

DEPARTAMENTO DE LICITAÇÕES E CONTRATOS

RETIFICAÇÃO DO 1º TERMO DE APOSTILAMENTO AO CONTRATO Nº 0347/2025

Pelo presente instrumento, O MUNICÍPIO DE BARCARENA, através da SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E DESENVOLVIMENTO SOCIAL, com sede na Avenida Magalhães Barata nº 796 – Centro - CEP: 68.445-000, Barcarena/PA, com CNPJ nº 06.079.623/0001-88, neste ato representada pela sua Secretária Municipal de Educação e Desenvolvimento Social, a Sra. **IVANA RAMOS DO NASCIMENTO**, procede, nesta data a emissão do presente termo de apostilamento ao contrato nº **0347/2025**, oriundo do **CREDENCIAMENTO Nº 4006/2024**, celebrado entre a Secretaria Municipal de Educação e a empresa **FRONTEIRA COMERCIO E SERVIÇO LTDA**, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ nº. 46.909.665/0001-13, com sede na sede na Rua Onório Silva, nº 903, Bairro Nova Esperança, CEP 68.980-000, município de Oiapoque-AP, neste ato representado pelo seu representante legal, o Sr. **SAMUEL NASCIMENTO GALVÃO**, doravante denominada de **CONTRATADA**, com base no **CONTRATO Nº 0347/2025**, que tem por objeto **PROJETOS ARQUITETÔNICOS E EXECUTIVOS PARA A CONSTRUÇÃO DA ESCOLA M.E.I.F NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO**, vem por meio deste termo RETIFICAR o 4º Termo de Apostilamento ao contrato nº 0347/2025, assinado no dia 29 de agosto de 2025.

CLÁUSULA PRIMEIRA – DA RETIFICAÇÃO

O Presente Termo de Apostilamento tem por objetivo a **retificação** do quantitativo, constante na planilha do 1º termo de apostilamento, referente ao contrato nº **0347/2025**, originado do Processo Licitatório Credenciamento nº **4006/2025**.

ONDE SE LÊ:

PROJETOS ESTRUTURAIS E AFINS					
ITEM	ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA	UNIDADE	QUANT.	VALOR UNIT. R\$	VALOR TOTAL R\$
8	ESTRUTURA DE FUNDAÇÃO	M²	1.159,31	R\$ 10,60	R\$ 12.288,69
9	ESTRUTURA EM CONCRETO ARMADO	M²	1.159,31	R\$ 18,57	R\$ 21.528,39
10	ESTRUTURA EM MADEIRA	M²	-	R\$ 14,37	R\$ 0,00
11	ESTRUTURA METÁLICA	M²	1.159,31	R\$ 19,03	R\$ 22.061,67
12	ESTRUTURA DE CONTENÇÃO	M²	300,00	R\$ 223,93	R\$ 67.179,00
PROJETOS E INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, ELETRÔNICAS E AFINS					
13	ELÉTRICO (SISTEMA DE ILUMINAÇÃO, REDE ESTABILIZADA, LUZ E FORÇA, ENERGIA PARA AR CONDICIONADO, ATERRAMENTO)	M²	1.159,31	R\$ 15,53	R\$ 18.004,08



BARCARENA
PREFEITURA

DEPARTAMENTO DE LICITAÇÕES E CONTRATOS

14	PROJETO DE INSTALAÇÕES DE REDE DE CAAMENTO ESTRUTURADO (CFTV, DADOS E VOZ)	M²	-1.159,31	R\$ 10,67	R\$ 12.369,84
15	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)	M²	-1.159,31	R\$ 6,80	R\$ 7.883,31
16	PROJETO DE INSTALAÇÕES DE ELEVADORES	UNIDADES	-	R\$ 6.439,87	R\$ 0,00
17	SUBESTAÇÃO	UNIDADES	-1,00	R\$ 23.792,77	R\$ 23.792,77
PROJETOS DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, INCÊNDIO, DRENAGEM E AFINS					
18	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS (ÁGUA FRIA)	M²	-1.159,31	R\$ 11,67	R\$ 13.529,15
19	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS (ÁGUA QUENTE)	M²	-1.159,31	R\$ 8,00	R\$ 9.274,48
20	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS (INCLUI TRATAMENTO E DESTINAÇÃO FINAL)	M²	-1.159,31	R\$ 15,57	R\$ 18.050,46
21	INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO E PÂNICO	M²	-2.183,45	R\$ 8,73	R\$ 19.061,52
22	REAPROVEITAMENTO DE ÁGUA DE CHUVA	M²	-	R\$ 7,43	R\$ 0,00
23	DRENAGEM PLUVIAL	M²	-1.159,31	R\$ 8,53	R\$ 9.888,91
SISTEMA DE CLIMATIZAÇÃO E EXAUSTÃO (AR CONDICIONADO, EXAUSTÃO E AFINS)					
24	PROJETO DE INSTALAÇÕES DE CONDICIONADOR DE AR, EXAUSTÃO E VENTILAÇÃO MECÂNICA	M²	-1.159,31	R\$ 22,80	R\$ 26.432,27
25	PROJETO DE INSTALAÇÕES DE GÁS COMBUSTÍVEL (GLP)	M²	-1.159,31	R\$ 7,47	R\$ 8.660,05
26	PROJETO DE INSTALAÇÃO DE GASES MEDICINAIS	M²	-	R\$ 6,93	R\$ 0,00
ÁREA INTERNAS E ENTORNO					
27	TERRAPLANAGEM	M²	-4.050,72	R\$ 4,13	R\$ 16.729,47
28	PAVIMENTAÇÃO	M²	-	R\$ 4,63	R\$ 0,00
29	SISTEMA ELÉTRICO DE ÁREAS EXTERNAS	M²	-1.935,89	R\$ 4,90	R\$ 9.485,86
ORÇAMENTO					



BARCARENA
PREFEITURA

DEPARTAMENTO DE LICITAÇÕES E CONTRATOS

30	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA (PLANILHA DE QUANTITATIVOS, MEMORIAL DE CÁLCULO, COMPOSIÇÕES DE CUSTOS, CRONOGRAMA FÍSICO- FINANCEIRO E COTAÇÕES DE PREÇOS)	M²	4.050,72	R\$ 7,07	R\$ 28.638,59
PROJETOS DE AS BUILT					
31	AS BUILT DE ARQUITETURA	M²	1.850,54	R\$ 9,33	R\$ 17.265,54
32	AS BUILT DE ESTRUTURA	M²	1.850,54	R\$ 6,13	R\$ 11.343,81
33	AS BUILT DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS/ SANITÁRIAS/GASES	M²	1.851,54	R\$ 6,13	R\$ 11.349,94
34	AS BUILT DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	M²	1.852,54	R\$ 6,47	R\$ 11.985,93
PROJETOS DE URBANIZAÇÃO ESPAÇOS PÚBLICOS TAIS COMO PRAÇAS, PARQUES E SIMILARES					
35	PROJETO ELÉTRICO	M²	-	R\$ 5,50	R\$ 0,00
36	PROJETO DE TERRAPLENAGEM	M²	-	R\$ 3,90	R\$ 0,00
37	PROJETO DE DRENAGEM	M²	-	R\$ 3,93	R\$ 0,00
38	PROJETO DE URBANISMO	M²	-	R\$ 4,67	R\$ 0,00
39	PROJETO DE PAISAGISMO	M²	-	R\$ 3,77	R\$ 0,00
LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO DO TIPO PLANIALTIMÉTRICO E CADASTRAL- GEORREFERENCIADO					
40	ÁREAS DESTINADAS A CONSTRUÇÃO DE EDIFICAÇÕES - LEVANTAMENTO PLANIALTIMÉTRICO E CADASTRAL, POLIGONAL CLASSE II PAC ATÉ I HÁ	UNIDADES	-	R\$ 4.329,97	R\$ 0,00
PROJETO DE ARQUITETURA E URBANISMO					
41	ÁREAS DE ATÉ 3.000 M²	UNIDADES	-	R\$ 5.166,63	R\$ 0,00
42	ÁREAS DE 3.001 M² ATÉ 10.000 M²	M²	4.050,72	R\$ 1,67	R\$ 6.764,70
43	ÁREAS ACIMA DE I HÁ	M²	-	R\$ 1,20	R\$ 0,00
44	LEVANTAMENTO DE POLIGONAIS CLASSE IP (OBRAS DE ENGENHARIA RODOVIÁRIA)	KM	-	R\$ 3.460,00	R\$ 0,00
SERVIÇOS DE SONDAGEM À PERCUSSÃO DO TIPO SPT					
45	SONDAGEM A PERCUSSÃO ATÉ 15 M	M	44,00	R\$ 258,90	R\$ 11.391,60
46	SONDAGEM A PERCUSSÃO DE 15 A 30 M	M	-	R\$ 266,00	R\$ 0,00
47	TAXA FIXA DE INSTALAÇÃO DE SONDAGEM A PERCUSSÃO	UNIDADES	1,00	R\$ 1.941,00	R\$ 1.941,00
PROJETO DE INFRAESTRUTURA URBANA/ESTRADAS - ESTUDOS DE TRÁFEGO					



BARCARENA
PREFEITURA

DEPARTAMENTO DE LICITAÇÕES E CONTRATOS

48	ESTUDO DE TRÁFEGO - UM POSTO (CONTAGEM DE 7 DIAS - 12 H E CÁLCULO Nº N) - TRÁFEGO ALTO >1500	UNIDADES	-	R\$ 20.880,73	R\$ 0,00
ESTUDO DE SOLO					
49	GRANULOMETRIA POR PENEIRAMENTO	UNIDADES	-	R\$ 93,23	R\$ 0,00
50	LIMITE DE LIQUIDEZ	UNIDADES	-	R\$ 49,47	R\$ 0,00
51	LIMITE DE PLASTICIDADE	UNIDADES	-	R\$ 49,47	R\$ 0,00
52	COMPACTAÇÃO E ISC NA ENERGIA NORMAL (6 PONTOS)	UNIDADES	-	R\$ 617,10	R\$ 0,00
53	COMPACTAÇÃO E ISC DA ENERGIA INTERMEDIÁRIA (6 PONTOS)	UNIDADES	-	R\$ 617,10	R\$ 0,00
54	COMPACTAÇÃO E ISC NA ENERGIA MODIFICADA (6 PONTOS)	UNIDADES	-	R\$ 659,87	R\$ 0,00
PROJETOS					
55	PROJETO DE URBANIZAÇÃO	KM	-	R\$ 3.700,27	R\$ 0,00
56	PROJETO GEOMÉTRICO	KM	-	R\$ 5.934,73	R\$ 0,00
57	PROJETO DE TERRAPLENAGEM	KM	-	R\$ 2.952,00	R\$ 0,00
58	PROJETO DE DRENAGEM	KM	-	R\$ 3.453,00	R\$ 0,00
59	PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO	KM	-	R\$ 1.925,60	R\$ 0,00
60	PROJETO DE SINALIZAÇÃO	KM	-	R\$ 3.483,63	R\$ 0,00
61	PROJETO DE ILUMINAÇÃO	KM	-	R\$ 2.882,63	R\$ 0,00
PROJETOS DE OBRAS DE ARTE ESPECIAIS					
62	ESTUDO HIDROLÓGICO	UNIDADES	-	R\$ 23.421,70	R\$ 0,00
63	ESTUDO TOPOGRÁFICO PARA PONTES ATÉ 50M	UNIDADES	-	R\$ 8.771,57	R\$ 0,00
64	ESTUDO TOPOGRÁFICO PARA PONTES DE 51 A 200 M	UNIDADES	-	R\$ 19.197,43	R\$ 0,00
65	ESTUDO TOPOGRÁFICO PARA PONTES DE 201 A 350 M	UNIDADES	-	R\$ 28.789,97	R\$ 0,00
66	PROJETO ESTRUTURAL DE PONTE/VIADUTO	M²	-	R\$ 200,03	R\$ 0,00
VALOR TOTAL ESTIMADO					R\$ 554.839,35

LEIA-SE:

ITEM	ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA	UNIDADE	QUANT.	VALOR UNIT R\$	VALOR TOTAL R\$
1	PROJETO ARQUITETÔNICO	M²	1.159,31	R\$ 44,90	R\$ 44,90
2	MAQUETE ELETRÔNICA	UNIDADES	1,00	R\$ 7.081,17	R\$ 7.081,17



BARCARENA
PREFEITURA

DEPARTAMENTO DE LICITAÇÕES E CONTRATOS

3	PROJETO DE ARQUITETURA DE INTERIORES	M²	589,25	R\$ 60,37	R\$ 35.573,02
4	PROJETO DE URBANIZAÇÃO EXTERNA	M²	1.935,89	R\$ 5,73	R\$ 11.092,65
5	PROJETO DE INSTALAÇÕES LUMINOTÉCNICAS	M²	1.159,31	R\$ 9,30	R\$ 10.781,58
6	PROJETO DE PAISAGISMO	M²	1.935,89	R\$ 6,90	R\$ 13.357,64
7	PROJETO DE COMUNICAÇÃO VISUAL	M²	1.159,31	R\$ 6,90	R\$ 7.999,24
PROJETOS ESTRUTURAIS E AFINS					
	ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA	UNIDADE	QUANT.	VALOR UNIT R\$	VALOR TOTAL R\$
8	ESTRUTURA DE FUNDAÇÃO	M²	1.159,31	R\$ 10,60	R\$ 12.288,69
9	ESTRUTURA EM CONCRETO ARMADO	M²	1.159,31	R\$ 18,57	R\$ 21.528,39
10	ESTRUTURA EM MADEIRA	M²		R\$ 14,37	R\$ 0,00
11	ESTRUTURA METÁLICA	M²	1.159,31	R\$ 19,03	R\$ 22.061,67
12	ESTRUTURA DE CONTENÇÃO	M²	300,00	R\$ 223,93	R\$ 67.179,00
PROJETOS E INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, ELETRÔNICAS E AFINS					
13	ELÉTRICO (SISTEMA DE ILUMINAÇÃO, REDE ESTABILIZADA, LUZ E FORÇA, ENERGIA PARA AR CONDICIONADO, ATERRAMENTO)	M²	1.159,31	R\$ 15,53	R\$ 18.004,08
14	PROJETO DE INSTALAÇÕES DE REDE DE CAAMENTO ESTRUTURADO (CFTV, DADOS E VOZ)	M²	1.159,31	R\$ 10,67	R\$ 12.369,84
15	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)	M²	1.159,31	R\$ 6,80	R\$ 7.883,31
16	PROJETO DE INSTALAÇÕES DE ELEVADORES	UNIDADES		R\$ 6.439,87	R\$ 0,00
17	SUBESTAÇÃO	UNIDADES	1,00	R\$ 23.792,77	R\$ 23.792,77
PROJETOS DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, INCÊNDIO, DRENAGEM E AFINS					
18	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS (ÁGUA FRIA)	M²	1.159,31	R\$ 11,67	R\$ 13.529,15
19	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS (ÁGUA QUENTE)	M²	1.159,31	R\$ 8,00	R\$ 9.274,48



BARCARENA
PREFEITURA

DEPARTAMENTO DE LICITAÇÕES E CONTRATOS

20	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS (INCLUI E TRATAMENTO DESTINAÇÃO FINAL)	M²	1.159,31	R\$ 15,57	R\$ 18.050,46
21	INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO E PÂNICO	M²'	2.183,45	R\$ 8,73	R\$ 19.061,52
22	REAPROVEITAMENTO DE ÁGUA DE CHUVA	M²		R\$ 7,43	R\$ 0,00
23	DRENAGEM PLUVIAL	M²	1.159,31	R\$ 8,53	R\$ 9.888,91
SISTEMA DE CLIMATIZAÇÃO E EXAUSTÃO (AR CONDICIONADO, EXAUSTÃO E AFINS)					
24	PROJETO DE INSTALAÇÕES DE CONDICIONADOR DE AR, EXAUSTÃO E VENTILAÇÃO MECÂNICA	M²	1.159,31	R\$ 22,80	R\$ 26.432,27
25	PROJETO DE INSTALAÇÕES DE GÁS COMBUSTÍVEL (GLP)	M²	1.159,31	R\$ 7,47	R\$ 8.660,05
26	PROJETO DE INSTALAÇÃO DE GASES MEDICINAIS	M²		R\$ 6,93	R\$ 0,00
ÁREA INTERNAS E ENTORNO					
27	TERRAPLANAGEM	M²	4.050,72	R\$ 4,13	R\$ 16.729,47
28	PAVIMENTAÇÃO	M²		R\$ 4,63	R\$ 0,00
29	SISTEMA ELÉTRICO DE ÁREAS EXTERNAS	M²	1.935,89	R\$ 4,90	R\$ 9.485,86
ORÇAMENTO					
30	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA (PLANILHA DE QUANTITATIVOS, MEMORIAL DE CÁLCULO, COMPOSIÇÕES DE CUSTOS, CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO E COTAÇÕES DE PREÇOS)	M²	4.050,72	R\$ 7,07	R\$ 28.638,59
PROJETOS DE AS BUILT					
31	AS BUILT DE ARQUITETURA	M²	1.850,54	R\$ 9,33	R\$ 17.265,54
32	AS BUILT DE ESTRUTURA	M²	1.850,54	R\$ 6,13	R\$ 11.343,81
33	AS BUILT DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS/SANITÁRIAS/GASES	M²	1.851,54	R\$ 6,13	R\$ 11.349,94
34	AS BUILT DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	M²	1.852,54	R\$ 6,47	R\$ 11.985,93
PROJETOS DE URBANIZAÇÃO ESPAÇOS PÚBLICOS TAIS COMO PRAÇAS, PARQUES E SIMILARES					
35	PROJETO ELÉTRICO	M²		R\$ 5,50	R\$ 0,00
36	PROJETO DE TERRAPLENAGEM	M²		R\$ 3,90	R\$ 0,00
37	PROJETO DE DRENAGEM	M²		R\$ 3,93	R\$ 0,00
38	PROJETO DE URBANISMO	M²		R\$ 4,67	R\$ 0,00
39	PROJETO DE PAISAGISMO	M²		R\$ 3,77	R\$ 0,00



BARCARENA
PREFEITURA

DEPARTAMENTO DE LICITAÇÕES E CONTRATOS

LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO DO TIPO PLANIALTIMÉTRICO E CADASTRAL GEORREFERENCIADO					
40	ÁREAS DESTINADAS A CONSTRUÇÃO DE EDIFICAÇÕES – LEVANTAMENTO PLANIALTIMÉTRICO E CADASTRAL, POLIGONAL CLASSE II PAC ATÉ 1 HÁ	UNIDADES		R\$ 4.329,97	R\$ 0,00
PROJETO DE ARQUITETURA E URBANISMO					
41	ÁREAS DE ATÉ 3.000 M²	UNIDADES		R\$ 5.166,63	R\$ 0,00
42	ÁREAS DE 3.001 M² ATÉ 10.000 M²	M²	4.050,72	R\$ 1,67	R\$ 6.764,70
43	ÁREAS ACIMA DE 1 HÁ	M²		R\$ 1,20	R\$ 0,00
44	LEVANTAMENTO DE POLIGONAIS CLASSE IP (OBRAS DE ENGENHARIA RODOVIÁRIA)	KM		R\$ 3.460,00	R\$ 0,00
SERVIÇOS DE SONDAGEM À PERCUSSÃO DO TIPO SPT					
45	SONDAGEM A PERCUSSÃO ATÉ 15 M	M	44,00	R\$ 258,90	R\$ 11.391,60
46	SONDAGEM A PERCUSSÃO DE 15 A 30 M	M		R\$ 266,00	R\$ 0,00
47	TAXA FIXA DE INSTALAÇÃO DE SONDAGEM A PERCUSSÃO	UNIDADES	1,00	R\$ 1.941,00	R\$ 1.941,00
PROJETO DE INFRAESTRUTURA URBANA/ESTRADAS - ESTUDOS DE TRÁFEGO					
48	ESTUDO DE TRÁFEGO – UM POSTO – (CONTAGEM DE 7 DIAS – 12 H E CÁLCULO Nº N) – TRÁFEGO ALTO > 1500	UNIDADES		R\$ 20.880,73	R\$ 0,00
ESTUDO DE SOLO					
49	GRANULOMETRIA POR PENEIRAMENTO	UNIDADES		R\$ 93,23	R\$ 0,00
50	LIMITE DE LIQUIDEZ	UNIDADES		R\$ 49,47	R\$ 0,00
51	LIMITE DE PLASTICIDADE	UNIDADES		R\$ 49,47	R\$ 0,00
52	COMPACTAÇÃO E ISC NA ENERGIA NORMAL (6 PONTOS)	UNIDADES		R\$ 617,10	R\$ 0,00
53	COMPACTAÇÃO E ISC DA ENERGIA INTERMEDIÁRIA (6 PONTOS)	UNIDADES		R\$ 617,10	R\$ 0,00
54	COMPACTAÇÃO E ISC NA ENERGIA MODIFICADA (6 PONTOS)	UNIDADES		R\$ 659,87	R\$ 0,00
PROJETOS					
55	PROJETO DE URBANIZAÇÃO	KM		R\$ 3.700,27	R\$ 0,00
56	PROJETO GEOMÉTRICO	KM		R\$ 5.934,73	R\$ 0,00

DEPARTAMENTO DE LICITAÇÕES E CONTRATOS

57	PROJETO DE TERRAPLENAGEM	KM		R\$ 2.952,00	R\$ 0,00
58	PROJETO DE DRENAGEM	KM		R\$ 3.453,00	R\$ 0,00
59	PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO	KM		R\$ 1.925,60	R\$ 0,00
60	PROJETO DE SINALIZAÇÃO	KM		R\$ 3.483,63	R\$ 0,00
61	PROJETO DE ILUMINAÇÃO	KM		R\$ 2.882,63	R\$ 0,00
PROJETOS DE OBRAS DE ARTE ESPECIAIS					
62	ESTUDO HIDROLÓGICO	UNIDADES		R\$ 23.421,70	R\$ 0,00
63	ESTUDO TOPOGRÁFICO PARA PONTES ATÉ 50M	UNIDADES		R\$ 8.771,57	R\$ 0,00
64	ESTUDO TOPOGRÁFICO PARA PONTES DE 51 A 200 M	UNIDADES		R\$ 19.197,43	R\$ 0,00
65	ESTUDO TOPOGRÁFICO PARA PONTES DE 201 A 350 M	UNIDADES		R\$ 28.789,97	R\$ 0,00
66	PROJETO ESTRUTURAL DE PONTE/VIADUTO	M²		R\$ 200,03	R\$ 0,00
VALOR TOTAL ESTIMADO					R\$ 554.839,35

Barcarena - Pará, 05 de setembro de 2025.

IVANA RAMOS DO NASCIMENTO

Secretária Municipal de Educação e Desenvolvimento Social