



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL  
UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO  
PRÓ-REITORIA DE GESTÃO ADMINISTRATIVA  
DIRETORIA DE LICITAÇÕES E CONTRATOS

**1º Aditivo ao Contrato nº 37/2017**, firmado entre a Universidade Federal de Pernambuco e a empresa Kaizen Construções e Incorporações Ltda., na forma abaixo.

A **Universidade Federal de Pernambuco**, CNPJ nº 24.134.488/0001-08, autarquia educacional vinculada ao Ministério da Educação, com sede na Avenida Prof. Moraes Rego, 1235, Cidade Universitária, Recife, Pernambuco, representada pelo seu Magnífico Reitor, Prof. Anísio Brasileiro de Freitas Dourado, CPF nº 127.044.234-15 e RG nº 1.065.220 SSP/PE, residente nesta cidade, doravante denominada **CONTRATANTE**, e a empresa **Kaizen Construções e Incorporações Ltda.**, CNPJ nº 01.991.627/0001-14, com sede à Av. Bernardo Vieira de Melo, nº 4114, Sala 22/23, Piedade, Jaboatão dos Guararapes, PE, CEP 54.420-010, email: [kcikaizen@gmail.com](mailto:kcikaizen@gmail.com), representada pelo Sr. Luiz Ricardo de Souza, Sócio-Administrador, CPF nº 080.332.264-04, RG nº 821.901 SDS/PE, residente à Av. General Mac Arthur, nº 303, aptº 1402, Condomínio Le Parc Torre Lis, Imbiribeira, Recife, PE, CEP 51.150-400, doravante denominada simplesmente **CONTRATADA**, com base no contido no processo nº 23076.006013/2018-41, ajustam a execução do presente Termo Aditivo, sob as cláusulas e condições a seguir.

**CLÁUSULA 1ª. OBJETO**

O presente aditivo tem por objeto:

- 1) **prorrogar por mais 120 (cento e vinte) dias o prazo de execução** do Contrato ora aditado, correspondente ao período de **15/03/2018 até 12/07/2018**, conforme cronograma físico-financeiro que integra este instrumento (**anexo I**), ficando o **prazo de vigência** prorrogado até **25/10/2018**, considerando os 105 (cento e cinco) dias necessários ao recebimento definitivo da obra, de acordo com a Cláusula 17; e
- 2) **alterar o Contrato**, tendo por fundamento legal o permissivo no inciso I (b) do art. 65 da Lei nº 8.666/93 e na Cláusula 14 contratual, para:
  - (I) **suprimir** quantitativo no subitem 05.21.02.09 constante da Planilha de Preços dos Serviços e Quantitativos, no valor de **R\$ 3.984,36**; e
  - (II) **acrescentar**: (a) quantitativo nos seguintes subitens, previstos originalmente na Planilha de Preços dos Serviços e Quantitativos, 01.01.01, 01.01.02, 01.01.03, 01.01.05, 01.04.01, 01.04.02, 01.04.03, 01.04.04, 01.04.05, 01.04.06, 01.04.07, 01.04.08, 01.04.10, 01.05.05, 01.05.09, 02.03, 04.01.13, 04.01.15, 04.03.01, 04.03.03, 04.03.04, 04.03.07, 04.05.03, 04.05.02.02, 05.02.01, 05.02.02, 05.03.08, 05.03.13, 05.04.06, 05.04.10, 05.04.12, 05.05.01, 05.05.04, 05.05.11, 05.05.14, 05.07.03, 05.07.05, 05.08.05, 05.11.09, 05.13.03, 05.15.10, 05.15.14, 05.19.02.05, 05.21.02.10, 05.21.03.02 e 05.23.07, no valor de **R\$ 372.418,31**; e (b) serviços não previstos na Planilha de Preços dos Serviços e Quantitativos, enumerados como subitens 01.04.11, 04.03.09, 05.04.23, 05.05.22, 05.16.21, 05.21.02.23, 05.21.03.30, 05.21.03.31, 05.21.04.15, 05.24.01.05.05, 05.24.01.05.06, 05.24.01.05.07 e 05.24.01.05.08, no valor de **R\$ 87.124,17**, conforme Planilha de

Serviços Suprimidos, Planilha de Serviços Excedentes e Planilha de Serviços Extras (anexos II, III e IV, respectivamente).

#### CLÁUSULA 2ª. PREÇO E DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

Com a alteração ora promovida, o Contrato passa a ter o valor global de **R\$ 6.028.355,37** (seis milhões vinte e oito mil trezentos e cinquenta e cinco reais e trinta e sete centavos), deduzido o valor da supressão de subitem (R\$ 3.984,36) da despesa com os acréscimos (R\$ 459.542,48), valor global esse que poderá ser revisto após exame de reajuste solicitado pela Contratada no processo nº 23076.000249/2018-74.

**Parágrafo Único.** A despesa acrescida, no valor de **R\$ 455.558,12** (quatrocentos e cinquenta e cinco mil quinhentos e cinquenta e oito reais e doze centavos), será custeada através de recursos oriundos do **Programa de Trabalho 12.364.2080.20RK.0026** – Funcionamento de Instituições Federais de Ensino Superior – No Estado de Pernambuco; **Natureza da Despesa 4490.51** – Obras e Instalações; **Fontes de Recurso:** Tesouro/Próprio, conforme LOA 2018 - Lei nº 13.587, de 02/01/2018, DOU de 03/01/2018.

#### CLÁUSULA 3ª. GARANTIA

Para cumprimento da execução do Contrato, a Contratada se obriga a apresentar garantia no valor de **R\$ 301.417,77** (trezentos e um mil quatrocentos e dezessete reais e setenta e sete centavos), equivalente a 5% (cinco por cento) do seu preço global, para registro mediante apostila, no prazo máximo de 10 (dez) dias úteis, contado da assinatura do presente aditivo, prorrogável por igual período, quando por ela solicitado durante o transcurso do prazo e desde que ocorra motivo justificado aceito pela UFPE, sob pena de sua inocorrência caracterizar-se infração contratual, sujeita às penalidades previstas no § 9º da Cláusula 7ª e nas Cláusulas 15 e 16 do Contrato ora aditado.

#### CLÁUSULA 4ª. RATIFICAÇÃO

Ficam mantidas e inalteradas todas as demais cláusulas e condições do Contrato ora aditado, expressamente reiteradas e confirmadas pelas partes.

E por estarem de perfeito acordo, assinam o presente Instrumento, na presença de duas testemunhas, em 2 (duas) vias de igual teor e forma.

Recife, 14 de março de 2018.

  
**CONTRATANTE**  
Prof. Florisbela de Arruda Camara e Siqueira Campos  
Vice-Reitora / UFPE

Prof. Anísio Brasileiro de Freitas Dourado  
Reitor  
RG nº 1.065.220 SSP/PE

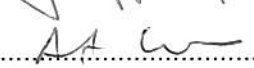
  
**CONTRATADA**

Sr. Luiz Ricardo de Souza  
Sócio-Administrador  
RG nº 821.901 SDS/PE

Testemunhas:

Nome 

CPF 013.071.374-07

Nome 

CPF 048.191.824-80



## PLANILHA DE ADITIVO SUPRIMIDOS

**OBRA: AMPLIAÇÃO DO DEPARTAMENTO DE NUTRIÇÃO COM RELOCAÇÃO DE CENTRAL DE GÁS E DRENAGEM GERAL DO ENTORNO DOS PRÉDIOS ANTIGOS**

| ITEM        | CÓDIGO TABELA<br>JULHO/2016 | SERVIÇOS                                                                                             | CONTRATUAL |       |                 | NECESSÁRIO |       | % TOTAL;          |
|-------------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------|-----------------|------------|-------|-------------------|
|             |                             |                                                                                                      | QUANT      | UNIT  | TOTAL           | QTD.       | TOTAL |                   |
| 05-21       |                             | INSTALAÇÃO ELÉTRICA                                                                                  |            |       |                 |            |       |                   |
| 05-21.02    |                             | INSTALAÇÃO ELÉTRICA - ILUMINAÇÃO / TOMADAS / AR CONDICIONADO / EQUIPAMENTOS                          |            |       | 3.121,56        |            |       |                   |
| 05-21.02.09 | 92000                       | TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO). 2P+T 10 A. INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | 207,00     | 15,08 | 3.121,56        | (207,00)   |       | (3.121,56)        |
|             |                             | <b>TOTAL GERAL</b>                                                                                   |            |       | <b>3.121,56</b> |            |       | <b>(3.121,56)</b> |
|             |                             | <b>BDI ( 27,64% )</b>                                                                                |            |       | <b>862,80</b>   |            |       | <b>(862,80)</b>   |
|             |                             | <b>TOTAL GERAL COM BDI</b>                                                                           |            |       | <b>3.984,36</b> |            |       | <b>(3.984,36)</b> |

UFPE  
23076.006013/2018-41  
306/360



Universidade Federal de Pernambuco

Kaizen Construções e Incorporações Ltda.

PLANILHA DE AD 7 EXCEDENTES

1º TERMO ADITIVO DE VALOR AO CONTRATO

OBRA: AMPLIAÇÃO DO DEPARTAMENTO DE NUTRIÇÃO COM RELOCAÇÃO DE CENTRAL DE GÁS E DRENAGEM GERAL DO ENTORNO DOS PRÉDIOS ANTIGOS

|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| Universidade Federal de Pernambuco                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  | PLANILHA DE AD 7 EXCEDENTES           |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 37/2017                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Kaizen Construções e Incorporações Ltda.                                                                                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1º TERMO ADITIVO DE VALOR AO CONTRATO |  |  |  |  |  |  |  |  |  | CONTRATO Nº:                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| OBRA: AMPLIAÇÃO DO DEPARTAMENTO DE NUTRIÇÃO COM RELOCAÇÃO DE CENTRAL DE GÁS E DRENAGEM GERAL DO ENTORNO DOS PRÉDIOS ANTIGOS |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  | VL CONTRATO: 5.572.797,25    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  | VL ADITIVO c/ BDI 372.418,31 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  | % ACRESCIDO 6,68%            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  | % EXTRA: 2,03%               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  | % SUPRIMIDO: 0,07%           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  | % TOTAL: 8,78%               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |



Universidade Federal de Pernambuco



Kaizen Construções e Incorporações Ltda.

PLANILHA DE ADIÇÃO EXCEDENTES

1º TERMO ADITIVO DE VALOR AO CONTRATO

OBRA: AMPLIAÇÃO DO DEPARTAMENTO DE NUTRIÇÃO COM RELOCAÇÃO DE CENTRAL DE GÁS E DRENAGEM GERAL DO ENTORNO DOS PRÉDIOS ANTIGOS

| ITEM        | CÓDIGO TABELA<br>JULHO/2016 | SERVIÇOS                                                                                                                                                                                                                 | UND. | CONTRATUAL |        |           | NECESSÁRIO |           |          | ADITIVO   |
|-------------|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------|--------|-----------|------------|-----------|----------|-----------|
|             |                             |                                                                                                                                                                                                                          |      | QUANT      | UNIT   | TOTAL     | QTD.       | TOTAL     | QTD.     | TOTAL     |
| 04.03.01    | 72961                       | REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESSURA                                                                                                                                                           | M2   | 377.95     | 1.19   | 449.76    | 687.63     | 818.28    | 309.68   | 368.52    |
| 04.03.03    | 87640                       | CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 4CM                                                                    | M2   | 50.34      | 29.24  | 1.471.94  | 437.82     | 12.801.86 | 387.48   | 11.329.92 |
| 04.03.04    | 85180                       | FORNECIMENTO E PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA, INCLUSIVE ADUBO, FERTILIZANTE, E CALCÁRIO DOLOMÍTICO                                                                                                                          | M2   | 133.41     | 14.39  | 1.919.77  | 199.84     | 2.875.70  | 66.43    | 955.93    |
| 04.03.07    | 72137                       | PISO DE ALTA RESISTÊNCIA MOLDADO IN LOCO NA COR NATURAL TIPO KOROOUR DURETONE OU SIMILAR COM GRANAS PRETAS, ESPESSURA 12MM COM JUNTAS EM PVC 17X3MM NA COR PRETA, FORMANDO QUADROS DE 1.25X1.25M, ACABAMENTO SEMIRUGOSO. | M2   | 50.34      | 78.78  | 3.965.79  | 437.82     | 34.491.46 | 387.48   | 30.525.67 |
| 04.05       |                             | SISTEMA FINAL DE ESGOTO                                                                                                                                                                                                  |      |            |        |           |            |           |          |           |
| 04.05.01    |                             | FOSSA - TANQUE SÉPTICO                                                                                                                                                                                                   |      |            |        | 887.93    |            | 2.309.87  |          | 1.421.94  |
| 04.05.03    | 93382                       | REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA                                                                                                                                                                      | M3   | 28.06      | 17.83  | 500.31    | 52.89      | 943.03    | 24.83    | 442.72    |
| 04.05.02    |                             | FILTRO ANAERÓBIO                                                                                                                                                                                                         |      |            |        | 500.31    |            | 943.03    |          | 442.72    |
| 04.05.02.02 | 93382                       | REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA                                                                                                                                                                      | M3   | 21.74      | 17.83  | 387.62    | 76.66      | 1.366.84  | 54.92    | 979.22    |
|             |                             |                                                                                                                                                                                                                          |      |            |        | 387.62    |            | 1.366.84  |          | 979.22    |
|             |                             | SUB TOTAL 04.0                                                                                                                                                                                                           |      |            |        | 40.878.88 |            | 90.540.47 |          | 49.861.59 |
| 05          |                             | EDIFICAÇÃO                                                                                                                                                                                                               |      |            |        |           |            |           |          |           |
| 05.02       |                             | MOVIMENTO DE TERRA                                                                                                                                                                                                       |      |            |        |           |            |           |          |           |
| 05.02.01    | COMP ATERR CAIXÃO           | ATERRO DO CAIXÃO COM AREIA, EMPREGANDO O PROCESSO MECÂNICO LEVE DE COMPACTAÇÃO, INCLUSIVE FORNECIMENTO DO MATERIAL, TRANSPORTE E ESPALHAMENTO EM CAMADAS ( INCLUSO TAXA EMPOLAMENTO 30% ).                               | M3   | 167.33     | 83.28  | 13.935.24 | 209.10     | 17.413.85 | 41.77    | 3.478.61  |
| 05.02.02    | 79517/001                   | TRANSPORTE E ESPALHAMENTO EM CAMADAS                                                                                                                                                                                     | M3   | 467.37     | 19.31  | 9.024.91  | 477.70     | 9.224.38  | 10.33    | 199.47    |
| 05.03       |                             | FUNDAÇÃO                                                                                                                                                                                                                 |      |            |        | 4.258.72  |            | 4.860.07  |          | 601.35    |
| 05.03.08    | 92917                       | ARMAÇÃO DE FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES E LAJES (DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, EDIFICAÇÃO TERRELA OU SOBRADO). UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8.0 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015        | KG   | 100.00     | 9.43   | 943.00    | 118.46     | 1.117.08  | 18.46    | 174.08    |
| 05.03.13    | CONC MAGRO                  | CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4.5:4.5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L INCLUSIVE LANÇAMENTO/APLICAÇÃO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDAÇÕES                                        | M3   | 11.33      | 282.65 | 3.315.72  | 12.79      | 3.742.99  | 1.46     | 427.27    |
| 05.04       |                             | ESTRUTURA                                                                                                                                                                                                                |      |            |        | 18.197.65 |            | 27.430.97 |          | 9.233.32  |
| 05.04.06    | 92762                       | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10.0 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015                                                 | KG   | 309.00     | 7.27   | 2.246.43  | 1.335.88   | 9.711.85  | 1.026.88 | 7.465.42  |
| 05.04.10    | 92766                       | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 25.0 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015                                                 | KG   | 2.957.00   | 4.82   | 14.252.74 | 3.009.24   | 14.504.54 | 52.24    | 251.80    |
| 05.04.12    | 92770                       | ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8.0 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015. P                                                        | KG   | 252.00     | 6.74   | 1.698.48  | 476.94     | 3.214.58  | 224.94   | 1.516.10  |
| 05.05       |                             | PAREDES E DIVISÓRIAS.                                                                                                                                                                                                    |      |            |        | 61.938.76 |            | 86.466.66 |          | 24.527.90 |
| 05.05.01    | 72139                       | BLOCOS DE VIDRO TIPO CANALADO 19X19X8CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA GROSSA) PREPARO MECÂNICO, COM REJUNTAMENTO EM CIMENTO BRANCO E BARRAS DE AÇO                                                 | M2   | 4.68       | 443.37 | 2.074.97  | 9.32       | 4.132.21  | 4.64     | 2.057.24  |

308/360  
14-810Z/2018-14  
308/360

134/360  
14-810Z/2018-14  
308/360

CAZEN CONSTRUÇÕES E INCORPORAÇÕES LTDA.  
LUIZ RICARDO DE LIMA - CREA: 016.533-1 - D  
Engenheiro Civil Registrado no Conselho Regional de Engenharia e Arquitetura do Estado de Pernambuco - CREA/PE-016.533-1 - D



Universidade Federal de Pernambuco



Kaizen Construções e Incorporações Ltda.

| PLANILHA DE AD ( ) EXCEDENTES                                                                                               |                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |          |        |           |      |            |           |      |         | CONTRATO Nº: 37/2017         |           |  |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|--------|-----------|------|------------|-----------|------|---------|------------------------------|-----------|--|--|
| OBRA: AMPLIAÇÃO DO DEPARTAMENTO DE NUTRIÇÃO COM RELOCAÇÃO DE CENTRAL DE GÁS E DRENAGEM GERAL DO ENTORNO DOS PRÉDIOS ANTIGOS |                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |          |        |           |      |            |           |      |         | VL CONTRATO: 5.572.797,25    |           |  |  |
| 1º TERMO ADITIVO DE VALOR AO CONTRATO                                                                                       |                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |          |        |           |      |            |           |      |         | VL ADITIVO c/ BDI 372.418,31 |           |  |  |
|                                                                                                                             |                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |          |        |           |      |            |           |      |         | % ACRESCIDO 6,68%            |           |  |  |
|                                                                                                                             |                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |          |        |           |      |            |           |      |         | % EXTRA: 2,03%               |           |  |  |
|                                                                                                                             |                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |          |        |           |      |            |           |      |         | % SUPRIMIDO: 0,07%           |           |  |  |
|                                                                                                                             |                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |          |        |           |      |            |           |      |         | % TOTAL: 8,78%               |           |  |  |
| ITEM                                                                                                                        | CÓDIGO TABELA<br>JULHO/2016 | SERVIÇOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | UND. | QUANT    | UNIT   | TOTAL     | QTD. | NECESSÁRIO | TOTAL     | QTD. | ADITIVO | TOTAL                        |           |  |  |
| 05.05.04                                                                                                                    | 93186                       | VERGA E CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | M    | 9,80     | 33,33  | 326,63    |      | 105,88     | 3.528,98  |      | 96,08   |                              | 3.202,35  |  |  |
| 05.05.11                                                                                                                    | COMP. DIV. GRAN. CZ         | FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE DIVISÓRIA EM GRANITO NATURAL POLIDO TIPO CINZA ANDORINHA. E=20MM. H=1,80M. POLIDO NAS DUAS FACES E CHANFRO DE 5MM NOS BORDOS. COM FIXAÇÃO PAINEL/PAINEL COM ADESIVO EPOXI PARA GRANITO E PAINEL/PISO/PAREDE. COM ARGAMASSA INDUSTRIAL PARA GRANITOS (WC FEMININO, WC MASCULINO).                                                                                                                                                                                          | M2   | 34,34    | 283,57 | 9.737,79  |      | 37,19      | 10.545,96 |      | 2,85    |                              | 808,17    |  |  |
| 05.05.14                                                                                                                    | COMP DIV SL                 | FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE DIVISÓRIA EM PAINEL SL. PADRÃO FLUSH CONFORME AS GMPs ( LISO, SEM ARESTAS E IMPERMEÁVEL) COM ENCAIXE EM SISTEMA TIPO MF. NÚCLEO TERMOISOLANTE EM PUR ( POLIURETANO) ESPESSURA 50MM E REVESTIMENTO EM AÇO GALVALUME COM PRÉ PINTURA NA COR BRANCO RAL 9003 FABRICANTE DANICA OU SIMILAR                                                                                                                                                                                    | M2   | 130,81   | 380,70 | 49.799,37 |      | 179,30     | 68.259,51 |      | 48,49   |                              | 18.460,14 |  |  |
| 05.07                                                                                                                       |                             | IMPERMEABILIZAÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |      |          |        | 13.116,51 |      |            | 23.463,80 |      |         |                              | 10.347,29 |  |  |
| 05.07.03                                                                                                                    | MODELO 87745/SINAPI         | REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL E VERTICAL PARA IMPERMEABILIZAÇÃO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 3,0CM, PREPARO MECÂNICO.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | M2   | 225,58   | 24,02  | 5.418,43  |      | 449,60     | 10.799,39 |      | 224,02  |                              | 5.380,96  |  |  |
| 05.07.05                                                                                                                    | 83738                       | IMPERMEABILIZAÇÃO DE LAJES DESCOBERTAS, CALHAS E DE ÁREAS MOLHADAS, COM APLICAÇÃO DE MANTA IMPERMEABILIZANTE A BASE DE ASFALTO MODIFICADO COM POLÍMEROS DE APP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | M2   | 153,44   | 50,17  | 7.698,08  |      | 252,43     | 12.664,41 |      | 98,99   |                              | 4.966,33  |  |  |
| 05.08                                                                                                                       |                             | REVESTIMENTO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |      |          |        | 3.453,67  |      |            | 4.487,21  |      |         |                              | 1.033,54  |  |  |
| 05.08.05                                                                                                                    | 87879                       | CHAPISCO APLICADO TANTO EM PILARES E VIGAS DE CONCRETO COMO EM ALVENARIAS DE PAREDES INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF. 06/2014                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | M2   | 1.463,42 | 2,36   | 3.453,67  |      | 1.901,36   | 4.487,21  |      | 437,94  |                              | 1.033,54  |  |  |
| 05.11                                                                                                                       |                             | ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |      |          |        | 8.240,47  |      |            | 34.491,71 |      |         |                              | 26.251,24 |  |  |
| 05.11.09                                                                                                                    | COMPOSIÇÃO JAS              | FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PAINEL DE CORRER COM 4 FOLHAS, EM ALUMÍNIO TIPO JAS, DIM 4,90X1,875M; CONSTITUÍDO POR 2 JANELAS DE CORRER COM 2 FOLHAS, SEPARADAS POR MONTANTE VERTICAL TIPO BM 148 DA BELMETAL; FABRICADO NA LINHA SUPREMA OU IMPERIAL 3,5. DA ALCOA. BELMETAL OU SIMILAR. ANODIZAÇÃO NA COR PRETA, COM CONTRA-MARCO E ARREMATAS EM ALUMÍNIO, FECHO EM ALUMÍNIO E TODOS OS ACESSÓRIOS INDICADOS PELO FABRICANTE, COM GUARNIÇÃO DE BORRACHA PARA OS VIDROS, SEM O FORNECIMENTO DOS VIDROS | M2   | 26,34    | 312,85 | 8.240,47  |      | 110,25     | 34.491,71 |      | 83,91   |                              | 26.251,24 |  |  |
| 05.13                                                                                                                       |                             | ELEMENTOS METÁLICOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |      |          |        | 4.818,83  |      |            | 11.801,48 |      |         |                              | 6.982,65  |  |  |
| 05.13.03                                                                                                                    | COMP CORR ESC. PA R         | FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE CORRIMÃO DUPLO EM TUBO DE AÇO INOX COM ACABAMENTO ESCOVADO, AISI 304 (ESCADA), APOIO DE MÃO COM TUBO DE Ø 1 1/2" E=1,50MM; FIXADO NA PAREDE ATRAVÉS DE SUPORTES EM AÇO INOX, CONSTITUÍDOS PELO CONJUNTO BARRA DE 1 1/4" X 3/16" E CHAPA DE 15CMX15CM COM ESPESSURA DE 1/4" E PARAFUSOS EM INOX CABEÇA SEXTAVADA E BUCHAS ADEQUADAS, CONFORME DETALHE.                                                                                                                     | M    | 21,78    | 221,25 | 4.818,83  |      | 53,34      | 11.801,48 |      | 31,56   |                              | 6.982,65  |  |  |
| 05.15                                                                                                                       |                             | PISO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      |          |        | 737,51    |      |            | 3.355,42  |      |         |                              | 2.617,91  |  |  |
| 05.15.10                                                                                                                    | COMP SOLEIRA GR C Z20       | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SOLEIRA EM GRANITO NATURAL POLIDO TIPO CINZA ANDORINHA LARGURA VARIÁVEL ESPESSURA 20MM.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | M    | 10,10    | 46,06  | 465,21    |      | 50,55      | 2.328,34  |      | 40,45   |                              | 1.863,13  |  |  |
| 05.15.14                                                                                                                    | MODELO 09418/ORSE           | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PISO TÁTIL DIRECIONAL E DE ALERTA, EM PLACAS DE 25X25CM, EM CONCRETO, SOBRE BASE CIMENTADA, INCLUINDO PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | M2   | 4,69     | 58,06  | 272,30    |      | 17,69      | 1.027,08  |      | 13,00   |                              | 754,78    |  |  |
| 05.19                                                                                                                       |                             | INSTALAÇÃO HIDRÁULICA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |      |          |        | 3.498,40  |      |            | 5.055,19  |      |         |                              | 1.556,79  |  |  |
| 05.19.02                                                                                                                    |                             | INSTALAÇÃO HIDRÁULICA - ESGOTO E ÁGUAS PLUVIAIS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |          |        | 3.498,40  |      |            | 5.055,19  |      |         |                              | 1.556,79  |  |  |

Engenheiro Civil  
Rafael de Souza  
Rafael de Souza  
Rafael de Souza

23076-006013/2018-41  
135/360

Página 3 de 4

23076-006013/2018-41  
309/360



Kaizen Construções e Incorporações Ltda.

|  |                                      | Universidade Federal de Pernambuco                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |      | PLANILHA DE AD 07 EXCEDENTES |       |            |            |              |  |        |            |                   |  | CONTRATO Nº: |  | 37/2017 |
|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------------------------|-------|------------|------------|--------------|--|--------|------------|-------------------|--|--------------|--|---------|
| Kaizen Construções e Incorporações Ltda.                                           |                                      | 1º TERMO ADITIVO DE VALOR AO CONTRATO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |      |                              |       |            |            |              |  |        |            | VL CONTRATO:      |  | 5.572.797,25 |  |         |
|                                                                                    |                                      | OBRA: AMPLIAÇÃO DO DEPARTAMENTO DE NUTRIÇÃO COM RELOCAÇÃO DE CENTRAL DE GÁS E DRENAGEM GERAL DO ENTORNO DOS PRÉDIOS ANTIGOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |      |                              |       |            |            |              |  |        |            | VL ADITIVO c/ BDI |  | 372.418,31   |  |         |
|                                                                                    |                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |      |                              |       |            |            |              |  |        |            | % ACRESCIDO       |  | 5,68%        |  |         |
|                                                                                    |                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |      |                              |       |            |            |              |  |        |            | % EXTRA:          |  | 2,03%        |  |         |
|                                                                                    |                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |      |                              |       |            |            |              |  |        |            | % SUPRIMIDO:      |  | 0,07%        |  |         |
|                                                                                    |                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |      |                              |       |            |            |              |  |        |            | % TOTAL:          |  | 8,78%        |  |         |
| ITEM                                                                               | CÓDIGO TABELA<br>JULHO/2016          | SERVIÇOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | UND. | CONTRATUAL                   |       |            | NECESSÁRIO |              |  | QTD.   | ADITIVO    | TOTAL             |  |              |  |         |
|                                                                                    |                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |      | QUANT                        | UNIT  | TOTAL      | QTD.       | TOTAL        |  |        |            |                   |  |              |  |         |
| 05.19.02.05                                                                        | MODELO 74-168/001<br>SINAPI MAR 2015 | TUBO PVC ESGOTO SÉRIE R DN 150MM C/ ANEL DE BORRACHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | M    | 80,00                        | 43,73 | 3.498,40   | 115,60     | 5.055,19     |  | 35,60  | 1.556,79   |                   |  |              |  |         |
| 05.21.02                                                                           |                                      | INSTALAÇÃO ELÉTRICA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      |                              |       |            |            |              |  |        |            |                   |  |              |  |         |
| 05.21.02.10                                                                        | 92001                                | INSTALAÇÃO ELÉTRICA - ILUMINAÇÃO / TOMADAS / AR CONDICIONADO / EQUIPAMENTOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |      |                              |       | 743,47     |            |              |  |        |            |                   |  |              |  |         |
| 05.21.02.10                                                                        | 92001                                | TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO). 2P+T 20 A. INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | UN   | 43,00                        | 17,29 | 743,47     | 220,00     | 3.803,80     |  | 177,00 | 3.060,33   |                   |  |              |  |         |
| 05.21.03                                                                           |                                      | ALIMENTADORES DOS QUADROS, QUADROS PARCIAIS/GERAL E ELETROCALHAS/ACESSÓRIOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |      |                              |       | 1.528,00   |            | 3.406,29     |  |        | 1.878,29   |                   |  |              |  |         |
| 05.21.03.02                                                                        | 91933                                | CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLÁSTICO 0,6/1KV 10MM2 ANTI-CHAMA PARA CIRCUITOS TERMINAIS- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | M    | 200,00                       | 7,64  | 1.528,00   | 445,85     | 3.406,29     |  | 245,85 | 1.878,29   |                   |  |              |  |         |
| 05.23                                                                              |                                      | SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS - SPDA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |      |                              |       | 209,36     |            | 654,25       |  |        | 444,89     |                   |  |              |  |         |
| 05.23.07                                                                           | MODELO<br>72315/SINAPI               | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TERMINAL AÉREO EM AÇO GALVANIZADO HE 25 CM. COM BANDEIRA HORIZONTAL DE 50MM. REFERÊNCIA TEL- 043. FABRICANTE TERMOTÉCNICA OU SIMILAR, INCLUSIVE FIXADOR UNIVERSAL EM LATÃO ESTANHADO PARA CABOS DE 16 A 50 MM². C/ PARAFUSO SEXTAVADO EM AÇO INOX Ø 1/4" X 1 1/4" REFERÊNCIA TEL 5329. COM DUAS ARRUELA LISA ABA LARGA 0,5 MM EM AÇO INOX REFERÊNCIA TEL 5305 E PORCA SEXTAVADA EM AÇO INOX Ø 1/4" REFERENCIA TEL 5314. FABRICANTE TERMOTÉCNICA OU SIMILAR | CJ   | 8,00                         | 26,17 | 209,36     | 25,00      | 654,25       |  | 17,00  | 444,89     |                   |  |              |  |         |
|                                                                                    |                                      | SUB TOTAL 05.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |      |                              |       | 143.701,50 |            | 235.915,08   |  |        | 92.213,58  |                   |  |              |  |         |
|                                                                                    |                                      | TOTAL GERAL DOS SERVIÇOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |      |                              |       |            |            |              |  |        |            |                   |  |              |  |         |
|                                                                                    |                                      | BDI (27,64%)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      |                              |       | 572.461,12 |            | 860.833,58   |  |        | 288.182,46 |                   |  |              |  |         |
|                                                                                    |                                      | TOTAL 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |      |                              |       | 158.225,49 |            | 237.879,12   |  |        | 79.653,63  |                   |  |              |  |         |
|                                                                                    |                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |      |                              |       | 730.876,61 |            | 1.098.512,71 |  |        | 367.836,09 |                   |  |              |  |         |
|                                                                                    |                                      | TOTAL GERAL DOS SERVIÇOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |      |                              |       |            |            |              |  |        |            |                   |  |              |  |         |
|                                                                                    |                                      | BDI (22,77%)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      |                              |       | 11.197,08  |            | 14.929,44    |  |        | 3.732,36   |                   |  |              |  |         |
|                                                                                    |                                      | TOTAL 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |      |                              |       | 2.549,58   |            | 3.399,43     |  |        | 848,85     |                   |  |              |  |         |
|                                                                                    |                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |      |                              |       | 13.746,66  |            | 18.326,87    |  |        | 4.592,22   |                   |  |              |  |         |
|                                                                                    |                                      | TOTAL GERAL COM BDI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      |                              |       | 744.423,27 |            | 1.116.841,58 |  |        | 372.418,31 |                   |  |              |  |         |

UFPE  
23076.006013/2018-41  
310/360

Q

LAZAR/CONSULHORES EUROPEANQUES LDA  
Luz Alcorno de souza CREA - PE 00.5334 - D  
Esgentilo Civil Vecindio e de Reguilarizao no Trs-fo  
Adunado OAB/PE - 50.783



Universidade Federal de Pernambuco



Kaizen Construções e Incorporações Ltda.

| UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO       |                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | PLANILHA DE ADITIVO EXTRA                                                                                                   |       |      |       |        |           |           |        |           |           | CONTRATO Nº: 37/2017        |  |
|------------------------------------------|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|-------|--------|-----------|-----------|--------|-----------|-----------|-----------------------------|--|
| Kaizen Construções e Incorporações Ltda. |                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1º TERMO ADITIVO DE VALOR AO CONTRATO                                                                                       |       |      |       |        |           |           |        |           |           | VL CONTRATO: 5.572.797,25   |  |
|                                          |                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | OBRA: AMPLIAÇÃO DO DEPARTAMENTO DE NUTRIÇÃO COM RELOCAÇÃO DE CENTRAL DE GÁS E DRENAGEM GERAL DO ENTORNO DOS PRÉDIOS ANTIGOS |       |      |       |        |           |           |        |           |           | VL ADITIVO c/ BDI 87.124,17 |  |
|                                          |                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                             |       |      |       |        |           |           |        |           |           | % ACRESCIDO 6,68%           |  |
|                                          |                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                             |       |      |       |        |           |           |        |           |           | % EXTRA: 1,56%              |  |
|                                          |                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                             |       |      |       |        |           |           |        |           |           | % SUPRIMIDO: 0,07%          |  |
|                                          |                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                             |       |      |       |        |           |           |        |           |           | % TOTAL: 8,32%              |  |
| ITEM                                     | CÓDIGO TABELA NOVEMBRO/2017 | SERVIÇOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | UND.                                                                                                                        | QUANT | UNIT | TOTAL | QTD.   | UNIT      | TOTAL     | QTD.   | TOTAL     | ADITIVO   |                             |  |
| 01.                                      |                             | ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                             |       |      |       |        |           |           |        |           |           |                             |  |
| 01.04                                    |                             | PESSOAL E DIVERSOS (DESPESAS MENSIS) [Para este subitem deverão ser realizados pagamentos proporcionais à execução financeira da obra]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                             |       |      |       |        |           |           |        |           |           |                             |  |
| 01.04.11                                 | 88295                       | GUINCHHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | H                                                                                                                           |       |      |       | 880,00 | 11,35     | 9.988,00  | 880,00 | 9.988,00  | 9.988,00  |                             |  |
|                                          |                             | SUB TOTAL 01.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                             |       |      |       |        |           | 9.988,00  |        |           | 9.988,00  |                             |  |
| 04.0                                     |                             | OBRAS COMPLEMENTARES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                             |       |      |       |        |           |           |        |           |           |                             |  |
| 04.03                                    |                             | CALÇADAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                             |       |      |       |        |           |           |        |           |           |                             |  |
| 04.03.09                                 | 94263                       | GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 11,5 CM BASE X 22 CM DE ALTURA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | M                                                                                                                           |       |      |       | 134,20 | 18,90     | 2.536,38  | 134,20 | 2.536,38  | 2.536,38  |                             |  |
|                                          |                             | SUB TOTAL 04.0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                             |       |      |       |        |           | 2.536,38  |        |           | 2.536,38  |                             |  |
| 05.                                      |                             | EDIFICAÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                             |       |      |       |        |           |           |        |           |           |                             |  |
| 05.04                                    |                             | ESTRUTURA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                             |       |      |       |        |           |           |        |           |           |                             |  |
| 05.04.23                                 | 73699/001                   | JUNTA DE DILATAÇÃO ELÁSTICA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | M                                                                                                                           |       |      |       | 87,19  | 90,87     | 7.922,96  | 87,19  | 7.922,96  | 7.922,96  |                             |  |
| 05.05                                    |                             | PAREDES E DIVISÓRIAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                             |       |      |       |        |           |           |        |           |           |                             |  |
| 05.05.22                                 | COMPOSIÇÃO 6                | ESTRUTURA AUXILIAR EM CANTONEIRA L COM ABAS IGUAIS 2"x2"x3"x16" PARA FIXAÇÃO DAS DIVISÓRIAS À LAJE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | M                                                                                                                           |       |      |       | 253,20 | 33,51     | 8.484,73  | 253,20 | 8.484,73  | 8.484,73  |                             |  |
| 05.16                                    |                             | ACABAMENTOS E ARREMATAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                             |       |      |       |        |           |           |        |           |           |                             |  |
| 05.16.21                                 | 73909/002                   | CANTONEIRA DE ALUMÍNIO 1"x1. PARA PROTEÇÃO DE QUINA DE PAREDE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | M                                                                                                                           |       |      |       | 27,50  | 24,06     | 661,65    | 27,50  | 661,65    | 661,65    |                             |  |
| 05.21                                    |                             | INSTALAÇÃO ELÉTRICA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                             |       |      |       |        |           |           |        |           |           |                             |  |
| 05.21.02                                 |                             | INSTALAÇÃO ELÉTRICA - ILUMINAÇÃO / TOMADAS / AR CONDICIONADO / EQUIPAMENTOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                             |       |      |       |        |           |           |        |           |           |                             |  |
| 05.21.02.23                              | COMPOSIÇÃO 1                | CENTRAL DE AUTOMAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | UN                                                                                                                          |       |      |       | 1,00   | 21.430,72 | 21.430,72 | 1,00   | 21.430,72 | 21.430,72 |                             |  |
| 05.21.03                                 |                             | ALIMENTADORES DOS QUADROS, QUADROS PARCIAIS/GERAL E ELETROCALHAS/ACESSÓRIOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                             |       |      |       |        |           | 8.382,81  |        |           | 8.382,81  |                             |  |
| 05.21.03.30                              | 2392                        | DISJUNTOR TIPO NEMA, TRIPOLAR DE 10 ATÉ 50 A, TENSÃO MÁXIMA DE 415 V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | UN                                                                                                                          |       |      |       | 3,00   | 74,31     | 222,93    | 3,00   | 222,93    | 222,93    |                             |  |
| 05.21.03.31                              | COTAÇÃO 7                   | QGBT EXTERNO - FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE QUADRO DE COMANDO GERAL EM BAIXA TENSÃO, PARA SUPRIR O PRÉDIO DE NUTRIÇÃO, TANTO O SISTEMA ANTIGO COMO A AMPLIAÇÃO, COM ALIMENTAÇÃO ATRAVÉS DE GRUPO GERADOR, NAS DIMENSÕES 1200X800X250MM REF. 901131 FAB. CEMAR, CONFORME PROJETO DA SUBESTAÇÃO REVISADO 02, INCLUSIVE COM 3 TRANSFORMADORES DE CORRENTE 600/5A, 4 DPS MONOPOLAR DE 275V/40KA, CLASSE II, 3 FUSÍVEIS DIAZED 4A COM BASE, BARRAMENTOS FASES/NEUTRO/TERRA DE COBRE 800A COM PROTEÇÃO EM POLICARBONATO, 6 ISOLADORES DE EPOXI, TERMINAIS, 1 PLACA DE MONTAGEM, CABOS, 1 DISJUNTOR TRIPOLAR 500 A EM CAIXA MOLDADA, 1 DISJUNTOR TRIPOLAR 250 A EM CAIXA MOLDADA, 1 DISJUNTOR TRIPOLAR 300A EM CAIXA MOLDADA, 1 VOLTÍMETRO 500V, 1 CHAVE VOLTÍMETRICA, 3 AMPERÍMETRO 600A, 1 CHAVE AMPERÍMETRICA, 1 PORTAS DOCUMENTOS E OS DEMAIS ACESSÓRIOS, CONFORME DIAGRAMA UNIFILAR E PROJETO. | UN                                                                                                                          |       |      |       | 1,00   | 8.159,88  | 8.159,88  | 1,00   | 8.159,88  | 8.159,88  |                             |  |

UFPE  
23076.006013/2018-41  
149/360

UFPE  
23076.006013/2018-41  
311/360

KAIZEN CONSTRUÇÕES E INCORPORAÇÕES LTDA.  
LUIZ RICARDO DE SOUZA VARELA - DE 10.533-1-D  
Engenheiro Civil - CREA e de Registro em Trabalho  
UFPE - 30.743



Universidade Federal de Pernambuco

Kaizen Construções e Incorporações Ltda.

PLANILHA DE ADITIVO EXTRA

1º TERMO ADITIVO DE VALOR AO CONTRATO

OBRA: AMPLIAÇÃO DO DEPARTAMENTO DE NUTRIÇÃO COM RELOCAÇÃO DE CENTRAL DE GÁS E

| ITEM           | CÓDIGO TABELA<br>NOVEMBRO/2017 | SERVIÇOS                                                     | UND. | CONTRATUAL |      |       | NECESSÁRIO |        |           | ADITIVO |           |           |
|----------------|--------------------------------|--------------------------------------------------------------|------|------------|------|-------|------------|--------|-----------|---------|-----------|-----------|
|                |                                |                                                              |      | QUANT      | UNIT | TOTAL | QTD.       | UNIT   | TOTAL     | QTD.    | TOTAL     | TOTAL     |
| 05.21.04       |                                | SUBESTAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA                               |      |            |      |       |            |        | 206,38    |         | 206,38    |           |
| 05.21.04.15    | 841                            | CABO DE ALUMÍNIO NU ACSR/CAA 6 FIOS - 4/0 AWG - FORNECIMENTO | KG   |            |      |       | 10,46      | 19,73  | 206,38    | 10,46   | 206,38    | 206,38    |
| 05.24          |                                | SISTEMA DE CLIMATIZAÇÃO                                      |      |            |      |       |            |        |           |         |           |           |
| 05.24.01       |                                | INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTOS                                   |      |            |      |       |            |        |           |         |           |           |
| 05.24.01.05    |                                | SISTEMA VRF (REFRIGERANTE) E INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTOS      |      |            |      |       |            |        | 8.987,00  |         | 8.987,00  | 8.987,00  |
| 05.24.01.05.05 |                                | VALVULA ESFERA GBC 1/2" 12 S - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO     | UN   |            |      |       | 21,00      | 118,25 | 2.483,25  | 21,00   | 2.483,25  | 2.483,25  |
| 05.24.01.05.06 |                                | VALVULA ESFERA GBC 1/4" 6 S - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO      | UN   |            |      |       | 21,00      | 118,25 | 2.483,25  | 21,00   | 2.483,25  | 2.483,25  |
| 05.24.01.05.07 |                                | VALVULA ESFERA GBC 3/8" 10 S - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO     | UN   |            |      |       | 17,00      | 118,25 | 2.010,25  | 17,00   | 2.010,25  | 2.010,25  |
| 05.24.01.05.08 |                                | VALVULA ESFERA GBC 5/8" 16 S - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO     | UN   |            |      |       | 17,00      | 118,25 | 2.010,25  | 17,00   | 2.010,25  | 2.010,25  |
|                |                                | SUB TOTAL 05.                                                |      |            |      |       |            |        | 56.076,25 |         | 56.076,25 | 56.076,25 |
|                |                                | TOTAL GERAL DOS SERVIÇOS                                     |      |            |      |       |            |        | 69.613,63 |         | 69.613,63 | 69.613,63 |
|                |                                | BDI ( 27,64% )                                               |      |            |      |       |            |        | 16.477,20 |         | 16.477,20 | 16.477,20 |
|                |                                | TOTAL 1                                                      |      |            |      |       |            |        | 76.090,83 |         | 76.090,83 | 76.090,83 |
|                |                                | TOTAL GERAL EQUIPAMENTOS                                     |      |            |      |       |            |        | 8.987,00  |         | 8.987,00  | 8.987,00  |
|                |                                | BDI ( 22,77% )                                               |      |            |      |       |            |        | 2.046,34  |         | 2.046,34  | 2.046,34  |
|                |                                | TOTAL 2                                                      |      |            |      |       |            |        | 11.033,34 |         | 11.033,34 | 11.033,34 |
|                |                                | TOTAL GERAL COM BDI                                          |      |            |      |       |            |        | 87.124,17 |         | 87.124,17 | 87.124,17 |

KAIZEN CONSTRUÇÕES E INCORPORAÇÕES LTDA  
LUIZ RICARDO DE SOUZA - CREA - PE 00.6331 - D  
Engenheiro Civil Registro de Arquitetura de Pernambuco  
Advogado OAB/PE - 10.763

UFPE  
23076.006013/2018-41  
150/360

UFPE  
23076.006013/2018-41  
312/360