÉTRICA				10.150,00			8.203,83		14.331,03	6.127,20
10.1	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 mm2, ANTI-CHAMA 450/750 v, PARA CIRCUITOS TERMINAIS	M									
				100,00	1,46	146,00	100,00					
10.2	91934	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 mm2, ANTI-CHAMA 450/750 v, PARA CIRCUITOS TERMINAIS	M									
				48,52	12,77	619,60		48,52	619,60	18,76	910,36	290,76
10.3	92989	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 mm2, ANTI-CHAMA 450/750 v, PARA CIRCUITOS TERMINAIS	M									
				160,00	39,11	6.257,60		160,00	6.257,60	71,32	11.411,64	5.154,04
10.4	92985	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 mm2, ANTI-CHAMA 450/750 v, PARA CIRCUITOS TERMINAIS	M									
				50,00	20,41	1.020,50		50,00	1.020,50	35,16	1.758,07	737,57
10.5	74130/001	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN									
				3,00	11,85	35,55	3,00					
10.6	74130/002	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO	UN									
				1,00	18,62	18,62	1,00					

Prefeitura Municipal de Açailândia

Av. Santa Luzia, s/nº, Parque das Nações, Cep 65.930-000, Açailândia, Maranhão, Brasil

CNPJ nº 07.000.268/0001-72 Home page: www.acailandia.ma.gov.br

34/46

UBA



MUNICÍPIO DE AÇAILÂNDIA (MA)
PODER EXECUTIVO
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

		MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 35 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO									
10.7	74130/005	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 60 A 100A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	104,94	104,94	1,00				
10.8	COMP.02	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 125 A 150A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	306,13	306,13	1,00	306,13	250,96	250,96	-55,17
10.9	00039455	DISPOSITIVO DR, 4 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC	UN	1,00	135,45	135,45	1,00				
10.10	91852	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	29,99	4,42	132,56	29,99				

USA



MUNICÍPIO DE AÇAILÂNDIA (MA)
PODER EXECUTIVO
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

10.11	91856	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	5,73	6,45	36,96	5,73						
10.12	97668	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	M	53,54	8,32	445,45	53,54						
10.13	S08699	CAIXA DE PASSAGEM EM PVC TIPO AQUATIC, 100x100x50mm	UN	1,00	32,79	32,79	1,00						
10.14	I9446	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X4 OCTOGONAL	UN	1,00	3,19	3,19	1,00						
10.15	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	7,00	7,93	55,51	7,00						
10.16	C0621	CAIXA DE LIGAÇÃO EM CHAPA AÇO ESTAMPADA, 3"X3", 4"X2", 4"X4"	UN	1,00	6,00	6,00	1,00						
10.17	00039682	CAIXA DE PROTECAO PARA 1 MEDIDOR TRIFASICO, EM CHAPA DE ACO 20 USG	UN	1,00	168,83	168,83	1,00						

Prefeitura Municipal de Açailândia

Av. Santa Luzia, s/nº, Parque das Nações, Cep 65.930-000, Açailândia, Maranhão, Brasil
 CNPJ nº 07.000.268/0001-72 Home page: www.acailandia.ma.gov.br



MUNICÍPIO DE AÇAILÂNDIA (MA)
PODER EXECUTIVO
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

		(PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL)									
10.18	74131/004	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 18 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	406,49	406,49	1,00				
10.19	91957	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	30,57	30,57	1,00				
10.20	91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	3,00	19,78	59,34	3,00				
10.21	C1663	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/ 1 LÂMPADA 40W	UN	1,00	61,38	61,38	1,00				



MUNICÍPIO DE AÇAILÂNDIA (MA)
PODER EXECUTIVO
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

10.22	C4948	ARANDELA DE SOBREPOR CORPO EM ALUMINIO, SOQUETE E-27, DIFUSOR EM VIDRO TEMPERADO FOSCO, COM UMA LAMPADA ELETRÔNICA COMPACTA DE 20W COMPLETA	UN		1,00	66,54	66,54	1,00				
11.0		INSTALAÇÃO SANITÁRIA					848,51					
11.1	91793	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA, PRÉDIOS. AF_10/2015	M		2,00	49,10	98,20	2,00				
11.2	91795	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST.	M		12,00	39,82	477,84	12,00				

Prefeitura Municipal de Açailândia

Av. Santa Luzia, s/nº, Parque das Nações, Cep 65.930-000, Açailândia, Maranhão, Brasil
 CNPJ nº 07.000.268/0001-72 Home page: www.acailandia.ma.gov.br

USA



06-08-81

MUNICÍPIO DE AÇAILÂNDIA (MA)
PODER EXECUTIVO
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

		RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS.									
11.3	97906	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO.	UN	1,00	272,47	272,47	1,00				
12.0		INSTALAÇÃO HIDRÁULICA				880,26					
12.1	91785	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS.	M	34,00	24,68	839,12	34,00				

Handwritten signature and initials.



MUNICÍPIO DE AÇAILÂNDIA (MA)
PODER EXECUTIVO
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

12.2	C2156	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 15mm (1/2")	UN	1,00	41,14	41,14	1,00					
13.0		COMBATE A INCÊNDIO				673,72						
13.1	84665	PINTURA ACRILICA PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM PISO CIMENTADO	M2	1,00	14,48	14,48	1,00					
13.2	C1359	EXTINTOR DE GÁS CARBÔNICO OU PÓ QUÍMICO DE 4 OU 6KG(ABC)	UN	1,00	595,42	595,42	1,00					
13.3	00037539	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 26* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434)	UN	1,00	20,00	20,00	1,00					
13.4	00037556	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *20 X 20* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES	UN	2,00	21,91	43,82	2,00					

USA



MUNICÍPIO DE AÇAILÂNDIA (MA)
PODER EXECUTIVO
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

		E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434)									
14.0		PINTURA				1.975,28					
14.1	88415	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS	M2	152,81	1,77	270,47	152,81				
14.2	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.	M2	152,81	10,32	1.577,00	152,81				
14.3	73924/002	PINTURA ESMALTE ACETINADO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA	M2	6,72	19,02	127,81	6,72				
15.0		DIVERSOS				371,87					
15.1	73665	ESCADA TIPO MARINHEIRO EM ACO CA-50 9,52MM INCLUSO PINTURA COM FUNDO ANTICORROSIVO TIPO ZARCAO	M	7,98	46,60	371,87	7,98				
16.0		LIMPEZA				49,85					



MUNICÍPIO DE AÇAILÂNDIA (MA)
PODER EXECUTIVO
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

06.0	06.000	EMPRESA FINAL DA OBRA	02	02.06	0.05	49.05	02.06				
07.0											
07.0		REPARAÇÃO DE OBRAS ADICIONAIS TUBOS DE RESFRIAMENTO E BASE PARA CONDENSADORES ADICIONAIS				4.700,07					
07.0		REPARAÇÃO E REFINAÇÃO									
07.0.1	07427	REPARAÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELÃO, SEM REAPROVEITAMENTO. NF 12/2005	02	0.00	216,66	222,00	0.00				
07.0.2	07422	REPARAÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. NF 12/2007	02	0.00	23,23	26,74	0.00				
07.0.2	000000	REPARAÇÃO E RECONSTRUÇÃO DE TELHAS METÁLICAS	02	25,00	23,05	240,65	25,00				
07.0.3	000000	RECONSTRUÇÃO DE ESTRUTURA METÁLICA COM REPARAÇÃO DE SOLDAS E CORTE DE PEÇAS POR FIO	02	25,00	5,99	249,74	25,00				

Prefeitura Municipal de Açailândia

Av. Santa Luzia, s/nº, Parque das Nações, Cep 65.930-000, Açailândia, Maranhão, Brasil

CNPJ nº 07.000.268/0001-72 Home page: www.acailandia.ma.gov.br

Handwritten signatures and initials.



06-06-81

MUNICÍPIO DE AÇAILÂNDIA (MA)
PODER EXECUTIVO
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

		DE LAZADURA								
27.2		FUNDAÇÃO / INFRA-ESTRUTURA								
27.2.1	EDIFÍCIO	FORMA PARA FUNDAÇÃO EM TABULEI DE MADEIRA E CORTIÇAS - PILARES DE ARRABANQUE E VO		3,20	29,02	296,05	3,20			
27.4		HIPER-ESTRUTURA								
27.4.5	MOLES	INSTALAÇÃO E ORIENTAÇÃO DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÓDULO DAS SEÇÕES MAIOR QUE 0,25 M ² . PE-ORIENTO SIMPLAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA BICAMADA, E UTILIZAÇÕES AP. 02/2005	MO	23,05	75,70	207,09	23,05			
27.4.6	MOLES	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA TIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA BICAMADA, E - 27 NCM	MO	0,24	02,07	640,00	0,24			



06-06-81

MUNICÍPIO DE AÇAILÂNDIA (MA)
PODER EXECUTIVO
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

27.8.7	20401	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE PUNHA DE LAJE MACHO COM SELA NÍVEIS NÍVEIS DE 1200 A 20 M ² PEÇAS COMPLETAS EM MADEIRA VERDE, E UTILIZAÇÃO AF 12/2005 (M2)	NO		7,00	255,00	1.875,00	7,00			
27.8.9	20404	LIGAÇÃO DE ANCHORES METÁLICO TUBULAS DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE 2,00 M	NENHOS		20,00	3,70	104,00	20,00			
27.5		BASE PARA COMPRESSOR/ BOMBAS DEPARADOR E PUNO SOB TORRE DE SUPRIMENTO									
27.5.1	20472	CONCRETO PCC = 220M ² , TRAÇO 1:2,5:2,7 (CIMENTO/ AREIA NÍVEIS/ BRUTA 1) - PREPARO MECÂNICO COM RETORMIDA 400 L AF 07/2004	NO		1,00	200,00	275,00	1,00			

Prefeitura Municipal de Açailândia

Av. Santa Luzia, s/nº, Parque das Nações, Cep 65.930-000, Açailândia, Maranhão, Brasil

CNPJ nº 07.000.268/0001-72 Home page: www.acailandia.ma.gov.br

44/46

ASPA



06-06-81

MUNICÍPIO DE AÇAILÂNDIA (MA)
PODER EXECUTIVO
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

		COMPRIMEN									
07.5.2	9090	ERECÇÃO PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRAS, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 12 CM, ARMAÇÃO AP 07/2014	M2		4,00	76,64	311,04	4,00			
07.5.3	9090	ERECÇÃO PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRAS, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMAÇÃO AP 07/2014	M2		1,00	614,53	617,03	1,00			

OBS: PARA A MONETIZAÇÃO DOS SERVIÇOS NOVOS ADICIONAIS UTILIZOU-SE COMO PREÇO O APRESENTADO PELA CONTRATADA QUANDO DE MESMO SERVIÇO OU, AOS QUE NÃO SE APLICAM, UTILIZOU-SE A MESMA PORCENTAGEM DE

RESUMO DE SERVIÇOS SIMILARES											
TOTAL DA OBRAS COM OBRAS -				43.710,20		6.237,03		64.375,03	6.237,03		
TOTAL OBRAS -				17.800,00		2.374,03		20.174,03	2.374,03		



06-06-81

MUNICÍPIO DE AÇAILÂNDIA (MA)
PODER EXECUTIVO
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO
----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------

Açailândia, 20 de dezembro de 2021.

Município de Açailândia-MA
Prefeitura Municipal de Açailândia
Antonio José Ferreira Lima Filho
Secretário Municipal de Agricultura e Pesca
Contratante

W. Barros Ferreira Eireli
Wellington Barros Ferreira
Representante legal
Contratada