



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

PRIMEIRO TERMO ADITIVO AO CONTRATO
Nº 67/2017 – CASAL CELEBRADO ENTRE A
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE
ALAGOAS - CASAL E A EMPRESA TM
EMPREENDIMENTOS DE CONSTRUÇÕES
CIVIL LTDA-ME

Por este instrumento particular, a COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS – CASAL, Sociedade de Economia Mista Estadual, vinculada à Secretaria de Estado da Infraestrutura, sediada na Rua Barão de Atalaia, nº 200, Centro, Maceió/AL, doravante, denominada simplesmente CASAL, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 12.294.708/0001-81, portadora da Inscrição Estadual nº 24.008.146-3, neste ato, representada por seu Diretor Presidente **WILDE CLÉCIO FALCÃO DE ALENCAR**, brasileiro, casado, engenheiro civil, inscrito no CPF/MF sob o nº 091.578.673-72, e pelo Vice-Presidente de Gestão de Engenharia, **OSMAR LISBOA**, brasileiro, casado, engenheiro civil, inscrito no CPF/MF nº 101.616.864-00, ambos residentes e domiciliados nesta Capital e a empresa TM EMPREENDIMENTOS DE CONSTRUÇÕES CIVIL LTDA-ME, estabelecida na Rua João Gualberto Pereira do Carmo, nº 85, Ponta Verde, CEP nº 57.035-270, Maceió/AL, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 11.918.810/0001-48, doravante, denominada simplesmente CONTRATADA, neste ato, representada por seu procurador Sr. **DIEGO TERÇO MARTINS**, brasileiro, casado, inscrito no CPF/MF sob o nº 052.501.234-65, residente e domiciliado em Maceió/AL, tendo em vista o que consta no Processo Administrativo Protocolo nº 13.967/2017, C.I nº 94/2017 - SUPTRA, S.C. 19.311, acordam o presente aditivo, de acordo com as cláusulas e condições abaixo:

1. CLÁUSULA PRIMEIRA: Por força deste instrumento fica autorizado o acréscimo no percentual de 21,8425% (vinte e um vírgula, oito mil quatrocentos e vinte e cinco por cento) do montante contratado, correspondente ao valor de R\$ 11.746,92 (Onze mil, setecentos e quarenta e seis reais e noventa e dois centavos), passando o valor global de R\$ 53.780,08 (Cinquenta e três mil, setecentos e oitenta reais e oito centavos) para R\$ 65.527,00 (Sessenta e cinco mil, quinhentos e vinte e sete reais).

2. CLÁUSULA SEGUNDA: A despesa pertinente ao reajuste estabelecida na cláusula primeira terá a seguinte classificação orçamentária:

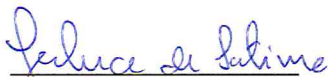
- Unidade Orçamentária.....134.100 – GERÊNCIA DE PROD. E DES. OPERACIONAL - GEDOP
- Grupo de Despesa 600.000 – ABASTECIMENTO ÁGUA/ ESGOTO SANITÁRIO
- Rubrica 616.611 – CONSTRUÇÃO DE SISTEMAS.

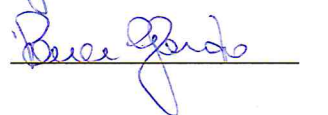
3. CLÁUSULA TERCEIRA: Ficam mantidas e ratificadas, para todos os fins de direito, as cláusulas e condições que não foram alteradas por força deste instrumento.

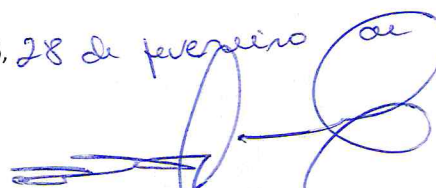
E, por estarem assim, justas e acordes, as partes, assinam o presente, em duas vias de igual teor e forma, na presença das testemunhas abaixo firmadas.

Maceió, 28 de fevereiro de 2018

TESTEMUNHAS:







WILDE CLECIO FALCÃO DE ALENCAR
Diretor Presidente/CASAL


OSMAR LISBOA
Vice-Presidente de Gestão de Engenharia/CASAL


DIEGO TERÇO MARTINS
P/CONTRATADA


WILSON PEREIRA
Gerente de GEJUR/SUJUR
OAB/AL Nº 2051



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

ANEXO I
PRIMEIRO TERMO ADITIVO AO CONTRATO N° 67/2017
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

| ITEM | | CÓDIGO | DISCRIMINAÇÃO | UNID | QUANT | P.UNIT | P. TOTAL |
|--|------------------|--------|---|------|--------|-----------|----------------------|
| I | | | | | | | |
| INSTALAÇÃO DA OBRA | | | | | | | |
| 1.1 | | | Mobilização da Obra | % | 5,00 | 62.406,67 | 3120,33 |
| Sub Total I | | | | | | | 3.120,33 |
| II | | | | | | | |
| SERVIÇOS | | | | | | | |
| 2.1 | | | | | | | |
| Serviços Preliminares | | | | | | | |
| 2.1.1 | CONTRATO 67/2017 | | Limpeza do terreno | m² | 64,50 | 3,80 | 245,10 |
| 2.1.2 | CONTRATO 67/2017 | | Regularização terreno | m² | 33,00 | 4,70 | 155,10 |
| 2.1.3 | CONTRATO 67/2017 | | Escavação para fundação em terreno de 1ª categoria, profundidade até 1,5m | m³ | 10,44 | 36,00 | 375,84 |
| 2.2 | | | | | | | |
| Fundações | | | | | | | |
| 2.2.1 | CONTRATO 67/2017 | | Concreto magro fck= 15 MPa | m³ | 1,10 | 389,48 | 428,43 |
| 2.2.2 | CONTRATO 67/2017 | | Cinta da laje em concreto armado, fck= 20MPa | m³ | 2,32 | 1.554,69 | 3.606,88 |
| 2.2.3 | CONTRATO 67/2017 | | Alvenaria dobrada (1 vez) | m² | 31,50 | 118,49 | 3.732,44 |
| 2.3 | | | | | | | |
| Estrutura | | | | | | | |
| 2.3.1 | CONTRATO 67/2017 | | Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos vazados | m2 | 177,03 | 56,00 | 9.913,68 |
| 2.3.2 | CONTRATO 67/2017 | | Concreto simples 15 Mpa - Laje de fundo | m³ | 3,30 | 360,00 | 1.188,00 |
| 2.3.3 | CONTRATO 67/2017 | | Aquisição e instalação de porta de ferro com 1,70m de largura, com 2 folhas | unid | 5,00 | 1.924,19 | 9.620,95 |
| 2.3.4 | CONTRATO 67/2017 | | Cobogós cerâmicos | m² | 6,00 | 119,46 | 716,76 |
| 2.4 | | | | | | | |
| Coberta | | | | | | | |
| 2.4.1 | CONTRATO 67/2017 | | Cinta de amarração em blocos de concreto tipo "U" preenchida com concreto armado fck= 20MPa | m | 63,00 | 34,65 | 2.182,95 |
| 2.5 | | | | | | | |
| Revestimento | | | | | | | |
| 2.5.1 | CONTRATO 67/2017 | | Chapisco de traço 1:3 (cimento:areia) | m² | 395,26 | 5,14 | 2.031,64 |
| 2.5.2 | CONTRATO 67/2017 | | Emboço de traço 1:2:6 (cimento:cal:areia) | m² | 224,23 | 26,34 | 5.906,22 |
| 2.5.3 | CONTRATO 67/2017 | | Reboco de traço 1:2:9 (cimento:cal:areia) | m² | 171,03 | 28,37 | 4.852,12 |
| 2.5.4 | CONTRATO 67/2017 | | Cerâmica Tipo A 30x30cm na cor branca | m² | 53,20 | 35,25 | 1.875,30 |
| 2.6 | | | | | | | |
| Pintura | | | | | | | |
| 2.6.1 | CONTRATO 67/2017 | | Pintura com tinta látex PVA, 2 demãos | m² | 395,26 | 8,95 | 3.537,58 |
| 2.7 | | | | | | | |
| Pontos elétricos e hidráulicos | | | | | | | |
| 2.7.1 | CONTRATO 67/2017 | | Ponto de interruptor de 1 seção com tomada incluindo interruptor e tomada | unid | 5,00 | 40,30 | 201,50 |
| 2.7.2 | CONTRATO 67/2017 | | Ponto de luz no teto | unid | 5,00 | 115,00 | 575,00 |
| 2.7.3 | CONTRATO 67/2017 | | Luminária para lâmpada fluorescente de 60Watts, incluindo lâmpada | unid | 5,00 | 82,55 | 412,75 |
| 2.7.4 | CONTRATO 67/2017 | | 1 ponto de tomada dupla incluindo tomada (2 módulos) | unid | 5,00 | 140,00 | 700,00 |
| 2.7.5 | CONTRATO 67/2017 | | 1 ponto de água fria interno | unid | 5,00 | 80,00 | 400,00 |
| Sub Total II | | | | | | | 52.658,24 |
| 2.8 | | | | | | | |
| Itens Extras (Serviços não contratados) | | | | | | | |
| 2.8.1 | 4254 ORSE | | Laje pré-fabricada, inter-eixo 38cm c/ enchimento em bloco cerâmico, h=8m. | m² | 53,20 | 136,27 | 7.249,33 |
| 2.8.2 | 94207 SINAPI | | Telhamento de telha ondulada de fibrocimento, e=6mm. | m² | 53,20 | 46,98 | 2.499,10 |
| Sub Total III | | | | | | | 9.748,43 |
| TOTAL | | | | | | | R\$ 65.527,00 |

Primeiro Termo Aditivo ao Contrato n° 67/2017 (J.A.)

EMILSON PEREIRA
Gerente de GEJUR/SUJUR
OAB/AL N° 2051




ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

ANEXO II
PRIMEIRO TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 67/2017
CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

| Casal | | Companhia de Saneamento de Alagoas | | | |
|---|---|------------------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO | | | | | |
| OBRA: Construção de casas de cloração e Estação elevatória (PLANILHA DE ADITIVO) | | | | | |
| LOCAL: Poço Cidade Universitária 01, Poço Cidade Universitária 02 e Distrito Industrial | | | | | |
| DATA: DEZ/17 | | | | | |
| ITEM | DESCRIÇÃO | VALOR (R\$) | 30 DIAS | 60 DIAS | 90 DIAS |
| 1.1 | Mobilização da Obra | 3120,33 | 34% | 33% | 33% |
| | | | 1.060,91 | 1.029,71 | 1.029,71 |
| 2.1 | Serviços Preliminares | | | | |
| 2.1.1 | Limpeza do terreno | 245,10 | 34% | 33% | 33% |
| | | | 83,33 | 80,88 | 80,88 |
| 2.1.2 | Regularização terreno | 155,10 | 34% | 33% | 33% |
| | | | 52,73 | 51,18 | 51,18 |
| 2.1.3 | Escavação para fundação em terreno de 1ª categoria, profundidade até 1,5m | 375,84 | 100% | | |
| | | | 375,84 | | |
| 2.2 | Fundações | | | | |
| 2.2.1 | Concreto magro fck= 15 MPa | 428,43 | 100% | | |
| | | | 428,43 | | |
| 2.2.2 | Cinta da laje em concreto armado, fck= 20MPa | 3606,88 | 100% | | |
| | | | 3.606,88 | | |
| 2.2.3 | Alvenaria dobrada (1 vez) | 3732,44 | 34% | 33% | 33% |
| | | | 1.269,03 | 1.231,71 | 1.231,71 |
| 2.3 | Estrutura | | | | |
| 2.3.1 | Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos vazados | 9913,68 | 34% | 33% | 33% |
| | | | 3.370,65 | 3.271,51 | 3.271,51 |
| 2.3.2 | Concreto simples 15 Mpa - Laje de fundo | 1188,00 | 100% | | |
| | | | 1.188,00 | | |
| 2.3.3 | Aquisição e instalação de porta de ferro com 1,70m de largura, com 2 folhas | 9620,95 | | 50% | 50% |
| | | | | 4.810,48 | 4.810,48 |
| 2.3.4 | Cobogós cerâmicos | 716,76 | 50% | 50% | |
| | | | 358,38 | 358,38 | |
| 2.4 | Coberta | | | | |
| 2.4.1 | Cinta de amarração em blocos de concreto tipo "U" preenchida com concreto armado fck= 20MPa | 2182,95 | 50% | 50% | |
| | | | 1.091,48 | 1.091,48 | |
| 2.5 | Revestimento | | | | |
| 2.5.1 | Chapisco de traço 1:3 (cimento:areia) | 2031,64 | 50% | 50% | |
| | | | 1.015,82 | 1.015,82 | |
| 2.5.2 | Emboço de traço 1:2:6 (cimento:cal:areia) | 5906,22 | 50% | 50% | |
| | | | 2.953,11 | 2.953,11 | |
| 2.5.3 | Reboco de traço 1:2:9 (cimento:cal:areia) | 4852,12 | 34% | 33% | 33% |
| | | | 1.649,72 | 1.601,20 | 1.601,20 |
| 2.5.4 | Cerâmica Tipo A 30x30cm na cor branca | 1875,30 | | | 100% |
| | | | | | 1.875,30 |
| 2.6 | Pintura | | | | |
| 2.6.1 | Pintura com tinta látex PVA, 2 demãos | 3537,58 | | | 100% |
| | | | | | 3.537,58 |
| 2.7 | Pontos elétricos e hidráulicos | | | | |
| 2.7.1 | Ponto de interruptor de 1 seção com tomada incluindo interruptor e tomada | 201,50 | | | 100% |
| | | | | | 201,50 |
| 2.7.2 | Ponto de luz no teto | 575,00 | | | 100% |
| | | | | | 575,00 |
| 2.7.3 | Luminária para lâmpada fluorescente de 60Watts, incluindo lâmpada | 412,75 | | | 100% |
| | | | | | 412,75 |
| 2.7.4 | 1 ponto de tomada dupla incluindo tomada (2 módulos) | 700,00 | | | 100% |
| | | | | | 700,00 |
| 2.7.5 | 1 ponto de água fria interno | 400,00 | | | 100% |
| | | | | | 400,00 |
| 2.8 | Itens Extras (Serviços não contratados) | | | | |
| 2.8.1 | Laje pré-fabricada, inter-eixo 38cm c/ enchimento em bloco cerâmico, h=8m. | 7249,33 | | 50% | 50% |
| | | | | 3.624,67 | 3.624,67 |
| 2.8.2 | Telhamento de telha ondulada de fibrocimento, e=6mm. | 2499,10 | | 50% | 50% |
| | | | | 1.249,55 | 1.249,55 |
| FATURAMENTO DA OBRA | | R\$ 65.527,00 | R\$ 18.504,32 | R\$ 22.369,67 | R\$ 24.653,02 |

Primeiro Termo Aditivo ao Contrato nº 67/2017 (J.A.)


 NELSON PEREIRA
 Gerente de GEJUR/SUJUR
 OAB/AL Nº 2051