



PODER JUDICIÁRIO  
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO  
Av. Praia de Belas, 1.100 – CEP 90.110-903 – Porto Alegre/RS  
Fone: (51) 3255-2000 - <http://www.trt4.jus.br/>

## **Construção da Vara do Trabalho de Triunfo/RS**

### **RELATÓRIO DE ACOMPANHAMENTO DE OBRAS CONTRATO TRT Nº 23/2017**

**Período 12/04/2019 a 18/06/2019  
Medição 20**

#### **Execução**

L23 MULTISUPRIMENTOS E SERVIÇOS LTDA

#### **Fiscalização**

COORDENADORIA DE PROJETOS E EXECUÇÃO DE OBRAS  
Marcos Aurélio da Rosa Silva

---



PODER JUDICIÁRIO  
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO  
Av. Praia de Belas, 1.100 – CEP 90.110-903 – Porto Alegre/RS  
Fone: (51) 3255-2000 - <http://www.trt4.jus.br/>

## **Relatório**

No período de 12/04/2019 a 18/06/2019 a contratada:

- Executou serviços de pavimentações internas;
- Executou serviços de ajardinamento;
- Executou capeamento de platibanda com basalto;
- Executou instalação de bebedouro;
- Executou instalações de prevenção e combate a incêndio;
- Executou instalações de climatização;
- Executou instalações de acessibilidade;

A fiscalização realizou a 20ª medição, que totalizou R\$ 24.280,81 (1,36% do valor atualizado do contrato). A medição acumulada totaliza 97,12% do total do contrato. Transcorreram no período 776 dias, de um total de 280.

**Marcos Aurélio da Rosa Silva**

Coordenadoria de projetos e execução de obras

---



|       |      | OBRA                                                                                     | CONSTRUÇÃO DO PRÉDIO DE TRIUNFO/RS - 556m² |       |          |           |           |           | R\$ 24.280,81 | 20ª MEDIÇÃO          |          | Início: 12/04/2019 |          | SALDO |        |          |          |          |      |
|-------|------|------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|-------|----------|-----------|-----------|-----------|---------------|----------------------|----------|--------------------|----------|-------|--------|----------|----------|----------|------|
|       |      | CONTRATADA:                                                                              | L23 MULTISUPRIMENTOS E SERVIÇOS LTDA       |       |          |           |           |           |               | Término:             |          |                    |          |       |        |          |          |          |      |
|       |      | PROCESSO PRINCIPAL:                                                                      | nº 5653-88                                 |       |          |           |           |           |               | Prazo decor.: -42857 |          |                    |          |       |        |          |          |          |      |
|       |      | PROCESSO LIQUIDAÇÃO:                                                                     | nº 6113-41                                 |       |          |           |           |           |               |                      |          |                    |          |       |        |          |          |          |      |
|       |      | CONTRATO:                                                                                | 23/2017                                    |       |          |           |           |           |               |                      |          |                    |          |       |        |          |          |          |      |
|       |      | ORDEM DE INÍCIO:                                                                         | 17/04/2017                                 |       |          |           |           |           |               | FISCAL:              |          |                    |          |       |        |          |          |          |      |
|       |      | VALOR ORIGINAL DO CONTRATO:                                                              | R\$ 1.673.447,12                           |       |          |           |           |           |               | FISCAL:              |          |                    |          |       |        |          |          |          |      |
|       |      | VALOR ATUALIZADO DO CONTRATO:                                                            | R\$ 1.778.257,94                           |       |          |           |           |           |               | FISCAL:              |          |                    |          |       |        |          |          |          |      |
| marca | Item | Descrição                                                                                | Qt. Total                                  | Unid. | Unitário |           | Parciais  |           |               | Quant.               | Material | M. Obra            | TOTAL    | %     | Quant. | Material | M.Obra   | Total    | %    |
|       |      |                                                                                          |                                            |       |          |           |           |           |               |                      |          |                    |          |       |        |          |          |          |      |
|       |      | 1. MOBILIZAÇÃO                                                                           |                                            |       |          |           |           |           |               |                      |          |                    |          |       |        |          |          |          |      |
|       |      | .1 MOBILIZAÇÃO                                                                           | 1,00                                       | UN    | 2.520,00 | 0,00      | 2.520,00  | -         | 2.520,00      |                      | -        | -                  | -        | 0,00% | -      | -        | -        | -        | 0%   |
|       |      | 2. INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS, TAXAS E DESPESAS DIVERSAS                                    |                                            |       |          |           |           |           |               |                      |          |                    |          |       |        |          |          |          |      |
|       |      | 2.1. INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS                                                             |                                            |       |          |           |           |           |               |                      |          |                    |          |       |        |          |          |          |      |
|       |      | .1 EXECUÇÃO DE RESERVATÓRIO ELEVADO DE ÁGUA (1000 LITROS) EM CANTEIRO DE OBRA, APOIADO E | 1,00                                       | UN    | 582,55   | 205,27    | 582,55    | 205,27    | 787,82        |                      | -        | -                  | -        | 0,00% |        |          |          |          | 0%   |
|       |      | .2 M3-CHAVE 100A CARGA 3KWH,20CV EXCL FORN MEDIDOR                                       | 1,00                                       | UN    | 626,58   | 416,71    | 626,58    | 416,71    | 1.043,29      |                      | -        | -                  | -        | 0,00% |        |          |          |          | 0%   |
|       |      | .3 ENTRADA PROVISORIA DE ENERGIA ELETRICA AEREA EM POSTE MADEIRA                         | 1,00                                       | UN    | 668,57   | 138,90    | 668,57    | 138,90    | 807,47        |                      | -        | -                  | -        | 0,00% |        |          |          |          | 0%   |
|       |      | .4 BARRACAO PARA DEPOSITO EM TABUAS DE MADEIRA, COBERTURA EM FIBROCIMENTO                | 30,00                                      | M2    | 162,82   | 128,11    | 4.884,60  | 3.843,30  | 8.727,90      |                      | -        | -                  | -        | 0,00% |        |          |          |          | 0%   |
|       |      | .5 EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA             | 30,00                                      | M2    | 307,42   | 114,23    | 9.222,60  | 3.426,90  | 12.649,50     |                      | -        | -                  | -        | 0,00% |        |          |          |          | 0%   |
|       |      | .6 EXECUÇÃO DE SANITARIO E VESTIARIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSAD   | 35,00                                      | M2    | 283,95   | 116,49    | 9.938,25  | 4.077,15  | 14.015,40     |                      | -        | -                  | -        | 0,00% |        |          |          |          | 0%   |
|       |      | .7 FECHAMENTO TEMPORÁRIO EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA E=12MM, COM REAPROVEITAMEN       | 418,00                                     | M2    | 20,03    | 14,95     | 8.372,54  | 6.249,10  | 14.621,64     |                      | -        | -                  | -        | 0,00% |        |          |          |          | 0%   |
|       |      | .8 TELHEIRO COM CHAPAS ASFALTICAS                                                        | 30,00                                      | M2    | 65,52    | 28,85     | 1.965,60  | 865,50    | 2.831,10      |                      | -        | -                  | -        | 0,00% |        |          |          |          | 0%   |
|       |      | .9 PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO                                             | 7,50                                       | M2    | 147,50   | 25,22     | 1.106,25  | 189,15    | 1.295,40      |                      | -        | -                  | -        | 0,00% |        |          |          |          | 0%   |
|       |      | .10 LOCAÇÃO DE BEBEDOURO ELÉTRICO                                                        | 8,00                                       | MS    | 70,73    | 0,00      | 565,84    | -         | 565,84        |                      | -        | -                  | -        | 0,00% |        | (0,00)   | -        | (0,00)   | 0%   |
|       |      | .11 LINHA DE VIDA C/ CABO DE AÇO Ø 10mm, E TUBO FGA Ø 3"                                 | 106,00                                     | M     | 35,88    | 8,65      | 3.803,28  | 916,90    | 4.720,18      |                      | -        | -                  | -        | 0,00% |        |          |          |          | 0%   |
|       |      | .12 ANDAIME PARA ALVENARIA EM MADEIRA DE 2A                                              | 30,00                                      | M2    | 9,40     | 6,45      | 282,00    | 193,50    | 475,50        |                      | -        | -                  | -        | 0,00% |        |          |          |          | 0%   |
|       |      | .13 ANDAIME TABUADO S/ CAVALETES DE MADEIRA                                              | 30,00                                      | M2    | 7,99     | 2,01      | 239,70    | 60,30     | 300,00        |                      | -        | -                  | -        | 0,00% |        |          |          |          | 0%   |
|       |      | .14 LOCAÇAO MENSAL DE ANDAIME METALICO TIPO FACHADEIRO, INCLUSIVE MONTAGEM               | 150,00                                     | M2    | 5,50     | 2,21      | 825,00    | 331,50    | 1.156,50      |                      | -        | -                  | -        | 0,00% |        |          |          |          | 0%   |
|       |      | .15 GUARDA-CORPO EM MADEIRA C/ TELA DE SEGURANÇA                                         | 109,25                                     | M     | 51,80    | 17,14     | 5.659,15  | 1.872,55  | 7.531,70      |                      | -        | -                  | -        | 0,00% |        |          |          |          | 0%   |
|       |      | .16 ESCADA COLETIVA PROVISORIA DE MADEIRA C/ TELA DE PROTEÇÃO                            | 6,50                                       | M     | 131,32   | 20,56     | 853,58    | 133,64    | 987,22        |                      | -        | -                  | -        | 0,00% |        |          |          |          | 0%   |
|       |      | 2.2. TAXAS E DESPESAS DIVERSAS                                                           |                                            |       |          |           |           |           |               |                      |          |                    |          |       |        |          |          |          |      |
|       |      | .1 ANOTAÇÃO DE RESP TÉCNICA - ART DE EXECUÇÃO DE OBRA                                    | 1,00                                       | CJ    | 164,61   | 0,00      | 164,61    | -         | 164,61        |                      | -        | -                  | -        | 0,00% |        |          |          |          | 0%   |
|       |      | .2 ANOTAÇÃO DE RESP TÉCNICA - SERV DE IMPERMEABILIZAÇÃO                                  | 1,00                                       | UN    | 164,61   | 0,00      | 164,61    | -         | 164,61        |                      | -        | -                  | -        | 0,00% | 1,00   | 164,61   | -        | 164,61   | 100% |
|       |      | .3 CONSUMOS DE ÁGUA, ENERGIA ELÉTRICA E TELEFONE                                         | 8,00                                       | MS    | 630,00   | 0,00      | 5.040,00  | -         | 5.040,00      |                      | -        | -                  | -        | 0,00% |        |          |          |          | 0%   |
|       |      | 2.3. LOCAÇÃO DA OBRA                                                                     |                                            |       |          |           |           |           |               |                      |          |                    |          |       |        |          |          |          |      |
|       |      | .1 LOCAÇAO CONVENCIONAL DE OBRA                                                          | 556,00                                     | M2    | 4,52     | 2,25      | 2.513,12  | 1.251,00  | 3.764,12      |                      | -        | -                  | -        | 0,00% |        |          |          |          | 0%   |
|       |      | 2.4. LIMPEZA PERMANENTE DA OBRA                                                          |                                            |       |          |           |           |           |               |                      |          |                    |          |       |        |          |          |          |      |
| 1     |      | .1 LIMPEZA PERMANENTE DA OBRA                                                            | 8,00                                       | MS    | 0,00     | 823,28    | -         | 6.586,24  | 6.586,24      |                      | -        | -                  | -        | 0,00% |        |          | 0,00     | 0,00     | 0%   |
|       |      | 3. ADMINISTRAÇÃO DA OBRA E SERVIÇOS TÉCNICOS                                             |                                            |       |          |           |           |           |               |                      |          |                    |          |       |        |          |          |          |      |
|       |      | 3.1. ADMINISTRAÇÃO DA OBRA                                                               |                                            |       |          |           |           |           |               |                      |          |                    |          |       |        |          |          |          |      |
|       |      | .1 ADMINISTRAÇÃO LOCAL                                                                   | 1,00                                       | CJ    | 0,00     | 84.635,51 | -         | 84.635,51 | 84.635,51     | 0,01                 | -        | 1.251,33           | 1.251,33 | 1,48% | 0,03   | -        | 2.581,93 | 2.581,93 | 3%   |
|       |      | 3.2. SERVIÇOS TÉCNICOS                                                                   |                                            |       |          |           |           |           |               |                      |          |                    |          |       |        |          |          |          |      |
|       |      | .1 PLANO DE GERENC DE RESIDUOS DA CONSTR CIVIL - PGRCC                                   | 556,00                                     | M2    | 1,36     | 0,00      | 756,16    | -         | 756,16        |                      | -        | -                  | -        | 0,00% |        |          |          |          | 0%   |
|       |      | .2 P.C.M.A.T - PROGRAMA DE CONDIÇÕES E MEIO AMBIENTE DE TRABALHO                         | 556,00                                     | M2    | 1,23     | 0,00      | 683,88    | -         | 683,88        |                      | -        | -                  | -        | 0,00% |        |          |          |          | 0%   |
|       |      | .3 COPIAS DE PROJETOS                                                                    | 100,00                                     | M2    | 10,11    | 0,00      | 1.011,00  | -         | 1.011,00      |                      | -        | -                  | -        | 0,00% |        |          |          |          | 0%   |
|       |      | .4 COPIAS DE DOCUMENTOS-A4 E OFICIO-XEROGRAFICA                                          | 1.000,00                                   | UN    | 0,17     | 0,00      | 170,00    | -         | 170,00        |                      | -        | -                  | -        | 0,00% |        |          |          |          | 0%   |
|       |      | .5 PROJETO COMO EXECUTADO "AS BUILT" DE TODAS DISCIPLINAS                                | 556,00                                     | M2    | 3,01     | 0,00      | 1.673,56  | -         | 1.673,56      |                      | -        | -                  | -        | 0,00% | 556,00 | 1.673,56 | -        | 1.673,56 | 100% |
|       |      | 3.3. VIGILÂNCIA                                                                          |                                            |       |          |           |           |           |               |                      |          |                    |          |       |        |          |          |          |      |
|       |      | .1 DE VIGILÂNCIA                                                                         | 8,00                                       | MS    | 0,00     | 302,40    | -         | 2.419,20  | 2.419,20      |                      | -        | -                  | -        | 0,00% |        |          | (0,00)   | (0,00)   | 0%   |
|       |      | 4. MOVIMENTOS DE TERRA                                                                   |                                            |       |          |           |           |           |               |                      |          |                    |          |       |        |          |          |          |      |
|       |      | .1 ESCAVAÇÃO MECÂNICA                                                                    | 1.422,00                                   | M3    | 1,55     | 0,39      | 2.204,10  | 554,58    | 2.758,68      |                      | -        | -                  | -        | 0,00% |        |          |          |          | 0%   |
|       |      | .2 CARGA E DESCARGA MECANIZADA DE SOLO                                                   | 1.901,80                                   | M3    | 1,03     | 0,19      | 1.958,85  | 361,34    | 2.320,19      |                      | -        | -                  | -        | 0,00% |        |          |          |          | 0%   |
|       |      | .3 REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES                                                          | 1.950,00                                   | M2    | 0,33     | 0,05      | 643,50    | 97,50     | 741,00        |                      | -        | -                  | -        | 0,00% |        |          |          |          | 0%   |
|       |      | .4 ESCAVAÇÃO MANUAL DE SOLO                                                              | 351,40                                     | M3    | 5,12     | 14,97     | 1.799,17  | 5.260,46  | 7.059,63      |                      | -        | -                  | -        | 0,00% |        |          |          |          | 0%   |
|       |      | .5 REATERRO DE VALA COM COMPACTUAÇÃO                                                     | 140,56                                     | M3    | 7,66     | 22,45     | 1.076,69  | 3.155,57  | 4.232,26      |                      | -        | -                  | -        | 0,00% | 0,00   | 0,00     | (0,01)   | (0,01)   | 0%   |
|       |      | .6 TRANSPORTE LOCAL COM CAMINHÃO BASCULANTE                                              | 2.112,64                                   | M3    | 1,95     | 0,23      | 4.119,65  | 485,91    | 4.605,56      |                      | -        | -                  | -        | 0,00% | (0,00) | (0,00)   | 0,00     | (0,00)   | 0%   |
|       |      | 5. INFRAESTRUTURA                                                                        |                                            |       |          |           |           |           |               |                      |          |                    |          |       |        |          |          |          |      |
|       |      | 5.1. SAPATAS E VIGAS DE FUNDAÇÕES                                                        |                                            |       |          |           |           |           |               |                      |          |                    |          |       |        |          |          |          |      |
|       |      | .1 LASTRO DE CONCRETO, PREPARO MECANICO                                                  | 8,30                                       | M3    | 166,93   | 109,42    | 1.385,52  | 908,19    | 2.293,71      |                      | -        | -                  | -        | 0,00% | 0,00   | 0,00     | 0,01     | 0,01     | 0%   |
|       |      | .2 CONCRETO USINADO FCK 25MPa                                                            | 54,20                                      | M3    | 312,72   | 0,00      | 16.949,42 | -         | 16.949,42     |                      | -        | -                  | -        | 0,00% |        | (0,00)   | -        | (0,00)   | 0%   |
|       |      | .3 LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS       | 54,20                                      | M3    | 4,37     | 12,82     | 236,85    | 694,84    | 931,69        |                      | -        | -                  | -        | 0,00% |        | -        | -        | -        | 0%   |
|       |      | .4 FORMA TABUA PARA CONCRETO EM FUNDACAO, C/ REAPROVEITAMENTO                            | 430,06                                     | M2    | 23,50    | 17,17     | 10.106,41 | 7.384,13  | 17.490,54     |                      | -        | -                  | -        | 0,00% |        |          |          |          | 0%   |
|       |      | .5 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA      | 320,00                                     | KG    | 4,66     | 4,50      | 1.491,20  | 1.440,00  | 2.931,20      |                      | -        | -                  | -        | 0,00% |        |          |          |          | 0%   |
|       |      | .6 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA      | 203,50                                     | KG    | 4,59     | 3,69      | 934,07    | 750,92    | 1.684,99      |                      | -        | -                  | -        | 0,00% |        |          |          |          | 0%   |
|       |      | .7 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA      | 379,50                                     | KG    | 4,89     | 2,92      | 1.855,76  | 1.108,14  | 2.963,90      |                      | -        | -                  | -        | 0,00% |        |          |          |          | 0%   |
|       |      | .8 ARMAÇÃO DE FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES E LAJE    | 664,00                                     | KG    | 4,06     | 1,98      | 2.695,84  | 1.314,72  | 4.010,56      |                      | -        | -                  | -        | 0,00% |        |          | 0,00     | 0,00     | 0%   |
|       |      | .9 ARMAÇÃO DE FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES E LAJE    | 1.123,90                                   | KG    | 3,68     | 1,33      | 4.135,95  | 1.494,79  | 5.630,74      |                      | -        | -                  | -        | 0,00% | 0,00   | (0,00)   | -        | (0,00)   | 0%   |

|       |       | OBRA CONSTRUÇÃO DO PRÉDIO DE TRIUNFO/RS - 556m²                                      |           |       |          |         |           |           | 20ª MED   | 20ª MEDIÇÃO |          | Início: 12/04/2019   |        | SALDO  |        |          |        |        |      |
|-------|-------|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------|----------|---------|-----------|-----------|-----------|-------------|----------|----------------------|--------|--------|--------|----------|--------|--------|------|
|       |       | CONTRATADA: L23 MULTISUPRIMENTOS E SERVIÇOS LTDA                                     |           |       |          |         |           |           |           |             |          | Término:             |        |        |        |          |        |        |      |
|       |       | PROCESSO PRINCIPAL: nº 5653-88                                                       |           |       |          |         |           |           |           |             |          | Prazo decor.: -42857 |        |        |        |          |        |        |      |
|       |       | PROCESSO LIQUIDAÇÃO: nº 6113-41                                                      |           |       |          |         |           |           |           |             |          |                      |        |        |        |          |        |        |      |
|       |       | CONTRATO: 23/2017                                                                    |           |       |          |         |           |           |           |             |          |                      |        |        |        |          |        |        |      |
|       |       | ORDEM DE INÍCIO: 17/04/2017                                                          |           |       |          |         |           |           |           |             |          | FISCAL:              |        |        |        |          |        |        |      |
|       |       | VALOR ORIGINAL DO CONTRATO: R\$ 1.673.447,12                                         |           |       |          |         |           |           |           |             |          | FISCAL:              |        |        |        |          |        |        |      |
|       |       | VALOR ATUALIZADO DO CONTRATO: R\$ 1.778.257,94                                       |           |       |          |         |           |           |           |             |          | FISCAL:              |        |        |        |          |        |        |      |
| marca | Item  | Descrição                                                                            | Qt. Total | Unid. | Unitário |         | Parciais  |           |           |             |          |                      |        |        |        |          |        |        |      |
|       |       |                                                                                      |           |       | Material | M. Obra | Material  | M. Obra   | Total     | Quant.      | Material | M. Obra              | TOTAL  | %      | Quant. | Material | M.Obra | Total  | %    |
|       | .10   | ARMAÇÃO DE FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES E LAJE   | 455,78    | KG    | 3,45     | 0,53    | 1.572,44  | 241,56    | 1.814,00  |             | -        | -                    | -      | 0,00%  | (0,00) | 0,00     | (0,01) | (0,01) | 0%   |
|       | .11   | ENSAIO DE RESISTENCIA A COMPRESSAO SIMPLES - CONCRETO                                | 12,00     | UN    | 13,99    | 54,47   | 167,88    | 653,64    | 821,52    |             | -        | -                    | -      | 0,00%  | 12,00  | 167,88   | 653,64 | 821,52 | 100% |
|       | 5. 2. | MUROS E BASE DE MASTROS                                                              |           |       |          |         |           |           |           |             |          |                      |        |        |        |          |        |        |      |
|       | .1    | LASTRO DE CONCRETO, PREPARO MECANICO                                                 | 4,50      | M3    | 166,93   | 109,42  | 751,19    | 492,39    | 1.243,58  |             | -        | -                    | -      | 0,00%  |        | 0,01     | (0,00) | 0,01   | 0%   |
|       | .2    | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES,   | 936,37    | M2    | 17,99    | 21,50   | 16.845,30 | 20.131,96 | 36.977,26 |             | -        | -                    | -      | 0,00%  | -      | -        | -      | -      | 0%   |
|       | .3    | CONCRETO USINADO FCK 25MPa                                                           | 75,93     | M3    | 312,72   | 0,00    | 23.744,83 | -         | 23.744,83 |             | -        | -                    | -      | 0,00%  | 0,00   | 0,00     | -      | 0,00   | 0%   |
|       | .4    | LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS      | 75,93     | M3    | 4,37     | 12,82   | 331,81    | 973,42    | 1.305,23  |             | -        | -                    | -      | 0,00%  | 0,00   | (0,01)   | (0,00) | (0,01) | 0%   |
|       | .5    | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA     | 285,00    | KG    | 4,66     | 4,50    | 1.328,10  | 1.282,50  | 2.610,60  |             | -        | -                    | -      | 0,00%  | -      | (0,00)   | -      | (0,00) | 0%   |
|       | .6    | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA     | 936,90    | KG    | 4,59     | 3,69    | 4.300,37  | 3.457,16  | 7.757,53  |             | -        | -                    | -      | 0,00%  | -      | (0,01)   | (0,00) | (0,01) | 0%   |
|       | .7    | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA     | 788,90    | KG    | 4,89     | 2,92    | 3.857,72  | 2.303,59  | 6.161,31  |             | -        | -                    | -      | 0,00%  | (0,00) | (0,00)   | 0,01   | 0,01   | 0%   |
|       | .8    | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA     | 13,90     | KG    | 3,73     | 1,50    | 51,85     | 20,85     | 72,70     |             | -        | -                    | -      | 0,00%  | 0,00   | 0,01     | (0,01) | 0,00   | 0%   |
|       | .9    | ENSAIO DE RESISTENCIA A COMPRESSAO SIMPLES - CONCRETO                                | 12,00     | UN    | 13,99    | 54,47   | 167,88    | 653,64    | 821,52    |             | -        | -                    | -      | 0,00%  | 12,00  | 167,88   | 653,64 | 821,52 | 100% |
|       | 6.    | SUPRAESTRUTURA, INCLUSIVE CONTRAPISO ARMADO                                          |           |       |          |         |           |           |           |             |          |                      |        |        |        |          |        |        |      |
|       | 6. 1. | VIGAS                                                                                |           |       |          |         |           |           |           |             |          |                      |        |        |        |          |        |        |      |
|       | .1    | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIR    | 370,28    | M2    | 41,13    | 23,17   | 15.229,62 | 8.579,39  | 23.809,01 |             | -        | -                    | -      | 0,00%  | (0,00) | 0,00     | (0,00) | 0,00   | 0%   |
|       | .2    | CONCRETO USINADO FCK 25MPa                                                           | 30,17     | M3    | 312,72   | 0,00    | 9.434,76  | -         | 9.434,76  |             | -        | -                    | -      | 0,00%  | 0,00   | 0,00     | -      | 0,00   | 0%   |
|       | .3    | LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS      | 30,17     | M3    | 4,37     | 12,82   | 131,84    | 386,78    | 518,62    |             | -        | -                    | -      | 0,00%  | 0,00   | 0,00     | (0,00) | (0,00) | 0%   |
|       | .4    | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA     | 189,40    | KG    | 4,59     | 3,69    | 869,35    | 698,89    | 1.568,24  |             | -        | -                    | -      | 0,00%  | 0,00   | -        | -      | 0,00   | 0%   |
|       | .5    | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA     | 223,80    | KG    | 4,89     | 2,92    | 1.094,38  | 653,50    | 1.747,88  |             | -        | -                    | -      | 0,00%  | -      | (0,01)   | -      | (0,01) | 0%   |
|       | .6    | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA     | 615,70    | KG    | 4,12     | 2,22    | 2.536,68  | 1.366,85  | 3.903,53  |             | -        | -                    | -      | 0,00%  | 0,00   | (0,01)   | (0,00) | (0,01) | 0%   |
|       | .7    | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA     | 598,20    | KG    | 3,73     | 1,50    | 2.231,29  | 897,30    | 3.128,59  |             | -        | -                    | -      | 0,00%  | 0,00   | 0,01     | (0,00) | 0,01   | 0%   |
|       | .8    | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA     | 570,80    | KG    | 3,50     | 0,64    | 1.997,80  | 365,31    | 2.363,11  |             | -        | -                    | -      | 0,00%  | (0,00) | -        | -      | -      | 0%   |
|       | .9    | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA     | 233,00    | KG    | 3,28     | 0,39    | 764,24    | 90,87     | 855,11    |             | -        | -                    | -      | 0,00%  | -      | -        | 0,00   | 0,00   | 0%   |
|       | .10   | ENSAIO DE RESISTENCIA A COMPRESSAO SIMPLES - CONCRETO                                | 4,00      | UN    | 13,99    | 54,47   | 55,96     | 217,88    | 273,84    |             | -        | -                    | -      | 0,00%  | 4,00   | 55,96    | 217,88 | 273,84 | 100% |
|       | 6. 2. | PILARES                                                                              |           |       |          |         |           |           |           |             |          |                      |        |        |        |          |        |        |      |
|       | .1    | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES CO    | 223,96    | M2    | 15,45    | 17,48   | 3.460,18  | 3.914,82  | 7.375,00  |             | -        | -                    | -      | 0,00%  | 0,00   | (0,01)   | 0,00   | (0,01) | 0%   |
|       | .2    | CONCRETO USINADO FCK 25MPa                                                           | 16,50     | M3    | 312,72   | 0,00    | 5.159,88  | -         | 5.159,88  |             | -        | -                    | -      | 0,00%  | 0,00   | 0,01     | -      | 0,01   | 0%   |
|       | .3    | LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS      | 16,50     | M3    | 4,37     | 12,82   | 72,11     | 211,53    | 283,64    |             | -        | -                    | -      | 0,00%  | 0,00   | 0,01     | 0,01   | 0,02   | 0%   |
|       | .4    | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA     | 329,00    | KG    | 4,66     | 4,50    | 1.533,14  | 1.480,50  | 3.013,64  |             | -        | -                    | -      | 0,00%  | 0,00   | 0,00     | (0,01) | (0,01) | 0%   |
|       | .5    | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA     | 257,90    | KG    | 4,12     | 2,22    | 1.062,55  | 572,54    | 1.635,09  |             | -        | -                    | -      | 0,00%  | (0,00) | -        | (0,00) | (0,00) | 0%   |
|       | .6    | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA     | 427,80    | KG    | 3,73     | 1,50    | 1.595,69  | 641,70    | 2.237,39  |             | -        | -                    | -      | 0,00%  | 0,00   | (0,01)   | (0,01) | (0,02) | 0%   |
|       | .7    | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA     | 862,30    | KG    | 3,50     | 0,64    | 3.018,05  | 551,87    | 3.569,92  |             | -        | -                    | -      | 0,00%  | 0,00   | (0,01)   | (0,01) | (0,02) | 0%   |
|       | .8    | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA     | 715,80    | KG    | 3,28     | 0,39    | 2.347,82  | 279,16    | 2.626,98  |             | -        | -                    | -      | 0,00%  | (0,00) | 0,00     | 0,00   | 0,00   | 0%   |
|       | .9    | ENSAIO DE RESISTENCIA A COMPRESSAO SIMPLES - CONCRETO                                | 4,00      | UN    | 13,99    | 54,47   | 55,96     | 217,88    | 273,84    |             | -        | -                    | -      | 0,00%  | 4,00   | 55,96    | 217,88 | 273,84 | 100% |
|       | 6. 3. | LAJES                                                                                |           |       |          |         |           |           |           |             |          |                      |        |        |        |          |        |        |      |
|       | .1    | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE LAJE MACIÇA COM ÁREA MÉDIA MAIOR QUE 20M², PÉ-DIR | 533,93    | M2    | 21,99    | 7,89    | 11.741,12 | 4.212,71  | 15.953,83 |             | -        | -                    | -      | 0,00%  | (0,00) | 0,00     | 0,01   | 0,01   | 0%   |
|       | .2    | CONCRETO USINADO FCK 25MPa                                                           | 80,27     | M3    | 312,72   | 0,00    | 25.102,03 | -         | 25.102,03 |             | -        | -                    | -      | 0,00%  | (0,00) | (0,00)   | -      | (0,00) | 0%   |
|       | .3    | LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS      | 80,27     | M3    | 4,37     | 12,82   | 350,78    | 1.029,06  | 1.379,84  |             | -        | -                    | -      | 0,00%  | (0,00) | (0,00)   | -      | (0,00) | 0%   |
|       | .4    | ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇ     | 25,70     | KG    | 4,23     | 2,62    | 108,71    | 67,33     | 176,04    |             | -        | -                    | -      | 0,00%  | 0,00   | (0,00)   | (0,01) | (0,01) | 0%   |
|       | .5    | ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇ     | 356,90    | KG    | 4,12     | 1,92    | 1.470,43  | 685,25    | 2.155,68  |             | -        | -                    | -      | 0,00%  | -      | 0,00     | (0,00) | 0,00   | 0%   |
|       | .6    | ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇ     | 1.725,00  | KG    | 4,46     | 1,35    | 7.693,50  | 2.328,75  | 10.022,25 |             | -        | -                    | -      | 0,00%  | -      | (0,00)   | -      | (0,00) | 0%   |
|       | .7    | ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇ     | 913,30    | KG    | 3,74     | 0,92    | 3.415,74  | 840,24    | 4.255,98  |             | -        | -                    | -      | 0,00%  | (0,00) | (0,00)   | (0,00) | (0,00) | 0%   |
|       | .8    | ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇ     | 522,50    | KG    | 3,44     | 0,58    | 1.797,40  | 303,05    | 2.100,45  |             | -        | -                    | -      | 0,00%  | -      | 0,00     | -      | 0,00   | 0%   |
|       | .9    | ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇ     | 104,50    | KG    | 3,38     | 0,38    | 353,21    | 39,71     | 392,92    |             | -        | -                    | -      | 0,00%  | 0,00   | (0,00)   | 0,00   | (0,00) | 0%   |
|       | .10   | ENSAIO DE RESISTENCIA A COMPRESSAO SIMPLES - CONCRETO                                | 10,00     | UN    | 13,99    | 54,47   | 139,90    | 544,70    | 684,60    |             | -        | -                    | -      | 0,00%  | 10,00  | 139,90   | 544,70 | 684,60 | 100% |
|       | 6. 4. | CONTRAPISO ARMADO                                                                    |           |       |          |         |           |           |           |             |          |                      |        |        |        |          |        |        |      |
|       | .1    | FORNECIMENTO/INSTALACAO LONA PLASTICA PRETA, PARA IMPERMEABILIZACAO, ESPESSURA 150 M | 505,00    | M2    | 1,34     | 2,07    | 676,70    | 1.045,35  | 1.722,05  |             | -        | -                    | -      | 0,00%  | -      | 0,00     | (0,00) | (0,00) | 0%   |
|       | .2    | CONCRETO USINADO FCK 25MPa - CONTRAPISO e = 7cm                                      | 37,60     | M3    | 312,72   | 0,00    | 11.758,27 | -         | 11.758,27 |             | -        | -                    | -      | 0,00%  | -      | -        | -      | -      | 0%   |
|       | .3    | LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS      | 37,60     | M3    | 4,37     | 12,82   | 164,31    | 482,03    | 646,34    |             | -        | -                    | -      | 0,00%  | -      | -        | -      | -      | 0%   |
|       | .4    | TELA DE AÇO SOLDADA Q61 Ø 3,4mm ESPAÇAM 15x15cm                                      | 507,47    | M2    | 3,72     | 0,74    | 1.887,79  | 375,53    | 2.263,32  |             | -        | -                    | -      | 0,00%  | -      | (0,00)   | (0,00) | (0,00) | 0%   |
|       | .5    | TELA DE AÇO SOLDADA Q196 Ø 5,0mm ESPAÇAM 10x10cm                                     | 41,83     | M2    | 11,10    | 0,74    | 464,31    | 30,95     | 495,26    |             | -        | -                    | -      | 0,00%  | -      | -        | -      | -      | 0%   |
|       | .6    | ENSAIO DE RESISTENCIA A COMPRESSAO SIMPLES - CONCRETO                                | 6,00      | UN    | 13,99    | 54,47   | 83,94     | 326,82    | 410,76    |             | 3,00     | 41,97                | 163,41 | 205,38 | 3,00   | 41,97    | 163,41 | 205,38 | 50%  |
|       | 6. 5. | CINTAS E PILARETES DA PLATIBANDA                                                     |           |       |          |         |           |           |           |             |          |                      |        |        |        |          |        |        |      |
|       | .1    | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES CO    | 100,98    | M2    | 15,45    | 17,48   | 1.560,14  | 1.765,13  | 3.325,27  |             | -        | -                    | -      | 0,00%  | 0,00   | 0,00     | -      | 0,00   | 0%   |
|       | .2    | CONCRETO USINADO FCK 25MPa                                                           | 5,09      | M3    | 312,72   | 0,00    | 1.591,74  | -         | 1.591,74  |             | -        | -                    | -      | 0,00%  | (0,00) | (0,00)   | -      | (0,00) | 0%   |
|       | .3    | LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS      | 5,09      | M3    | 4,37     | 12,82   | 22,24     | 65,25     | 87,49     |             | -        | -                    | -      | 0,00%  | (0,00) | (0,00)   | (0,00) | (0,00) | 0%   |
|       | .4    | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA     | 102,90    | KG    | 4,66     | 4,50    | 479,51    | 463,05    | 942,56    |             | -        | -                    | -      | 0,00%  | 0,00   | (0,00)   | 0,00   | -      | 0%   |

| OBRA                          |          |                                                                                          |  |  | CONSTRUÇÃO DO PRÉDIO DE TRIUNFO/RS - 556m² |       |          |       |           | R\$ 24.280,81 | 20ª MED   | 20ª MEDIÇÃO | Início: 12/04/2019   |         | SALDO |       |        |               |        |        |    |
|-------------------------------|----------|------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--------------------------------------------|-------|----------|-------|-----------|---------------|-----------|-------------|----------------------|---------|-------|-------|--------|---------------|--------|--------|----|
| CONTRATADA:                   |          |                                                                                          |  |  | L23 MULTISUPRIMENTOS E SERVIÇOS LTDA       |       |          |       |           |               |           |             | Término:             |         |       |       |        |               |        |        |    |
| PROCESSO PRINCIPAL:           |          |                                                                                          |  |  | nº 5653-88                                 |       |          |       |           |               |           |             | Prazo decor.: -42857 |         |       |       |        |               |        |        |    |
| PROCESSO LIQUIDAÇÃO:          |          |                                                                                          |  |  | nº 6113-41                                 |       |          |       |           |               |           |             |                      |         |       |       |        |               |        |        |    |
| CONTRATO:                     |          |                                                                                          |  |  | 23/2017                                    |       |          |       |           |               |           |             |                      |         |       |       |        |               |        |        |    |
| ORDEM DE INÍCIO:              |          |                                                                                          |  |  | 17/04/2017                                 |       |          |       |           |               |           |             | FISCAL:              |         |       |       |        |               |        |        |    |
| VALOR ORIGINAL DO CONTRATO:   |          |                                                                                          |  |  | R\$ 1.673.447,12                           |       |          |       |           |               |           |             | FISCAL:              |         |       |       |        |               |        |        |    |
| VALOR ATUALIZADO DO CONTRATO: |          |                                                                                          |  |  | R\$ 1.778.257,94                           |       |          |       |           |               |           |             | FISCAL:              |         |       |       |        |               |        |        |    |
|                               |          |                                                                                          |  |  |                                            |       |          |       |           |               |           |             |                      |         |       |       |        | R\$ 51.202,07 |        |        |    |
| marca                         | Item     | Descrição                                                                                |  |  | Qt. Total                                  | Unid. | Unitário |       | Parciais  |               | Total     | Quant.      | Material             | M. Obra | TOTAL | %     | Quant. | Material      | M.Obra | Total  | %  |
|                               | 5        | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA         |  |  | 275,50                                     | KG    | 4,89     | 2,92  | 1.347,20  | 804,46        | 2.151,66  |             | -                    | -       | -     | 0,00% | -      | 0,00          | 0,00   | 0,00   | 0% |
|                               | 6. 6.    | VERGAS                                                                                   |  |  |                                            |       |          |       |           |               |           |             |                      |         |       |       |        |               |        |        |    |
|                               | 1        | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES CO        |  |  | 73,07                                      | M2    | 15,45    | 17,48 | 1.128,93  | 1.277,26      | 2.406,19  |             | -                    | -       | -     | 0,00% | -      | -             | -      | -      | 0% |
|                               | 2        | CONCRETO USINADO FCK 25MPa                                                               |  |  | 7,67                                       | M3    | 312,72   | 0,00  | 2.398,56  | -             | 2.398,56  |             | -                    | -       | -     | 0,00% | -      | -             | -      | -      | 0% |
|                               | 3        | LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS          |  |  | 7,67                                       | M3    | 4,37     | 12,82 | 33,52     | 98,33         | 131,85    |             | -                    | -       | -     | 0,00% | -      | -             | -      | -      | 0% |
|                               | 4        | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA         |  |  | 72,13                                      | KG    | 4,66     | 4,50  | 336,13    | 324,59        | 660,72    |             | -                    | -       | -     | 0,00% | -      | -             | -      | -      | 0% |
|                               | 5        | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA         |  |  | 73,04                                      | KG    | 4,89     | 2,92  | 357,17    | 213,28        | 570,45    |             | -                    | -       | -     | 0,00% | -      | -             | -      | -      | 0% |
|                               | 6        | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA         |  |  | 345,05                                     | KG    | 4,12     | 2,22  | 1.421,61  | 766,01        | 2.187,62  |             | -                    | -       | -     | 0,00% | -      | -             | -      | -      | 0% |
|                               | 6. 7.    | JUNTA DE DILATAÇÃO                                                                       |  |  |                                            |       |          |       |           |               |           |             |                      |         |       |       |        |               |        |        |    |
|                               | 1        | JUNTA DE DILATAÇÃO ELASTICA                                                              |  |  | 49,50                                      | M     | 110,67   | 2,07  | 5.478,17  | 102,47        | 5.580,64  |             | -                    | -       | -     | 0,00% | -      | -             | -      | -      | 0% |
|                               | 7.       | ALVENARIAS E DIVISÓRIAS                                                                  |  |  |                                            |       |          |       |           |               |           |             |                      |         |       |       |        |               |        |        |    |
|                               | 7. 1.    | ALVENARIAS                                                                               |  |  |                                            |       |          |       |           |               |           |             |                      |         |       |       |        |               |        |        |    |
|                               | 7. 1. 1. | ALVENARIAS DO TÉRREO                                                                     |  |  |                                            |       |          |       |           |               |           |             |                      |         |       |       |        |               |        |        |    |
|                               | 1        | LOCAÇÃO ALVENARIA                                                                        |  |  | 101,06                                     | M     | 0,83     | 2,77  | 83,88     | 279,94        | 363,82    |             | -                    | -       | -     | 0,00% | -      | -             | -      | -      | 0% |
|                               | 2        | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 19X19X39CM (ESPESL       |  |  | 308,47                                     | M2    | 30,89    | 13,94 | 9.528,64  | 4.300,07      | 13.828,71 |             | -                    | -       | -     | 0,00% | 0,00   | (0,00)        | (0,01) | (0,01) | 0% |
|                               | 3        | FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ARGAMASSA APLICADA COM COLHER         |  |  | 101,06                                     | M     | 1,34     | 1,82  | 135,42    | 183,93        | 319,35    |             | -                    | -       | -     | 0,00% | -      | -             | -      | -      | 0% |
|                               | 7. 1. 2. | ALVENARIAS DAS PLATIBANDAS E RESERVATÓRIO                                                |  |  |                                            |       |          |       |           |               |           |             |                      |         |       |       |        |               |        |        |    |
|                               | 1        | LOCAÇÃO ALVENARIA                                                                        |  |  | 126,01                                     | M     | 0,83     | 2,77  | 104,59    | 349,05        | 453,64    |             | -                    | -       | -     | 0,00% | -      | -             | -      | -      | 0% |
|                               | 2        | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19CM (ESPES       |  |  | 118,28                                     | M2    | 23,53    | 33,05 | 2.783,13  | 3.909,15      | 6.692,28  |             | -                    | -       | -     | 0,00% | 0,00   | (0,01)        | (0,01) | (0,01) | 0% |
|                               | 7.1.3    | ALVENARIAS DAS CHAMINES DA VENTILAÇÃO                                                    |  |  |                                            |       |          |       |           |               |           |             |                      |         |       |       |        |               |        |        |    |
|                               | 7.1.3.1  | ALVENARIA EM TIJOLO MACIÇO e = 20 cm                                                     |  |  | 2,50                                       | M2    | 55,67    | 29,29 | 139,18    | 73,23         | 212,41    |             | -                    | -       | -     | 0,00% | -      | -             | -      | -      | 0% |
|                               | 7. 2.    | DIVISÓRIAS LEVES                                                                         |  |  |                                            |       |          |       |           |               |           |             |                      |         |       |       |        |               |        |        |    |
|                               | 1        | DIVISÓRIA ACÚSTICA DE GESSO ACARTONADO COM LÂ DE ROCHA                                   |  |  | 141,59                                     | M2    | 67,69    | 35,75 | 9.584,23  | 5.061,84      | 14.646,07 |             | -                    | -       | -     | 0,00% | -      | -             | -      | -      | 0% |
|                               | 2        | DIVISÓRIA DE GESSO ACARTONADO                                                            |  |  | 133,55                                     | M2    | 54,60    | 35,75 | 7.291,83  | 4.774,41      | 12.066,24 |             | -                    | -       | -     | 0,00% | -      | -             | -      | -      | 0% |
|                               | 3        | DIVISÓRIA ACÚSTICA DE GESSO ACARTON RESISTENTE À UMIDADE                                 |  |  | 164,38                                     | M2    | 100,03   | 35,75 | 16.442,93 | 5.876,59      | 22.319,52 |             | -                    | -       | -     | 0,00% | -      | -             | -      | -      | 0% |
|                               | 8.       | COBERTURAS E FORROS                                                                      |  |  |                                            |       |          |       |           |               |           |             |                      |         |       |       |        |               |        |        |    |
|                               | 8. 1.    | COBERTURAS                                                                               |  |  |                                            |       |          |       |           |               |           |             |                      |         |       |       |        |               |        |        |    |
|                               | 1        | CAPEAMENTO DE PLATIBANDA COM BASALTO                                                     |  |  | 155,00                                     | M     | 63,75    | 12,34 | 9.881,25  | 1.912,70      | 11.793,95 |             | -                    | -       | -     | 0,00% | -      | -             | -      | -      | 0% |
|                               | 2        | INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM (INSTALADO EM RAMAL DE ENCA |  |  | 21,00                                      | M     | 23,73    | 5,86  | 498,33    | 123,06        | 621,39    |             | -                    | -       | -     | 0,00% | -      | -             | -      | -      | 0% |
|                               | 3        | RALO SEMI-ESFÉRICO (GRELHA) Ø 100mm P/ BOCAL DE TUBO DE QUEDA                            |  |  | 6,00                                       | UN    | 12,11    | 1,50  | 72,66     | 9,00          | 81,66     |             | -                    | -       | -     | 0,00% | -      | -             | -      | -      | 0% |
|                               | 8. 2.    | FORROS                                                                                   |  |  |                                            |       |          |       |           |               |           |             |                      |         |       |       |        |               |        |        |    |
|                               | 1        | FORRO MINERAL C/ PENDURAIS (PLACAS/PERFIS FORNEC PELO TRT)                               |  |  | 501,50                                     | M2    | 3,53     | 17,58 | 1.770,30  | 8.816,37      | 10.586,67 |             | -                    | -       | -     | 0,00% | (0,00) | 0,00          | 0,00   | 0,00   | 0% |
|                               | 2        | FORRO DE GESSO ACARTONADO                                                                |  |  | 16,00                                      | M2    | 37,83    | 17,74 | 605,28    | 283,84        | 889,12    |             | -                    | -       | -     | 0,00% | -      | -             | -      | -      | 0% |
|                               | 3        | REQUADRO EM FORRO MINERAL PARA INSTAL DE LUMINÁRIO FLUORESCENTE                          |  |  | 125,00                                     | UN    | 4,41     | 11,76 | 551,25    | 1.470,00      | 2.021,25  |             | -                    | -       | -     | 0,00% | -      | -             | -      | -      | 0% |
|                               | 9.       | IMPERMEABILIZAÇÕES                                                                       |  |  |                                            |       |          |       |           |               |           |             |                      |         |       |       |        |               |        |        |    |
|                               | 9. 1.    | IMPERMEABILIZAÇÃO DE VIGAS DE FUNDAÇÃO                                                   |  |  |                                            |       |          |       |           |               |           |             |                      |         |       |       |        |               |        |        |    |
|                               | 1        | IMPERMEABILIZAÇÃO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAO              |  |  | 107,00                                     | M2    | 3,13     | 2,99  | 334,91    | 319,93        | 654,84    |             | -                    | -       | -     | 0,00% | -      | -             | -      | -      | 0% |
|                               | 9. 2.    | IMPERMEABILIZAÇÃO DA LAJE DE COBERTURA                                                   |  |  |                                            |       |          |       |           |               |           |             |                      |         |       |       |        |               |        |        |    |
|                               | 1        | CONCRETO LEVE, C/ AGREGADO SINTÉTICO PREPARO E LANÇAMENTO                                |  |  | 41,44                                      | M3    | 237,12   | 87,86 | 9.826,25  | 3.640,92      | 13.467,17 |             | -                    | -       | -     | 0,00% | (0,00) | 0,00          | -      | 0,00   | 0% |
|                               | 2        | REGULARIZAÇÃO DA SUPERFÍCIE                                                              |  |  | 626,79                                     | M2    | 16,59    | 6,12  | 10.398,45 | 3.835,95      | 14.234,40 |             | -                    | -       | -     | 0,00% | -      | -             | -      | -      | 0% |
|                               | 3        | TELA DE AÇO SOLD NERVURADA FIO DIAM 3,4mm ESPAÇAMENTO 15x15cm                            |  |  | 518,00                                     | m2    | 3,72     | 0,00  | 1.926,96  | -             | 1.926,96  |             | -                    | -       | -     | 0,00% | -      | -             | -      | -      | 0% |
|                               | 4        | FILME DE POLIETILENO P/ CAMADA SEPARADORA DE IMPERM C/ MANTA                             |  |  | 626,79                                     | M2    | 0,82     | 2,24  | 513,97    | 1.404,01      | 1.917,98  |             | -                    | -       | -     | 0,00% | -      | -             | -      | -      | 0% |
|                               | 5        | IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ARDOSIADA e = 4mm                                            |  |  | 626,79                                     | M2    | 46,38    | 11,43 | 29.070,52 | 7.164,21      | 36.234,73 |             | -                    | -       | -     | 0,00% | -      | -             | -      | -      | 0% |
|                               | 6        | TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZ P/ ALVENARIA MALHA Ø 1,24mm 25x25cm                         |  |  | 108,75                                     | M2    | 7,12     | 0,00  | 774,30    | -             | 774,30    |             | -                    | -       | -     | 0,00% | -      | -             | -      | -      | 0% |
|                               | 7        | GARGULA EM TUBO PVC Ø 100mm, INCLUSIVE CONEXOES                                          |  |  | 1,50                                       | M     | 22,69    | 10,80 | 34,04     | 16,20         | 50,24     |             | -                    | -       | -     | 0,00% | -      | -             | -      | -      | 0% |
|                               | 8        | BASALTO POLIDO P/ TAMPA CHAMINE VENTILAÇÃO                                               |  |  | 1,50                                       | M2    | 126,77   | 13,83 | 190,16    | 20,75         | 210,91    |             | -                    | -       | -     | 0,00% | -      | -             | -      | -      | 0% |
|                               | 9. 3.    | IMPERMEABILIZAÇÃO DE FOSSAS E FILTROS                                                    |  |  |                                            |       |          |       |           |               |           |             |                      |         |       |       |        |               |        |        |    |
|                               | 1        | IMPERMEABILIZAÇÃO COM HIDROASFALTO 4 DEMAO                                               |  |  | 50,60                                      | M2    | 9,61     | 10,47 | 486,27    | 529,78        | 1.016,05  |             | -                    | -       | -     | 0,00% | -      | -             | -      | -      | 0% |
|                               | 2        | IMPERMEABILIZAÇÃO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS COM CIMENTO CRISTALIZANTE E EMULSAO ADE       |  |  | 24,60                                      | M2    | 14,20    | 20,63 | 349,32    | 507,50        | 856,82    |             | -                    | -       | -     | 0,00% | -      | -             | -      | -      | 0% |
|                               | 9.4.     | IMPERMEABILIZAÇÃO DA LAJE DO RESERVATÓRIO                                                |  |  |                                            |       |          |       |           |               |           |             |                      |         |       |       |        |               |        |        |    |
|                               | 1        | CONCRETO LEVE, C/ AGREGADO SINTÉTICO PREPARO E LANÇAMENTO                                |  |  | 1,80                                       | M3    | 237,12   | 87,86 | 426,82    | 158,15        | 584,97    |             | -                    | -       | -     | 0,00% | -      | -             | -      | -      | 0% |
|                               | 2        | REGULARIZAÇÃO DA SUPERFÍCIE                                                              |  |  | 40,14                                      | M2    | 16,56    | 6,12  | 664,72    | 245,66        | 910,38    |             | -                    | -       | -     | 0,00% | -      | -             | -      | -      | 0% |
|                               | 3        | IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFALTICA 4mm                                                |  |  | 40,14                                      | M2    | 43,16    | 10,55 | 1.732,44  | 423,48        | 2.155,92  |             | -                    | -       | -     | 0,00% | -      | -             | -      | -      | 0% |
|                               | 4        | FILME DE POLIETILENEO P/ CAMADA SEPARADORA                                               |  |  | 40,14                                      | M2    | 0,82     | 2,24  | 32,91     | 89,91         | 122,82    |             | -                    | -       | -     | 0,00% | -      | -             | -      | -      | 0% |
|                               | 5        | PROTEÇÃO MECÂNICA                                                                        |  |  | 40,14                                      | M2    | 9,52     | 10,37 | 382,13    | 416,25        | 798,38    |             | -                    | -       | -     | 0,00% | -      | -             | -      | -      | 0% |
|                               | 6        | TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZ P/ ALVENARIA MALHA Ø 1,24mm 25x25cm                         |  |  | 22,18                                      | M2    | 7,12     | 0,00  | 157,92    | -             | 157,92    |             | -                    | -       | -     | 0,00% | -      | -             | -      | -      | 0% |
|                               | 10.      | PAVIMENTAÇÕES E AJARDINAMENTO                                                            |  |  |                                            |       |          |       |           |               |           |             |                      |         |       |       |        |               |        |        |    |

|       |           | OBRA CONSTRUÇÃO DO PRÉDIO DE TRIUNFO/RS - 556m²                                               |           |       |          |         |           |           | R\$ 24.280,81 | 20ª MEDIÇÃO          |          | Início: 12/04/2019 |          | SALDO  |        |          |        |          |     |
|-------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------|----------|---------|-----------|-----------|---------------|----------------------|----------|--------------------|----------|--------|--------|----------|--------|----------|-----|
|       |           | CONTRATADA: L23 MULTISUPRIMENTOS E SERVIÇOS LTDA                                              |           |       |          |         |           |           |               | Término:             |          |                    |          |        |        |          |        |          |     |
|       |           | PROCESSO PRINCIPAL: nº 5653-88                                                                |           |       |          |         |           |           |               | Prazo decor.: -42857 |          |                    |          |        |        |          |        |          |     |
|       |           | PROCESSO LIQUIDAÇÃO: nº 6113-41                                                               |           |       |          |         |           |           |               |                      |          |                    |          |        |        |          |        |          |     |
|       |           | CONTRATO: 23/2017                                                                             |           |       |          |         |           |           |               |                      |          |                    |          |        |        |          |        |          |     |
|       |           | ORDEM DE INÍCIO: 17/04/2017                                                                   |           |       |          |         |           |           |               | FISCAL:              |          |                    |          |        |        |          |        |          |     |
|       |           | VALOR ORIGINAL DO CONTRATO: R\$ 1.673.447,12                                                  |           |       |          |         |           |           |               | FISCAL:              |          |                    |          |        |        |          |        |          |     |
|       |           | VALOR ATUALIZADO DO CONTRATO: R\$ 1.778.257,94                                                |           |       |          |         |           |           |               | FISCAL:              |          |                    |          |        |        |          |        |          |     |
| marca | Item      | Descrição                                                                                     | Qt. Total | Unid. | Unitário |         | Parciais  |           |               |                      |          |                    |          |        |        |          |        |          |     |
|       |           |                                                                                               |           |       | Material | M. Obra | Material  | M. Obra   | Total         | Quant.               | Material | M. Obra            | TOTAL    | %      | Quant. | Material | M.Obra | Total    | %   |
|       | 10. 1.    | PAVIMENTAÇÕES INTERNAS                                                                        |           |       |          |         |           |           |               |                      |          |                    |          |        |        |          |        |          |     |
|       |           | 1 CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA         | 381,00    | M2    | 16,59    | 6,12    | 6.320,79  | 2.331,72  | 8.652,51      |                      | -        | -                  | -        | 0,00%  | -      | -        | -      | -        | 0%  |
|       |           | 2 PISO DE BASALTO LUSTRADO 46x46 cm                                                           | 75,51     | M2    | 135,11   | 13,83   | 10.202,16 | 1.044,30  | 11.246,46     |                      | -        | -                  | -        | 0,00%  | -      | -        | -      | -        | 0%  |
|       |           | 3 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO GRÊS DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA         | 46,00     | M2    | 17,02    | 3,27    | 782,92    | 150,42    | 933,34        |                      | -        | -                  | -        | 0,00%  | -      | -        | -      | -        | 0%  |
|       |           | 4 EMULSAO PREVIA P/PISO VINILICO                                                              | 381,00    | M2    | 3,97     | 6,05    | 1.512,57  | 2.305,05  | 3.817,62      |                      | -        | -                  | -        | 0,00%  | -      | -        | 0,00   | 0,00     | 0%  |
|       |           | 5 COLOCACAO DE PISO VINILICO FORNECIDO PELO TRIBUNAL                                          | 381,00    | M2    | 1,68     | 2,93    | 640,08    | 1.116,33  | 1.756,41      |                      | -        | -                  | -        | 0,00%  | -      | 0,00     | (0,00) | 0,00     | 0%  |
|       |           | 6 LIMPEZA DE PISO VINILICO C/APLIC CERA IMPERMEABILIZ                                         | 381,00    | M2    | 9,91     | 7,18    | 3.775,71  | 2.735,58  | 6.511,29      | 300,00               | 2.973,00 | 2.154,00           | 5.127,00 | 78,74% | 81,00  | 802,71   | 581,58 | 1.384,29 | 21% |
|       |           | 7 RODAPE MDF h = 6 cm                                                                         | 231,00    | M     | 9,55     | 8,12    | 2.206,05  | 1.875,72  | 4.081,77      |                      | -        | -                  | -        | 0,00%  | -      | -        | -      | -        | 0%  |
|       |           | 8 RODAPE de BASALTO                                                                           | 41,00     | M     | 26,17    | 11,63   | 1.072,97  | 476,83    | 1.549,80      |                      | -        | -                  | -        | 0,00%  | -      | -        | -      | -        | 0%  |
|       |           | 9 RODAPE CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO GRÊS DE DIMENSÕES 35X35CM                  | 69,50     | M     | 2,32     | 0,86    | 161,24    | 59,77     | 221,01        | 53,50                | 124,12   | 46,01              | 170,13   | 76,98% |        | -        | -      | -        | 0%  |
|       |           | 10 SOLEIRA DE BASALTO                                                                         | 5,30      | M     | 68,50    | 16,41   | 363,05    | 86,97     | 450,02        |                      | -        | -                  | -        | 0,00%  | -      | -        | -      | -        | 0%  |
|       | 10. 2.    | PAVIMENTAÇÕES EXTERNAS E AJARDINAMENTO                                                        |           |       |          |         |           |           |               |                      |          |                    |          |        |        |          |        |          |     |
|       | 10. 2. 1. | PAVIMENTAÇÕES EXTERNAS                                                                        |           |       |          |         |           |           |               |                      |          |                    |          |        |        |          |        |          |     |
|       |           | SUPERIORXFACE INFERIORXALTURAXCOMPRIMENTO),REJUNTADO C/ARGAMASSA 1:4 CIMENTO-AREIA, INCLUINDO |           |       |          |         |           |           |               |                      | -        | -                  | -        | 0,00%  | -      | -        | -      | -        | 0%  |
|       |           | 1 ESCAVAÇÃO E REATERRO.                                                                       | 129,00    | M     | 20,84    | 11,46   | 2.688,36  | 1.478,34  | 4.166,70      |                      | -        | -                  | -        | 0,00%  | -      | -        | -      | -        | 0%  |
|       |           | 2 PAVIMENT C/ BLOCOS INTERTRAVADOS TIPO PAVI "I" E PISOGRAMA FORNECIDOS PELO TRT              | 1.092,00  | M2    | 9,24     | 10,49   | 10.090,08 | 11.455,08 | 21.545,16     |                      | -        | -                  | -        | 0,00%  | -      | 0,00     | 0,00   | 0,00     | 0%  |
|       |           | 3 GRELHA DE FERRO PARA CANALETA LARG = 30cm                                                   | 15,00     | M     | 29,48    | 1,20    | 442,20    | 18,00     | 460,20        |                      | -        | -                  | -        | 0,00%  | -      | -        | -      | -        | 0%  |
|       |           | 4 PISO DE BASALTO LEVIGADO                                                                    | 41,60     | M2    | 86,20    | 13,83   | 3.585,92  | 575,33    | 4.161,25      |                      | -        | -                  | -        | 0,00%  | -      | -        | -      | -        | 0%  |
|       |           | 5 DEGRAU DE BASALTO TEAR                                                                      | 31,00     | M     | 66,83    | 16,41   | 2.071,73  | 508,71    | 2.580,44      |                      | -        | -                  | -        | 0,00%  | -      | -        | -      | -        | 0%  |
|       |           | 6 ESPELHO P/ DEGRAU DE BASALTO TEAR                                                           | 31,00     | M     | 62,34    | 17,66   | 1.932,54  | 547,46    | 2.480,00      |                      | -        | -                  | -        | 0,00%  | -      | -        | -      | -        | 0%  |
|       |           | 7 PISO DE BASALTO SERRADO                                                                     | 232,50    | M2    | 96,78    | 14,13   | 22.501,35 | 3.285,23  | 25.786,58     |                      | -        | -                  | -        | 0,00%  | -      | -        | -      | -        | 0%  |
|       | 10. 2. 2. | AJARDINAMENTO                                                                                 |           |       |          |         |           |           |               |                      |          |                    |          |        |        |          |        |          |     |
|       |           | 1 PLANTIO DE GRAMA SAO CARLOS EM LEIVAS                                                       | 320,00    | M2    | 12,18    | 1,49    | 3.897,60  | 476,80    | 4.374,40      | 10,00                | 121,80   | 14,90              | 136,70   | 3,13%  |        | -        | -      | -        | 0%  |
|       |           | 2 PLANTIO DE ARVORE, ALTURA DE 1,00M, EM CAVAS DE 80X80X80CM                                  | 10,00     | UN    | 59,84    | 10,53   | 598,40    | 105,30    | 703,70        |                      | -        | -                  | -        | 0,00%  | -      | -        | -      | -        | 0%  |
|       |           | 3 TUTORES PARA MUDAS DE ARVORES                                                               | 10,00     | UN    | 4,96     | 0,78    | 49,60     | 7,80      | 57,40         |                      | -        | -                  | -        | 0,00%  | -      | -        | -      | -        | 0%  |
|       |           | 4 TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO       | 6,00      | UN    | 14,83    | 1,80    | 88,98     | 10,80     | 99,78         |                      | -        | -                  | -        | 0,00%  | -      | -        | -      | -        | 0%  |
|       | 11.       | REVESTIMENTOS                                                                                 |           |       |          |         |           |           |               |                      |          |                    |          |        |        |          |        |          |     |
|       | 11. 1.    | REVESTIMENTOS INTERNOS                                                                        |           |       |          |         |           |           |               |                      |          |                    |          |        |        |          |        |          |     |
|       |           | 1 CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE P          | 286,50    | M2    | 1,22     | 0,89    | 349,53    | 254,99    | 604,52        |                      | -        | -                  | -        | 0,00%  | -      | -        | -      | -        | 0%  |
|       |           | 2 MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO        | 135,00    | M2    | 11,45    | 6,61    | 1.545,75  | 892,35    | 2.438,10      |                      | -        | -                  | -        | 0,00%  | -      | -        | -      | -        | 0%  |
|       |           | 3 EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO CO         | 151,00    | M2    | 12,05    | 8,74    | 1.819,55  | 1.319,74  | 3.139,29      |                      | -        | -                  | -        | 0,00%  | -      | -        | -      | -        | 0%  |
|       |           | 4 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO GRES OU SEMI-GRÊS APLIC         | 151,00    | M2    | 30,63    | 8,58    | 4.625,13  | 1.295,58  | 5.920,71      |                      | -        | -                  | -        | 0,00%  | -      | -        | (0,00) | (0,00)   | 0%  |
|       | 11. 2.    | REVESTIMENTOS EXTERNOS                                                                        |           |       |          |         |           |           |               |                      |          |                    |          |        |        |          |        |          |     |
|       | 11. 2. 1. | FACHADA LESTE                                                                                 |           |       |          |         |           |           |               |                      |          |                    |          |        |        |          |        |          |     |
|       |           | 1 CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE F         | 175,91    | M2    | 1,73     | 2,63    | 304,32    | 462,64    | 766,96        |                      | -        | -                  | -        | 0,00%  | -      | -        | -      | -        | 0%  |
|       |           | 2 EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMEN          | 175,91    | M2    | 13,75    | 16,15   | 2.418,76  | 2.840,95  | 5.259,71      |                      | -        | -                  | -        | 0,00%  | -      | 0,00     | (0,00) | -        | 0%  |
|       | 11. 2. 2. | FACHADA OESTE                                                                                 |           |       |          |         |           |           |               |                      |          |                    |          |        |        |          |        |          |     |
|       |           | 1                                                                                             | 172,48    | M2    | 1,73     | 2,63    | 298,39    | 453,62    | 752,01        |                      | -        | -                  | -        | 0,00%  | -      | -        | -      | -        | 0%  |
|       |           | 2 EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMEN          | 172,48    | M2    | 13,75    | 16,15   | 2.371,60  | 2.785,55  | 5.157,15      |                      | -        | -                  | -        | 0,00%  | -      | -        | -      | -        | 0%  |
|       | 11. 2. 3. | FACHADA SUL                                                                                   |           |       |          |         |           |           |               |                      |          |                    |          |        |        |          |        |          |     |
|       |           | 1 CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE F         | 94,91     | M2    | 1,73     | 2,63    | 164,19    | 249,61    | 413,80        |                      | -        | -                  | -        | 0,00%  | -      | -        | -      | -        | 0%  |
|       |           | 2 EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMEN          | 94,91     | M2    | 13,75    | 16,15   | 1.305,01  | 1.532,80  | 2.837,81      |                      | -        | -                  | -        | 0,00%  | -      | -        | -      | -        | 0%  |
|       | 11. 2. 4. | FACHADA NORTE                                                                                 |           |       |          |         |           |           |               |                      |          |                    |          |        |        |          |        |          |     |
|       |           | 1                                                                                             | 85,41     | M2    | 1,73     | 2,63    | 147,76    | 224,63    | 372,39        |                      | -        | -                  | -        | 0,00%  | -      | -        | -      | -        | 0%  |
|       |           | 2 EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMEN          | 85,41     | M2    | 13,75    | 16,15   | 1.174,39  | 1.379,37  | 2.553,76      |                      | -        | -                  | -        | 0,00%  | -      | -        | -      | -        | 0%  |
|       | 11. 2. 5. | PLATIBANDAS LADO INTERNO                                                                      |           |       |          |         |           |           |               |                      |          |                    |          |        |        |          |        |          |     |
|       |           | 1                                                                                             | 120,00    | M2    | 1,73     | 2,63    | 207,60    | 315,60    | 523,20        |                      | -        | -                  | -        | 0,00%  | -      | -        | -      | -        | 0%  |
|       |           | 2 EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMEN          | 120,00    | M2    | 13,75    | 16,15   | 1.650,00  | 1.938,00  | 3.588,00      |                      | -        | -                  | -        | 0,00%  | -      | -        | -      | -        | 0%  |
|       |           | 3 CAPEAMENTO DE PLATIBANDA COM BASALTO                                                        | 126,00    | M     | 63,75    | 12,34   | 8.032,50  | 1.554,84  | 9.587,34      | 53,80                | 3.429,75 | 663,89             | 4.093,64 | 42,70% |        | -        | -      | -        | 0%  |
|       | 11. 2. 6. | CHAMINES DA VENTILAÇÃO                                                                        |           |       |          |         |           |           |               |                      |          |                    |          |        |        |          |        |          |     |
|       |           | 1                                                                                             | 6,40      | M2    | 1,73     | 2,63    | 11,07     | 16,83     | 27,90         |                      | -        | -                  | -        | 0,00%  | -      | -        | -      | -        | 0%  |
|       |           | 2 EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMEN          | 6,40      | M2    | 13,75    | 16,15   | 88,00     | 103,36    | 191,36        |                      | -        | -                  | -        | 0,00%  | -      | -        | -      | -        | 0%  |
|       | 11. 2. 7. | REQUADROS DE VÃOS                                                                             |           |       |          |         |           |           |               |                      |          |                    |          |        |        |          |        |          |     |
|       |           | 1 REQUADRO PARA VAOS DE ESQUADRIAS                                                            | 51,82     | M2    | 10,26    | 12,42   | 531,67    | 643,60    | 1.175,27      |                      | -        | -                  | -        | 0,00%  | -      | -        | -      | -        | 0%  |
|       | 11. 2. 8. | PEITORIS DE BASALTO                                                                           |           |       |          |         |           |           |               |                      |          |                    |          |        |        |          |        |          |     |
|       |           | 1 PEITORIL DE BASALTO                                                                         | 56,00     | M     | 63,75    | 11,63   | 3.570,00  | 651,28    | 4.221,28      |                      | -        | -                  | -        | 0,00%  | -      | -        | -      | -        | 0%  |
|       | 12.       | ESQUADRIAS                                                                                    |           |       |          |         |           |           |               |                      |          |                    |          |        |        |          |        |          |     |

|       |           | OBRA                                                                                      | CONSTRUÇÃO DO PRÉDIO DE TRIUNFO/RS - 556m² |       |          |       |           |          |           | R\$ 24.280,81 | 20ª MEDIÇÃO |         | Início: 12/04/2019   |        | SALDO  |          |        |        |    |
|-------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|-------|----------|-------|-----------|----------|-----------|---------------|-------------|---------|----------------------|--------|--------|----------|--------|--------|----|
|       |           | CONTRATADA:                                                                               | L23 MULTISUPRIMENTOS E SERVIÇOS LTDA       |       |          |       |           |          |           |               |             |         | Término:             |        |        |          |        |        |    |
|       |           | PROCESSO PRINCIPAL:                                                                       | nº 5653-88                                 |       |          |       |           |          |           |               |             |         | Prazo decor.: -42857 |        |        |          |        |        |    |
|       |           | PROCESSO LIQUIDAÇÃO:                                                                      | nº 6113-41                                 |       |          |       |           |          |           |               |             |         |                      |        |        |          |        |        |    |
|       |           | CONTRATO:                                                                                 | 23/2017                                    |       |          |       |           |          |           |               |             |         |                      |        |        |          |        |        |    |
|       |           | ORDEM DE INÍCIO:                                                                          | 17/04/2017                                 |       |          |       |           |          |           |               |             |         | FISCAL:              |        |        |          |        |        |    |
|       |           | VALOR ORIGINAL DO CONTRATO:                                                               | R\$ 1.673.447,12                           |       |          |       |           |          |           |               |             |         | FISCAL:              |        |        |          |        |        |    |
|       |           | VALOR ATUALIZADO DO CONTRATO:                                                             | R\$ 1.778.257,94                           |       |          |       |           |          |           |               |             |         | FISCAL:              |        |        |          |        |        |    |
| marca | Item      | Descrição                                                                                 | Qt. Total                                  | Unid. | Unitário |       | Parciais  |          |           | Quant.        | Material    | M. Obra | TOTAL                | %      | Quant. | Material | M.Obra | Total  | %  |
|       | 12. 1.    | ESQUADRIAS DE MADEIRA                                                                     |                                            |       |          |       |           |          |           |               |             |         |                      |        |        |          |        |        |    |
|       | 1         | PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, IN | 21,00                                      | UN    | 139,41   | 22,48 | 2.927,61  | 472,08   | 3.399,69  |               | -           | -       | -                    | 0,00%  | -      | 0,00     | (0,00) | 0,00   | 0% |
|       | 2         | CAIXILHO FIXO DE MADEIRA, INCLUSIVE VIDRO - VISOR                                         | 1,68                                       | M2    | 511,87   | 73,97 | 859,94    | 124,27   | 984,21    |               | -           | -       | -                    | 0,00%  | 0,00   | -        | -      | -      | 0% |
|       | 12. 2.    | ESQUADRIAS METÁLICAS                                                                      |                                            |       |          |       |           |          |           |               |             |         |                      |        |        |          |        |        |    |
|       | 1         | CAIXILHO MAXIM-AR ALUMINIO ANODIZADO PRETO LINHA GOLD                                     | 9,74                                       | M2    | 306,66   | 25,88 | 2.986,87  | 252,07   | 3.238,94  |               | -           | -       | -                    | 0,00%  | -      | -        | -      | -      | 0% |
|       | 2         | CAIXILHO TIPO BASCULANTE DE ALUMINIO ANOD PRETO LINHA GOLD                                | 1,62                                       | M2    | 543,11   | 24,53 | 879,84    | 39,74    | 919,58    |               | -           | -       | -                    | 0,00%  | -      | -        | -      | -      | 0% |
|       | 3         | CAIXILHO DE CORRER DE ALUMINIO ANOD PRETO LINHA GOLD                                      | 58,32                                      | M2    | 362,10   | 25,88 | 21.117,67 | 1.509,32 | 22.626,99 |               | -           | -       | -                    | 0,00%  | -      | -        | -      | -      | 0% |
|       | 4         | PORTA DE ABRIR ALUMINIO ANOD PRETO LINHA GOLD                                             | 20,50                                      | M2    | 557,96   | 28,59 | 11.438,18 | 586,10   | 12.024,28 |               | -           | -       | -                    | 0,00%  | -      | -        | -      | -      | 0% |
|       | 5         | CAIXILHO TIPO VENEZIANA DE ALUMINIO ANOD PRETO LINHA GOLD                                 | 1,89                                       | M2    | 456,18   | 25,88 | 862,18    | 48,91    | 911,09    |               | -           | -       | -                    | 0,00%  | -      | -        | -      | -      | 0% |
|       | 6         | BRISE METALICO EM BARRAS DE FERRO CHATO                                                   | 91,87                                      | M2    | 455,94   | 23,17 | 41.887,21 | 2.128,63 | 44.015,84 |               | -           | -       | -                    | 0,00%  | 0,00   | -        | 0,00   | 0,00   | 0% |
|       | 7         | ESCADA DE MARINHEIRO L=0,70 M - PROTEGIDA                                                 | 4,69                                       | M     | 422,76   | 17,75 | 1.982,74  | 83,25    | 2.065,99  |               | -           | -       | -                    | 0,00%  | -      | -        | -      | -      | 0% |
|       | 8         | GRADE DE FERRO EM BARRA CHATA 3/16"                                                       | 8,10                                       | M2    | 144,75   | 26,14 | 1.172,48  | 211,73   | 1.384,21  |               | -           | -       | -                    | 0,00%  | -      | -        | -      | -      | 0% |
|       | 9         | CORRIMAO DUPLO Ø 40mm AÇO GALVANIZ C/ ESTRUT TUBULAR                                      | 28,60                                      | M     | 139,14   | 39,05 | 3.979,40  | 1.116,83 | 5.096,23  |               | -           | -       | -                    | 0,00%  | -      | -        | -      | -      | 0% |
|       | 10        | CORRIMAO DUPLO Ø 40mm AÇO GALVANIZ FIXO À ALVENARIA                                       | 11,60                                      | M     | 125,55   | 26,03 | 1.456,38  | 301,95   | 1.758,33  |               | -           | -       | -                    | 0,00%  | -      | -        | -      | -      | 0% |
|       | 13.       | FERRAGENS                                                                                 |                                            |       |          |       |           |          |           |               |             |         |                      |        |        |          |        |        |    |
|       | 1         | BARRA DE APOIO CROMADA PARA VASO SANITÁRIO                                                | 12,00                                      | UN    | 126,17   | 11,86 | 1.514,04  | 142,32   | 1.656,36  |               | -           | -       | -                    | 0,00%  | -      | -        | -      | -      | 0% |
|       | 2         | BARRA DE APOIO CROMADA PARA PORTA DE SANITÁRIO                                            | 6,00                                       | UN    | 111,59   | 11,86 | 669,54    | 71,16    | 740,70    |               | -           | -       | -                    | 0,00%  | -      | -        | -      | -      | 0% |
|       | 3         | BARRA DE APOIO CROMADA PARA LAVATORIO                                                     | 6,00                                       | UN    | 264,39   | 11,86 | 1.586,34  | 71,16    | 1.657,50  |               | -           | -       | -                    | 0,00%  | -      | -        | -      | -      | 0% |
|       | 4         | FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCL       | 15,00                                      | UN    | 59,68    | 13,41 | 895,20    | 201,15   | 1.096,35  |               | -           | -       | -                    | 0,00%  | -      | -        | -      | -      | 0% |
|       | 5         | FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, IN        | 6,00                                       | UN    | 47,09    | 10,27 | 282,54    | 61,62    | 344,16    |               | -           | -       | -                    | 0,00%  | -      | -        | -      | -      | 0% |
|       | 6         | FECHADURA DE EMBUTIR REFORCADA COMPLETA, DE SEGURANÇA, COM CILINDRO, PARA PORTA EX        | 2,00                                       | UN    | 49,38    | 22,13 | 98,76     | 44,26    | 143,02    |               | -           | -       | -                    | 0,00%  | -      | -        | -      | -      | 0% |
|       | 7         | FECHADURA PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO                                                   | 1,00                                       | UN    | 96,47    | 13,22 | 96,47     | 13,22    | 109,69    |               | -           | -       | -                    | 0,00%  | -      | -        | -      | -      | 0% |
|       | 8         | FECHO SUPERIOR PARA PORTA DE VIDRO                                                        | 4,00                                       | UN    | 40,24    | 13,22 | 160,96    | 52,88    | 213,84    |               | -           | -       | -                    | 0,00%  | -      | -        | -      | -      | 0% |
|       | 9         | FECHO INFERIOR PARA PORTA DE VIDRO                                                        | 4,00                                       | UN    | 42,35    | 13,22 | 169,40    | 52,88    | 222,28    |               | -           | -       | -                    | 0,00%  | -      | -        | -      | -      | 0% |
|       | 10        | MOLA HIDRAULICA DE PISO PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO                                     | 4,00                                       | UN    | 932,44   | 8,58  | 3.729,76  | 34,32    | 3.764,08  |               | -           | -       | -                    | 0,00%  | -      | -        | 0,00   | 0,00   | 0% |
|       | 11        | PUXADOR TIPO ALÇA 30cm DE AÇO INOX PARA PORTA DE VIDRO                                    | 6,00                                       | PR    | 373,97   | 28,06 | 2.243,82  | 168,36   | 2.412,18  | 1,00          | 373,97      | 28,06   | 402,03               | 16,67% |        | -        | -      | -      | 0% |
|       | 12        | FECHADURA PARA PORTAO METALICO                                                            | 1,00                                       | UN    | 132,86   | 13,91 | 132,86    | 13,91    | 146,77    |               | -           | -       | -                    | 0,00%  | -      | -        | -      | -      | 0% |
|       | 14.       | VIDRACARIAS                                                                               |                                            |       |          |       |           |          |           |               |             |         |                      |        |        |          |        |        |    |
|       | 1         | VIDRO LISO COMUM TRANSPARENTE, ESPESSURA 4MM                                              | 64,80                                      | M2    | 56,63    | 7,17  | 3.669,62  | 464,62   | 4.134,24  |               | -           | -       | -                    | 0,00%  | -      | -        | -      | -      | 0% |
|       | 2         | VIDRO MINIBOREAL e = 4 mm                                                                 | 4,86                                       | M2    | 45,02    | 9,95  | 218,80    | 48,36    | 267,16    |               | -           | -       | -                    | 0,00%  | -      | -        | -      | -      | 0% |
|       | 3         | VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA 10MM, FORNECIMENTO E INSTALACAO, INCLUSIVE MASSA       | 16,12                                      | M2    | 172,13   | 7,97  | 2.774,74  | 128,48   | 2.903,22  |               | -           | -       | -                    | 0,00%  | -      | -        | -      | -      | 0% |
|       | 4         | VIDRO LAMINADO 4+4mm COLOCADO                                                             | 18,62                                      | M2    | 235,88   | 0,00  | 4.392,09  | -        | 4.392,09  |               | -           | -       | -                    | 0,00%  | -      | -        | -      | -      | 0% |
|       | 5         | PELICULA COLOCADA S/ VIDRO TEMPERADO - FAIXA                                              | 35,00                                      | M     | 20,33    | 0,00  | 711,55    | -        | 711,55    |               | -           | -       | -                    | 0,00%  |        | (0,00)   | -      | (0,00) | 0% |
|       | 15.       | PINTURAS                                                                                  |                                            |       |          |       |           |          |           |               |             |         |                      |        |        |          |        |        |    |
|       | 15. 1.    | PINTURAS INTERNAS                                                                         |                                            |       |          |       |           |          |           |               |             |         |                      |        |        |          |        |        |    |
|       | 15. 1. 1. | DAS DIVISORIAS DE GESSO                                                                   |                                            |       |          |       |           |          |           |               |             |         |                      |        |        |          |        |        |    |
|       | 1         | APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO                                 | 694,33                                     | M2    | 0,73     | 0,49  | 506,86    | 340,22   | 847,08    |               | -           | -       | -                    | 0,00%  | -      | -        | -      | -      | 0% |
|       | 2         | APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, UMA DEMÃO                                | 694,33                                     | M2    | 3,06     | 2,94  | 2.124,65  | 2.041,33 | 4.165,98  |               | -           | -       | -                    | 0,00%  | 0,00   | 0,00     | (0,00) | 0,00   | 0% |
|       | 3         | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS              | 694,33                                     | M2    | 5,22     | 2,34  | 3.624,40  | 1.624,73 | 5.249,13  |               | -           | -       | -                    | 0,00%  | 0,00   | -        | -      | -      | 0% |
|       | 15. 1. 2. | DAS ALVENARIAS REVESTIDAS COM REBOCO                                                      |                                            |       |          |       |           |          |           |               |             |         |                      |        |        |          |        |        |    |
|       | 1         | APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO                                 | 237,16                                     | M2    | 0,73     | 0,49  | 173,13    | 116,21   | 289,34    |               | -           | -       | -                    | 0,00%  | -      | -        | -      | -      | 0% |
|       | 2         | APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, UMA DEMÃO                                | 237,16                                     | M2    | 3,06     | 2,94  | 725,71    | 697,25   | 1.422,96  |               | -           | -       | -                    | 0,00%  | -      | -        | 0,00   | 0,00   | 0% |
|       | 3         | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS              | 237,16                                     | M2    | 5,22     | 2,34  | 1.237,98  | 554,95   | 1.792,93  |               | -           | -       | -                    | 0,00%  | -      | -        | 0,00   | 0,00   | 0% |
|       | 15. 1. 3. | DAS ESQUADRIAS                                                                            |                                            |       |          |       |           |          |           |               |             |         |                      |        |        |          |        |        |    |
|       | 1         | PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, DUAS DEMAOS                                              | 119,07                                     | M2    | 4,95     | 6,54  | 589,40    | 778,72   | 1.368,12  |               | -           | -       | -                    | 0,00%  | (0,00) | (0,00)   | (0,00) | (0,00) | 0% |
|       | 2         | PINTURA ESMALTE ACETINADO PARA MADEIRA, DUAS DEMAOS, SOBRE FUNDO NIVELADOR BRANCO         | 119,07                                     | M2    | 9,01     | 6,54  | 1.072,82  | 778,72   | 1.851,54  |               | -           | -       | -                    | 0,00%  | (0,00) | -        | (0,00) | (0,00) | 0% |
|       | 3         | PINTURA ESMALTE BRILHANTE (2 DEMAOS) SOBRE SUPERFICIE METALICA, INCLUSIVE PROTECAO CO     | 291,81                                     | M2    | 10,26    | 13,83 | 2.993,97  | 4.035,73 | 7.029,70  |               | -           | -       | -                    | 0,00%  | -      | -        | -      | -      | 0% |
|       | 15. 2.    | PINTURAS EXTERNAS                                                                         |                                            |       |          |       |           |          |           |               |             |         |                      |        |        |          |        |        |    |
|       | 15. 2. 1. | FACHADA LESTE                                                                             |                                            |       |          |       |           |          |           |               |             |         |                      |        |        |          |        |        |    |
|       | 1         | APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO                                 | 175,91                                     | M2    | 0,73     | 0,49  | 128,41    | 86,20    | 214,61    |               | -           | -       | -                    | 0,00%  | -      | -        | -      | -      | 0% |
|       | 2         | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PANOS COM PRESENÇA DE       | 175,91                                     | M2    | 8,69     | 1,76  | 1.528,66  | 309,60   | 1.838,26  |               | -           | -       | -                    | 0,00%  | (0,00) | 0,00     | 0,00   | 0,00   | 0% |
|       | 3         | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS              | 175,91                                     | M2    | 5,22     | 2,34  | 918,25    | 411,63   | 1.329,88  |               | -           | -       | -                    | 0,00%  | (0,00) | 0,00     | (0,00) | 0,00   | 0% |
|       | 15. 2. 2. | FACHADA OESTE                                                                             |                                            |       |          |       |           |          |           |               |             |         |                      |        |        |          |        |        |    |
|       | 1         | APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO                                 | 172,48                                     | M2    | 0,73     | 0,49  | 125,91    | 84,52    | 210,43    |               | -           | -       | -                    | 0,00%  | -      | -        | -      | -      | 0% |
|       | 2         | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PANOS COM PRESENÇA DE       | 172,48                                     | M2    | 8,69     | 1,76  | 1.498,85  | 303,56   | 1.802,41  |               | -           | -       | -                    | 0,00%  | (0,00) | -        | 0,00   | 0,00   | 0% |
|       | 3         | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS              | 172,48                                     | M2    | 5,22     | 2,34  | 900,35    | 403,60   | 1.303,95  |               | -           | -       | -                    | 0,00%  | (0,00) | 0,00     | -      | 0,00   | 0% |
|       | 15. 2. 3. | FACHADA SUL                                                                               |                                            |       |          |       |           |          |           |               |             |         |                      |        |        |          |        |        |    |

|       |      | OBRA      |  | CONSTRUÇÃO DO PRÉDIO DE TRIUNFO/RS - 556m² |       |          |  |          | 20ª MED |  | R\$ 24.280,81 |        | 20ª MEDIÇÃO |         | R\$ 24.280,81 |   | Início: 12/04/2019   |          | SALDO  |       |   |  |  |
|-------|------|-----------|--|--------------------------------------------|-------|----------|--|----------|---------|--|---------------|--------|-------------|---------|---------------|---|----------------------|----------|--------|-------|---|--|--|
|       |      |           |  |                                            |       |          |  |          |         |  |               |        |             |         |               |   | Término:             |          |        |       |   |  |  |
|       |      |           |  |                                            |       |          |  |          |         |  |               |        |             |         |               |   | Prazo decor.: -42857 |          |        |       |   |  |  |
|       |      |           |  |                                            |       |          |  |          |         |  |               |        |             |         |               |   |                      |          |        |       |   |  |  |
|       |      |           |  |                                            |       |          |  |          |         |  |               |        |             |         |               |   |                      |          |        |       |   |  |  |
|       |      |           |  |                                            |       |          |  |          |         |  |               |        |             |         |               |   | FISCAL:              |          |        |       |   |  |  |
|       |      |           |  |                                            |       |          |  |          |         |  |               |        |             |         |               |   | FISCAL:              |          |        |       |   |  |  |
|       |      |           |  |                                            |       |          |  |          |         |  |               |        |             |         |               |   | FISCAL:              |          |        |       |   |  |  |
|       |      |           |  |                                            |       |          |  |          |         |  | R\$ 51.202,07 |        |             |         |               |   |                      |          |        |       |   |  |  |
|       |      |           |  |                                            |       |          |  |          |         |  |               |        |             |         |               |   |                      |          |        |       |   |  |  |
| marca | Item | Descrição |  | Qt. Total                                  | Unid. | Unitário |  | Parciais |         |  |               | Quant. | Material    | M. Obra | TOTAL         | % | Quant.               | Material | M.Obra | Total | % |  |  |
|       |      |           |  |                                            |       |          |  |          |         |  |               |        |             |         |               |   |                      |          |        |       |   |  |  |
|       |      |           |  |                                            |       |          |  |          |         |  |               |        |             |         |               |   |                      |          |        |       |   |  |  |
|       |      |           |  |                                            |       |          |  |          |         |  |               |        |             |         |               |   |                      |          |        |       |   |  |  |
|       |      |           |  |                                            |       |          |  |          |         |  |               |        |             |         |               |   |                      |          |        |       |   |  |  |
|       |      |           |  |                                            |       |          |  |          |         |  |               |        |             |         |               |   |                      |          |        |       |   |  |  |
|       |      |           |  |                                            |       |          |  |          |         |  |               |        |             |         |               |   |                      |          |        |       |   |  |  |
|       |      |           |  |                                            |       |          |  |          |         |  |               |        |             |         |               |   |                      |          |        |       |   |  |  |
|       |      |           |  |                                            |       |          |  |          |         |  |               |        |             |         |               |   |                      |          |        |       |   |  |  |
|       |      |           |  |                                            |       |          |  |          |         |  |               |        |             |         |               |   |                      |          |        |       |   |  |  |
|       |      |           |  |                                            |       |          |  |          |         |  |               |        |             |         |               |   |                      |          |        |       |   |  |  |
|       |      |           |  |                                            |       |          |  |          |         |  |               |        |             |         |               |   |                      |          |        |       |   |  |  |
|       |      |           |  |                                            |       |          |  |          |         |  |               |        |             |         |               |   |                      |          |        |       |   |  |  |
|       |      |           |  |                                            |       |          |  |          |         |  |               |        |             |         |               |   |                      |          |        |       |   |  |  |
|       |      |           |  |                                            |       |          |  |          |         |  |               |        |             |         |               |   |                      |          |        |       |   |  |  |
|       |      |           |  |                                            |       |          |  |          |         |  |               |        |             |         |               |   |                      |          |        |       |   |  |  |
|       |      |           |  |                                            |       |          |  |          |         |  |               |        |             |         |               |   |                      |          |        |       |   |  |  |
|       |      |           |  |                                            |       |          |  |          |         |  |               |        |             |         |               |   |                      |          |        |       |   |  |  |
|       |      |           |  |                                            |       |          |  |          |         |  |               |        |             |         |               |   |                      |          |        |       |   |  |  |
|       |      |           |  |                                            |       |          |  |          |         |  |               |        |             |         |               |   |                      |          |        |       |   |  |  |
|       |      |           |  |                                            |       |          |  |          |         |  |               |        |             |         |               |   |                      |          |        |       |   |  |  |
|       |      |           |  |                                            |       |          |  |          |         |  |               |        |             |         |               |   |                      |          |        |       |   |  |  |
|       |      |           |  |                                            |       |          |  |          |         |  |               |        |             |         |               |   |                      |          |        |       |   |  |  |
|       |      |           |  |                                            |       |          |  |          |         |  |               |        |             |         |               |   |                      |          |        |       |   |  |  |
|       |      |           |  |                                            |       |          |  |          |         |  |               |        |             |         |               |   |                      |          |        |       |   |  |  |
|       |      |           |  |                                            |       |          |  |          |         |  |               |        |             |         |               |   |                      |          |        |       |   |  |  |
|       |      |           |  |                                            |       |          |  |          |         |  |               |        |             |         |               |   |                      |          |        |       |   |  |  |
|       |      |           |  |                                            |       |          |  |          |         |  |               |        |             |         |               |   |                      |          |        |       |   |  |  |
|       |      |           |  |                                            |       |          |  |          |         |  |               |        |             |         |               |   |                      |          |        |       |   |  |  |
|       |      |           |  |                                            |       |          |  |          |         |  |               |        |             |         |               |   |                      |          |        |       |   |  |  |
|       |      |           |  |                                            |       |          |  |          |         |  |               |        |             |         |               |   |                      |          |        |       |   |  |  |
|       |      |           |  |                                            |       |          |  |          |         |  |               |        |             |         |               |   |                      |          |        |       |   |  |  |
|       |      |           |  |                                            |       |          |  |          |         |  |               |        |             |         |               |   |                      |          |        |       |   |  |  |
|       |      |           |  |                                            |       |          |  |          |         |  |               |        |             |         |               |   |                      |          |        |       |   |  |  |
|       |      |           |  |                                            |       |          |  |          |         |  |               |        |             |         |               |   |                      |          |        |       |   |  |  |
|       |      |           |  |                                            |       |          |  |          |         |  |               |        |             |         |               |   |                      |          |        |       |   |  |  |
|       |      |           |  |                                            |       |          |  |          |         |  |               |        |             |         |               |   |                      |          |        |       |   |  |  |
|       |      |           |  |                                            |       |          |  |          |         |  |               |        |             |         |               |   |                      |          |        |       |   |  |  |
|       |      |           |  |                                            |       |          |  |          |         |  |               |        |             |         |               |   |                      |          |        |       |   |  |  |
|       |      |           |  |                                            |       |          |  |          |         |  |               |        |             |         |               |   |                      |          |        |       |   |  |  |
|       |      |           |  |                                            |       |          |  |          |         |  |               |        |             |         |               |   |                      |          |        |       |   |  |  |
|       |      |           |  |                                            |       |          |  |          |         |  |               |        |             |         |               |   |                      |          |        |       |   |  |  |
|       |      |           |  |                                            |       |          |  |          |         |  |               |        |             |         |               |   |                      |          |        |       |   |  |  |
|       |      |           |  |                                            |       |          |  |          |         |  |               |        |             |         |               |   |                      |          |        |       |   |  |  |
|       |      |           |  |                                            |       |          |  |          |         |  |               |        |             |         |               |   |                      |          |        |       |   |  |  |
|       |      |           |  |                                            |       |          |  |          |         |  |               |        |             |         |               |   |                      |          |        |       |   |  |  |
|       |      |           |  |                                            |       |          |  |          |         |  |               |        |             |         |               |   |                      |          |        |       |   |  |  |
|       |      |           |  |                                            |       |          |  |          |         |  |               |        |             |         |               |   |                      |          |        |       |   |  |  |
|       |      |           |  |                                            |       |          |  |          |         |  |               |        |             |         |               |   |                      |          |        |       |   |  |  |
|       |      |           |  |                                            |       |          |  |          |         |  |               |        |             |         |               |   |                      |          |        |       |   |  |  |
|       |      |           |  |                                            |       |          |  |          |         |  |               |        |             |         |               |   |                      |          |        |       |   |  |  |
|       |      |           |  |                                            |       |          |  |          |         |  |               |        |             |         |               |   |                      |          |        |       |   |  |  |
|       |      |           |  |                                            |       |          |  |          |         |  |               |        |             |         |               |   |                      |          |        |       |   |  |  |
|       |      |           |  |                                            |       |          |  |          |         |  |               |        |             |         |               |   |                      |          |        |       |   |  |  |
|       |      |           |  |                                            |       |          |  |          |         |  |               |        |             |         |               |   |                      |          |        |       |   |  |  |
|       |      |           |  |                                            |       |          |  |          |         |  |               |        |             |         |               |   |                      |          |        |       |   |  |  |
|       |      |           |  |                                            |       |          |  |          |         |  |               |        |             |         |               |   |                      |          |        |       |   |  |  |
|       |      |           |  |                                            |       |          |  |          |         |  |               |        |             |         |               |   |                      |          |        |       |   |  |  |
|       |      |           |  |                                            |       |          |  |          |         |  |               |        |             |         |               |   |                      |          |        |       |   |  |  |
|       |      |           |  |                                            |       |          |  |          |         |  |               |        |             |         |               |   |                      |          |        |       |   |  |  |
|       |      |           |  |                                            |       |          |  |          |         |  |               |        |             |         |               |   |                      |          |        |       |   |  |  |
|       |      |           |  |                                            |       |          |  |          |         |  |               |        |             |         |               |   |                      |          |        |       |   |  |  |
|       |      |           |  |                                            |       |          |  |          |         |  |               |        |             |         |               |   |                      |          |        |       |   |  |  |
|       |      |           |  |                                            |       |          |  |          |         |  |               |        |             |         |               |   |                      |          |        |       |   |  |  |
|       |      |           |  |                                            |       |          |  |          |         |  |               |        |             |         |               |   |                      |          |        |       |   |  |  |
|       |      |           |  |                                            |       |          |  |          |         |  |               |        |             |         |               |   |                      |          |        |       |   |  |  |
|       |      |           |  |                                            |       |          |  |          |         |  |               |        |             |         |               |   |                      |          |        |       |   |  |  |

|       |      | OBRA                                                                                      | CONSTRUÇÃO DO PRÉDIO DE TRIUNFO/RS - 556m² |       |          |         |          |          | R\$ 24.280,81 | 20ª MED |          | 20ª MEDIÇÃO |                      | Início: 12/04/2019 |         | SALDO    |        |          |      |  |
|-------|------|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|-------|----------|---------|----------|----------|---------------|---------|----------|-------------|----------------------|--------------------|---------|----------|--------|----------|------|--|
|       |      | CONTRATADA:                                                                               | L23 MULTISUPRIMENTOS E SERVIÇOS LTDA       |       |          |         |          |          |               |         |          |             | Término:             |                    |         |          |        |          |      |  |
|       |      | PROCESSO PRINCIPAL:                                                                       | nº 5653-88                                 |       |          |         |          |          |               |         |          |             | Prazo decor.: -42857 |                    |         |          |        |          |      |  |
|       |      | PROCESSO LIQUIDAÇÃO:                                                                      | nº 6113-41                                 |       |          |         |          |          |               |         |          |             |                      |                    |         |          |        |          |      |  |
|       |      | CONTRATO:                                                                                 | 23/2017                                    |       |          |         |          |          |               |         |          |             |                      |                    |         |          |        |          |      |  |
|       |      | ORDEM DE INÍCIO:                                                                          | 17/04/2017                                 |       |          |         |          |          |               |         |          |             |                      |                    |         |          |        |          |      |  |
|       |      | VALOR ORIGINAL DO CONTRATO:                                                               | R\$ 1.673.447,12                           |       |          |         |          |          |               |         |          |             |                      |                    |         |          |        |          |      |  |
|       |      | VALOR ATUALIZADO DO CONTRATO:                                                             | R\$ 1.778.257,94                           |       |          |         |          |          |               |         |          |             |                      |                    |         |          |        |          |      |  |
| marca | Item | Descrição                                                                                 | Qt. Total                                  | Unid. | Unitário |         | Parciais |          |               |         |          |             |                      |                    |         |          |        |          |      |  |
|       |      |                                                                                           |                                            |       | Material | M. Obra | Material | M. Obra  | Total         | Quant.  | Material | M. Obra     | TOTAL                | %                  | Quant.  | Material | M.Obra | Total    | %    |  |
|       | 9    | INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 50 MM (INSTALADO EM PRUMADA), INCLU   | 55,00                                      | M     | 15,89    | 3,42    | 873,95   | 188,10   | 1.062,05      |         | -        | -           | -                    | 0,00%              |         | 0,00     | (0,00) | 0,00     | 0%   |  |
|       | 10   | INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 40 MM (INSTALADO EM PRUMADA), INCLU   | 26,00                                      | M     | 13,99    | 2,02    | 363,74   | 52,52    | 416,26        |         | -        | -           | -                    | 0,00%              |         | -        | -      | -        | 0%   |  |
|       | 11   | INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAM    | 325,00                                     | M     | 9,21     | 11,52   | 2.993,25 | 3.744,00 | 6.737,25      |         | -        | -           | -                    | 0,00%              |         | -        | -      | -        | 0%   |  |
|       | 12   | CISTERNA PRE-MOLDADA EM ANEIS Ø 250x250cm                                                 | 1,00                                       | UN    | 4.585,64 | 99,44   | 4.585,64 | 99,44    | 4.685,08      |         | -        | -           | -                    | 0,00%              |         | -        | -      | -        | 0%   |  |
|       | 13   | BOMBA SUBMERSIVEL PARA CISTERNA                                                           | 1,00                                       | UN    | 2.650,00 | 129,45  | 2.650,00 | 129,45   | 2.779,45      |         | -        | -           | -                    | 0,00%              |         | -        | -      | -        | 0%   |  |
|       | 14   | PRESSOSTATO 1" PARA BOMBAS HIDRAULICAS                                                    | 1,00                                       | UN    | 301,29   | 17,50   | 301,29   | 17,50    | 318,79        |         | -        | -           | -                    | 0,00%              |         | -        | -      | -        | 0%   |  |
|       | 17   | INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO                                             |                                            |       |          |         |          |          |               |         |          |             |                      |                    |         |          |        |          |      |  |
|       | 1    | EXTINTOR DE INCENDIO ABC 4 KG (EMPENHO XXX)                                               | 2,00                                       | UN    | 151,20   | 6,16    | 302,40   | 12,32    | 314,72        |         | -        | -           | -                    | 0,00%              |         | -        | -      | -        | 0%   |  |
|       | 2    | PLACA FOTOLUMINISCENTE DE SINALIZ PROIBIÇÃO E ALERTA                                      | 2,00                                       | UN    | 22,16    | 8,40    | 44,32    | 16,80    | 61,12         |         | 2,00     | 44,32       | 16,80                | 61,12              | 100,00% | -        | -      | -        | 0%   |  |
|       | 3    | PLACA FOTOLUMINISCENTE DE SINALIZ ORIENTAÇÃO E SALVAMENTO                                 | 5,00                                       | UN    | 22,16    | 8,40    | 110,80   | 42,00    | 152,80        |         | 5,00     | 110,80      | 42,00                | 152,80             | 100,00% | -        | -      | -        | 0%   |  |
|       | 4    | PLACA FOTOLUMINISCENTE DE COMBATE A INCENDIO/ALARME                                       | 2,00                                       | UN    | 22,16    | 8,40    | 44,32    | 16,80    | 61,12         |         | 2,00     | 44,32       | 16,80                | 61,12              | 100,00% | -        | -      | -        | 0%   |  |
|       | 18   | INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E TELECOMUNICAÇÕES                                                  |                                            |       |          |         |          |          |               |         |          |             |                      |                    |         |          |        |          |      |  |
|       | 18.1 | ENTRADA DE ENERGIA                                                                        |                                            |       |          |         |          |          |               |         |          |             |                      |                    |         |          |        |          |      |  |
|       | 1    | CAIXA DE MEDICAO EM BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALACAO                              | 1,00                                       | UN    | 829,92   | 121,21  | 829,92   | 121,21   | 951,13        |         | -        | -           | -                    | 0,00%              |         | -        | -      | -        | 0%   |  |
|       | 2    | POSTE DE CONCRETO DUPLO T, H=9,00 m, CARGA 300 kg, FORNEC. E INST.                        | 1,00                                       | UN    | 634,95   | 25,91   | 634,95   | 25,91    | 660,86        |         | -        | -           | -                    | 0,00%              |         | -        | -      | -        | 0%   |  |
|       | 3    | CURVA 135 2 1/2" PARA POSTE DE ENTRADA DE ENERGIA - MAT E MDO                             | 1,00                                       | UN    | 10,48    | 3,93    | 10,48    | 3,93     | 14,41         |         | -        | -           | -                    | 0,00%              |         | -        | -      | -        | 0%   |  |
|       | 4    | ESTRUTURA                                                                                 | 0,15                                       | M3    | 1,67     | 46,39   | 0,25     | 6,96     | 7,21          |         | -        | -           | -                    | 0,00%              |         | -        | -      | -        | 0%   |  |
|       | 5    | CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 75 MM (2 1/2") - FOR                    | 3,00                                       | UN    | 22,08    | 7,93    | 66,24    | 23,79    | 90,03         |         | -        | -           | -                    | 0,00%              |         | -        | -      | -        | 0%   |  |
|       | 6    | ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 75 MM (2 1/2") - FORNEC. E INSTAL.                    | 6,00                                       | M     | 11,76    | 10,96   | 70,56    | 65,76    | 136,32        |         | -        | -           | -                    | 0,00%              |         | -        | -      | -        | 0%   |  |
|       | 7    | ARMAÇÃO SECUND. OU REX COMPLETA P/ 4 LINHAS-FORNEC. E INSTAL.                             | 1,00                                       | UN    | 156,86   | 8,64    | 156,86   | 8,64     | 165,50        |         | -        | -           | -                    | 0,00%              |         | -        | -      | -        | 0%   |  |
|       | 8    | HASTE COPPERWELD 5/8" X 3,0M COM CONECTOR                                                 | 1,00                                       | UN    | 24,80    | 6,84    | 24,80    | 6,84     | 31,64         |         | -        | -           | -                    | 0,00%              |         | -        | -      | -        | 0%   |  |
|       | 9    | CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA                                        | 2,00                                       | UN    | 55,59    | 50,05   | 111,18   | 100,10   | 211,28        |         | -        | -           | -                    | 0,00%              |         | -        | -      | -        | 0%   |  |
|       | 10   | CAIXA DE PASSGEM 50X50X60 FUNDO BRITA C/ TAMPA                                            | 4,00                                       | UN    | 51,13    | 83,16   | 204,52   | 332,64   | 537,16        |         | -        | -           | -                    | 0,00%              |         | -        | -      | -        | 0%   |  |
|       | 18.2 | QUADROS ELÉTRICOS                                                                         |                                            |       |          |         |          |          |               |         |          |             |                      |                    |         |          |        |          |      |  |
|       | 1    | QUADRO DE DISTRIB. DE ENERGIA DE EMBUTIR, CHAPA METAL., P/ 32 DISJ.                       | 1,00                                       | UN    | 304,77   | 70,71   | 304,77   | 70,71    | 375,48        |         | -        | -           | -                    | 0,00%              |         | -        | -      | -        | 0%   |  |
|       | 2    | QUADRO DE DISTR. DE ENERGIA DE EMBUTIR, CHAPA MET., P/ 50 DISJUNTORES                     | 1,00                                       | UN    | 479,42   | 80,81   | 479,42   | 80,81    | 560,23        |         | -        | -           | -                    | 0,00%              |         | -        | -      | -        | 0%   |  |
|       | 3    | DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO DIN, 16 A                                       | 12,00                                      | UN    | 6,84     | 0,81    | 82,08    | 9,72     | 91,80         |         | -        | -           | -                    | 0,00%              |         | -        | -      | -        | 0%   |  |
|       | 4    | DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO DIN, 20 A                                       | 44,00                                      | UN    | 7,06     | 1,12    | 310,64   | 49,28    | 359,92        |         | -        | -           | -                    | 0,00%              |         | -        | -      | -        | 0%   |  |
|       | 5    | DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO DIN, 20 A                                        | 2,00                                       | UN    | 45,99    | 3,40    | 91,98    | 6,80     | 98,78         |         | -        | -           | -                    | 0,00%              |         | -        | -      | -        | 0%   |  |
|       | 6    | DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO DIN, 40 A                                        | 2,00                                       | UN    | 47,61    | 6,95    | 95,22    | 13,90    | 109,12        |         | -        | -           | -                    | 0,00%              |         | -        | -      | -        | 0%   |  |
|       | 7    | DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO DIN, 63 A                                        | 1,00                                       | UN    | 58,05    | 9,74    | 58,05    | 9,74     | 67,79         |         | -        | -           | -                    | 0,00%              |         | -        | -      | -        | 0%   |  |
|       | 8    | DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO DIN 125 A                                        | 1,00                                       | UN    | 176,51   | 9,74    | 176,51   | 9,74     | 186,25        |         | -        | -           | -                    | 0,00%              |         | -        | -      | -        | 0%   |  |
|       | 9    | DISPOSITIVO DE PROTECAO CONTRA SURTO (DPS) MONOPOLAR Imax ÁTE 40KA                        | 8,00                                       | UN    | 52,00    | 3,65    | 416,00   | 29,20    | 445,20        |         | -        | -           | -                    | 0,00%              |         | -        | -      | -        | 0%   |  |
|       | 10   | INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL DR 2 POLOS - 25 A / 30mA                                 | 17,00                                      | UN    | 69,65    | 9,57    | 1.184,05 | 162,69   | 1.346,74      |         | -        | -           | -                    | 0,00%              |         | -        | -      | -        | 0%   |  |
|       | 18.3 | IMPLANTAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA                                                          |                                            |       |          |         |          |          |               |         |          |             |                      |                    |         |          |        |          |      |  |
|       | 1    | POSTE METAL. DECORATIVO EXT. JARDIM H = 2,50M D = 75MM C/ 2 LUMINARIA                     | 8,00                                       | UN    | 940,09   | 161,62  | 7.520,72 | 1.292,96 | 8.813,68      |         | -        | -           | -                    | 0,00%              |         | -        | -      | -        | 0%   |  |
|       | 2    | POSTE METAL. DECORATIVO EXT. JARDIM H = 2,50M D = 75MM C/ 1 LUMINARIA                     | 10,00                                      | UN    | 625,09   | 161,62  | 6.250,90 | 1.616,20 | 7.867,10      |         | -        | -           | -                    | 0,00%              | 5,00    | 3.750,54 | 969,72 | 4.720,26 | 60%  |  |
|       | 3    | CAIXA DE SOM                                                                              | 2,00                                       | UN    | 159,60   | 6,06    | 319,20   | 12,12    | 331,32        |         | -        | -           | -                    | 0,00%              | 2,00    | 319,20   | 12,12  | 331,32   | 100% |  |
|       | 4    | RELE FOTOELETRICO P/ COMANDO DE ILUMINACAO EXTERNA 220V/1000W                             | 1,00                                       | UN    | 27,96    | 6,07    | 27,96    | 6,07     | 34,03         |         | -        | -           | -                    | 0,00%              |         | -        | -      | -        | 0%   |  |
|       | 5    | ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO ELETROLITICO DN 20MM (3/4"), TIPO LEVE                      | 519,00                                     | M     | 9,06     | 8,57    | 4.702,14 | 4.447,83 | 9.149,97      |         | -        | -           | -                    | 0,00%              |         | 0,00     | (0,00) | -        | 0%   |  |
|       | 6    | ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO ELETROLITICO DN 25MM (1"), TIPO LEVE                        | 105,00                                     | M     | 10,17    | 8,57    | 1.067,85 | 899,85   | 1.967,70      |         | -        | -           | -                    | 0,00%              |         | -        | -      | -        | 0%   |  |
|       | 7    | ELETRODUTO DE AÇO GALV. ELETROLITICO DN 32MM (1 1/4"), TIPO LEVE                          | 27,00                                      | M     | 12,22    | 10,11   | 329,94   | 272,97   | 602,91        |         | -        | -           | -                    | 0,00%              |         | -        | -      | -        | 0%   |  |
|       | 8    | ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO ELETROLITICO DN 50MM (2 ), TIPO SEMI-PESADO                 | 12,00                                      | M     | 23,74    | 12,84   | 284,88   | 154,08   | 438,96        |         | -        | -           | -                    | 0,00%              |         | -        | -      | -        | 0%   |  |
|       | 9    | ELETRODUTO RÍGIDO ROSC., PVC, DN 25 MM (3/4")                                             | 279,00                                     | M     | 2,44     | 1,40    | 680,76   | 390,60   | 1.071,36      |         | -        | -           | -                    | 0,00%              |         | -        | 0,00   | 0,00     | 0%   |  |
|       | 10   | ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1")                                            | 42,00                                      | M     | 3,59     | 1,81    | 150,78   | 76,02    | 226,80        |         | -        | -           | -                    | 0,00%              |         | -        | (0,00) | (0,00)   | 0%   |  |
|       | 11   | ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4")                                        | 24,00                                      | M     | 5,19     | 2,28    | 124,56   | 54,72    | 179,28        |         | -        | -           | -                    | 0,00%              |         | -        | -      | -        | 0%   |  |
|       | 12   | ELETRODUTO RÍGIDO ROSCAVEL, PVC DN 60MM (2")                                              | 24,00                                      | M     | 8,45     | 2,21    | 202,80   | 53,04    | 255,84        |         | -        | -           | -                    | 0,00%              |         | -        | -      | -        | 0%   |  |
|       | 13   | ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 85 MM (3")                                            | 48,00                                      | M     | 20,50    | 6,27    | 984,00   | 300,96   | 1.284,96      |         | -        | -           | -                    | 0,00%              |         | -        | -      | -        | 0%   |  |
|       | 14   | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², EPR 0,6/1 kV COM BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA E LIVRE | 1.350,00                                   | M     | 3,00     | 1,22    | 4.050,00 | 1.647,00 | 5.697,00      |         | -        | -           | -                    | 0,00%              |         | -        | -      | -        | 0%   |  |
|       | 15   | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², EPR 0,6/1 kV COM BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA E LIVRE  | 24,00                                      | M     | 17,39    | 8,58    | 417,36   | 205,92   | 623,28        |         | -        | -           | -                    | 0,00%              |         | -        | -      | -        | 0%   |  |
|       | 16   | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², EPR 0,6/1 kV COM BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA E LIVRE  | 96,00                                      | M     | 35,67    | 17,14   | 3.424,32 | 1.645,44 | 5.069,76      |         | -        | -           | -                    | 0,00%              |         | -        | -      | -        | 0%   |  |
|       | 17   | CABO MULTIPOLAR 3x2,5MM2                                                                  | 190,00                                     | M     | 6,97     | 0,79    | 1.324,30 | 150,10   | 1.474,40      |         | -        | -           | -                    | 0,00%              |         | -        | -      | -        | 0%   |  |
|       | 18   | LUMINARIA DE EMBUTIR 32W LED, REF.: ITAIM MINOTAURO ME (MATERIAL FORNECIDO PELO TRT)      | 121,00                                     | UN    | 0,00     | 14,15   | -        | 1.712,15 | 1.712,15      |         | -        | -           | -                    | 0,00%              |         | -        | 0,00   | 0,00     | 0%   |  |
|       | 19   | LUMINARIA DE EMBUTIR 32W LED, REF.: ITAIM MINOTAURO MS (MATERIAL FORNECIDO PELO TRT)      | 4,00                                       | UN    | 0,00     | 14,15   | -        | 56,60    | 56,60         |         | -        | -           | -                    | 0,00%              |         | -        | -      | -        | 0%   |  |
|       | 20   | PORCA SEXTAVADA GALVANIZADA 1/4"                                                          | 1.000,00                                   | UN    | 0,50     | 0,60    | 500,00   | 600,00   | 1.100,00      |         | -        | -           | -                    | 0,00%              |         | -        | -      | -        | 0%   |  |
|       | 21   | ARRUELA LISA GALVANIZADA 1/4"                                                             | 1.000,00                                   | UN    | 0,38     | 0,60    | 380,00   | 600,00   | 980,00        |         | -        | -           | -                    | 0,00%              |         | -        | -      | -        | 0%   |  |
|       | 22   | PARAFUSO 3/8" X 1/2" COM PORCA                                                            | 300,00                                     | UN    | 0,21     | 0,60    | 63,00    | 180,00   | 243,00        |         | -        | -           | -                    | 0,00%              |         | -        | -      | -        | 0%   |  |

|       |      | OBRA CONSTRUÇÃO DO PRÉDIO DE TRIUNFO/RS - 556m²                                          |           |       |          |       |          |          | R\$ 24.280,81 | 20ª MED | 20ª MEDIÇÃO | Início: 12/04/2019   |        | SALDO   | R\$ 51.202,07 |          |          |        |      |
|-------|------|------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------|----------|-------|----------|----------|---------------|---------|-------------|----------------------|--------|---------|---------------|----------|----------|--------|------|
|       |      | CONTRATADA: L23 MULTISUPRIMENTOS E SERVIÇOS LTDA                                         |           |       |          |       |          |          |               |         |             | Término:             |        |         |               |          |          |        |      |
|       |      | PROCESSO PRINCIPAL: nº 5653-88                                                           |           |       |          |       |          |          |               |         |             | Prazo decor.: -42857 |        |         |               |          |          |        |      |
|       |      | PROCESSO LIQUIDAÇÃO: nº 6113-41                                                          |           |       |          |       |          |          |               |         |             |                      |        |         |               |          |          |        |      |
|       |      | CONTRATO: 23/2017                                                                        |           |       |          |       |          |          |               |         |             |                      |        |         |               |          |          |        |      |
|       |      | ORDEM DE INÍCIO: 17/04/2017                                                              |           |       |          |       |          |          |               |         |             | FISCAL:              |        |         |               |          |          |        |      |
|       |      | VALOR ORIGINAL DO CONTRATO: R\$ 1.673.447,12                                             |           |       |          |       |          |          |               |         |             | FISCAL:              |        |         |               |          |          |        |      |
|       |      | VALOR ATUALIZADO DO CONTRATO: R\$ 1.778.257,94                                           |           |       |          |       |          |          |               |         |             | FISCAL:              |        |         |               |          |          |        |      |
| marca | Item | Descrição                                                                                | Qt. Total | Unid. | Unitário |       | Parciais |          |               |         |             |                      | Quant. |         |               | Material | M. Obra  | TOTAL  | %    |
|       | 23   | ABRACADEIRA 3/4"                                                                         | 429,00    | UN    | 3,55     | 0,60  | 1.522,95 | 257,40   | 1.780,35      |         | -           | -                    | -      | 0,00%   |               | -        | -        | -      | 0%   |
|       | 24   | CURVA FG 45 3/4"                                                                         | 2,00      | UN    | 0,92     | 1,21  | 1,84     | 2,42     | 4,26          |         | -           | -                    | -      | 0,00%   |               | -        | -        | -      | 0%   |
|       | 25   | CAIXA DE PASSAGEM 30x30                                                                  | 13,00     | UN    | 30,78    | 10,13 | 400,14   | 131,69   | 531,83        |         | -           | -                    | -      | 0,00%   |               | (0,00)   | -        | (0,00) | 0%   |
|       | 26   | CAIXA DE PASSAGEM 50x50                                                                  | 1,00      | UN    | 73,89    | 15,20 | 73,89    | 15,20    | 89,09         |         | -           | -                    | -      | 0,00%   |               | -        | -        | -      | 0%   |
|       | 27   | LUMINARIA PARA MUROS TIPO TARTARUGA, A PROVA DE TEMPO, C/ GRADE                          | 17,00     | UN    | 69,15    | 7,96  | 1.175,55 | 135,32   | 1.310,87      |         | -           | -                    | -      | 0,00%   |               | -        | -        | -      | 0%   |
|       | 28   | LÂMPADA COMPACTA FLUORESCENTES 10W PARA MUROS                                            | 17,00     | UN    | 7,26     | 1,54  | 123,42   | 26,18    | 149,60        |         | -           | -                    | -      | 0,00%   |               | -        | -        | -      | 0%   |
|       | 18.4 | TÉRREO                                                                                   |           |       |          |       |          |          |               |         |             |                      |        |         |               |          |          |        |      |
|       | 1    | TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO  | 126,00    | UN    | 9,57     | 6,49  | 1.205,82 | 817,74   | 2.023,56      |         | -           | -                    | -      | 0,00%   |               | -        | -        | -      | 0%   |
|       | 2    | TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENT  | 40,00     | UN    | 12,22    | 10,73 | 488,80   | 429,20   | 918,00        |         | -           | -                    | -      | 0,00%   |               | -        | -        | -      | 0%   |
|       | 3    | TOMADA INDUSTRIAL 2P+T - 500V                                                            | 7,00      | UN    | 26,71    | 2,44  | 186,97   | 17,08    | 204,05        |         | -           | -                    | -      | 0,00%   |               | -        | -        | -      | 0%   |
|       | 4    | CHICOTE C/ PLUG E TOMADA P/ INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA                                      | 66,00     | UN    | 14,20    | 3,02  | 937,20   | 199,32   | 1.136,52      |         | -           | -                    | -      | 0,00%   |               | -        | -        | -      | 0%   |
|       | 5    | INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E IN  | 35,00     | UN    | 8,01     | 5,07  | 280,35   | 177,45   | 457,80        |         | -           | -                    | -      | 0,00%   |               | -        | -        | -      | 0%   |
|       | 6    | INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E IN | 8,00      | UN    | 12,91    | 7,90  | 103,28   | 63,20    | 166,48        |         | -           | -                    | -      | 0,00%   |               | -        | -        | -      | 0%   |
|       | 7    | CAIXA RETANGULAR 4" X 2", PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO           | 467,00    | UN    | 1,39     | 4,99  | 649,13   | 2.330,33 | 2.979,46      |         | -           | -                    | -      | 0,00%   |               | -        | -        | -      | 0%   |
|       | 8    | CAIXA RETANGULAR 4" X 4", PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO           | 13,00     | UN    | 4,01     | 4,99  | 52,13    | 64,87    | 117,00        |         | -           | -                    | -      | 0,00%   |               | -        | -        | -      | 0%   |
|       | 9    | ESPELHO PLÁSTICO 4X2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO                                        | 13,00     | UN    | 1,49     | 1,76  | 19,37    | 22,88    | 42,25         |         | -           | -                    | -      | 0,00%   |               | -        | -        | -      | 0%   |
|       | 10   | CONDULETE 1" EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO REF. TODOS TIPOS                                | 11,00     | UN    | 10,70    | 2,96  | 117,70   | 32,56    | 150,26        |         | -           | -                    | -      | 0,00%   |               | -        | -        | -      | 0%   |
|       | 11   | CONDULETE 3/4" EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO REF. TODOS TIPOS                              | 4,00      | UN    | 8,61     | 2,47  | 34,44    | 9,88     | 44,32         |         | -           | -                    | -      | 0,00%   |               | -        | -        | -      | 0%   |
|       | 12   | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², COM BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA E LIVRE DE HALOGÊN  | 4.252,00  | M     | 1,97     | 1,22  | 8.376,44 | 5.187,44 | 13.563,88     |         | -           | -                    | -      | 0,00%   |               | 0,00     | (0,00)   | 0,00   | 0%   |
|       | 13   | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4,0 MM², COM BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA E LIVRE DE HALOGÊN  | 430,00    | M     | 3,05     | 1,97  | 1.311,50 | 847,10   | 2.158,60      |         | -           | -                    | -      | 0,00%   |               | -        | -        | -      | 0%   |
|       | 14   | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16,0 MM², COM BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA E LIVRE DE HALOGÊN | 80,00     | M     | 11,27    | 4,26  | 901,60   | 340,80   | 1.242,40      |         | -           | -                    | -      | 0,00%   |               | -        | -        | -      | 0%   |
|       | 15   | CABO TELEFONICO CCI-50 4 PARES (USO INTERNO) - FORNECIMENTO E INSTALACAO                 | 105,00    | M     | 1,20     | 0,51  | 126,00   | 53,55    | 179,55        |         | -           | -                    | -      | 0,00%   |               | 105,00   | 126,00   | 53,55  | 100% |
|       | 16   | CURVA 90 ELETRODUTO GALVANIZADO MÉDIO 3/4" (19MM)                                        | 235,00    | UN    | 1,70     | 2,19  | 399,50   | 514,65   | 914,15        |         | -           | -                    | -      | 0,00%   |               | -        | -        | -      | 0%   |
|       | 17   | ABRACADEIRA P/ELETRODUTO ACO GALV. 1"                                                    | 105,00    | UN    | 0,35     | 3,05  | 36,75    | 320,25   | 357,00        |         | -           | -                    | -      | 0,00%   |               | -        | -        | -      | 0%   |
|       | 18   | ABRACADEIRA P/ELETRODUTO ACO GALV. 1 1/4"                                                | 27,00     | UN    | 0,35     | 3,05  | 9,45     | 82,35    | 91,80         |         | -           | -                    | -      | 0,00%   |               | -        | -        | -      | 0%   |
|       | 19   | ABRACADEIRA ELETRODUTO ACO ZINCADO 2 1/2"(64MM)                                          | 12,00     | UN    | 2,50     | 3,65  | 30,00    | 43,80    | 73,80         |         | -           | -                    | -      | 0,00%   |               | -        | -        | -      | 0%   |
|       | 20   | PARAFUSO SEXTAVADO 1/4"X1/2" ZINCADO ROSCA SOBERBA                                       | 700,00    | UN    | 0,21     | 0,06  | 147,00   | 42,00    | 189,00        |         | -           | -                    | -      | 0,00%   |               | -        | -        | -      | 0%   |
|       | 21   | ELETROCALHA LEVE LISA 100x50mm C/TAMPA C/PINTURA                                         | 111,00    | M     | 7,55     | 2,63  | 838,05   | 291,93   | 1.129,98      |         | -           | -                    | -      | 0,00%   |               | -        | -        | -      | 0%   |
|       | 22   | TE ELETROCALHA HORIZONTAL 100X70mm                                                       | 3,00      | M     | 8,53     | 0,87  | 25,59    | 2,61     | 28,20         |         | -           | -                    | -      | 0,00%   |               | -        | -        | -      | 0%   |
|       | 23   | DERIVACAO LATERAL DE ELETROCALHA OU PERFILADO P/ ELETRODUTOS 3/4" A 2"                   | 101,00    | UN    | 2,44     | 0,60  | 246,44   | 60,60    | 307,04        |         | -           | -                    | -      | 0,00%   |               | -        | -        | -      | 0%   |
|       | 24   | PERFILADO PERFURADO 38X38 MM EM ACO GALVANIZADO (PÇ DE 6M CADA)                          | 58,00     | UN    | 37,46    | 3,63  | 2.172,68 | 210,54   | 2.383,22      |         | -           | -                    | -      | 0,00%   |               | (0,00)   | -        | (0,00) | 0%   |
|       | 25   | CONEXAO PARA PERFILADO GALVANIZADO 38X38 MM REF. TODOS TIPOS                             | 1,00      | UN    | 2,85     | 0,60  | 2,85     | 0,60     | 3,45          |         | -           | -                    | -      | 0,00%   |               | -        | -        | -      | 0%   |
|       | 26   | DUTO ALUM 73X25MM, TIPO "D", COM TAMPA C/ ACESSÓRIOS                                     | 72,00     | M     | 44,38    | 4,05  | 3.195,36 | 291,60   | 3.486,96      |         | -           | -                    | -      | 0,00%   |               | -        | -        | -      | 0%   |
|       | 27   | PORTA EQUIPAMENTO DUTOTEC                                                                | 40,00     | UN    | 14,87    | 2,86  | 594,80   | 114,40   | 709,20        |         | -           | -                    | -      | 0,00%   |               | -        | -        | -      | 0%   |
|       | 28   | ADAPTADOR DE ELETRODUTOS REF. TODOS TIPOS PARA DUTOS 23X73 MM                            | 25,00     | UN    | 13,38    | 4,79  | 334,50   | 119,75   | 454,25        | 25,00   | 334,50      | 119,75               | 454,25 | 100,00% |               | -        | -        | -      | 0%   |
|       | 29   | CONECTOR TIPO RJ45 FÊMEA CATEGORIA 6e                                                    | 75,00     | UN    | 16,11    | 3,42  | 1.208,25 | 256,50   | 1.464,75      |         | -           | -                    | -      | 0,00%   |               | -        | -        | -      | 0%   |
|       | 18.5 | TELEFONIA                                                                                |           |       |          |       |          |          |               |         |             |                      |        |         |               |          |          |        |      |
|       | 1    | CAIXA ENTERRADA PARA INSTALACOES TELEFONICAS TIPO R1 0,60X0,35X0,50M                     | 2,00      | UN    | 85,63    | 49,10 | 171,26   | 98,20    | 269,46        |         | -           | -                    | -      | 0,00%   |               | -        | -        | -      | 0%   |
|       | 2    | TAMPAO FOFO P/ CAIXA R1 PADRAO TELEBRAS COMPLETO                                         | 2,00      | UN    | 155,21   | 26,12 | 310,42   | 52,24    | 362,66        |         | -           | -                    | -      | 0,00%   |               | -        | -        | -      | 0%   |
|       | 3    | CAIXA ENTERRADA PARA INSTALAÇÕES TELEFÔNICAS TIPO R2 1,07X0,52X0,50M                     | 3,00      | UN    | 162,31   | 84,97 | 486,93   | 254,91   | 741,84        |         | -           | -                    | -      | 0,00%   |               | -        | -        | -      | 0%   |
|       | 4    | TAMPAO FOFO P/ CAIXA R2 PADRAO TELEBRAS COMPLETO                                         | 3,00      | UN    | 381,04   | 29,67 | 1.143,12 | 89,01    | 1.232,13      |         | -           | -                    | -      | 0,00%   |               | (0,00)   | -        | (0,00) | 0%   |
|       | 5    | QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE N.4, 60X60X12CM EM CHAPA METALICA                   | 1,00      | UN    | 125,85   | 43,23 | 125,85   | 43,23    | 169,08        |         | -           | -                    | -      | 0,00%   |               | -        | -        | -      | 0%   |
|       | 6    | CONDULETE 3/4" EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO "T"                                      | 22,00     | UN    | 9,21     | 2,47  | 202,62   | 54,34    | 256,96        |         | -           | -                    | -      | 0,00%   |               | -        | -        | -      | 0%   |
|       | 7    | CONDULETE 1" EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO "T"                                        | 3,00      | UN    | 13,62    | 2,96  | 40,86    | 8,88     | 49,74         |         | -           | -                    | -      | 0,00%   |               | -        | -        | -      | 0%   |
|       | 8    | ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO           | 23,00     | M     | 6,64     | 1,92  | 152,72   | 44,16    | 196,88        |         | -           | -                    | -      | 0,00%   |               | -        | -        | -      | 0%   |
|       | 9    | ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 80 MM (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO               | 23,00     | M     | 8,45     | 2,21  | 194,35   | 50,83    | 245,18        |         | -           | -                    | -      | 0,00%   |               | -        | -        | -      | 0%   |
|       | 10   | ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO ELETROLITICO DN 25MM (1"), TIPO LEVE - FORNECIMENTO E INS  | 49,00     | M     | 10,17    | 8,57  | 498,33   | 419,93   | 918,26        |         | -           | -                    | -      | 0,00%   |               | -        | -        | -      | 0%   |
|       | 11   | ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO ELETROLITICO DN 40MM (1 1/2"), TIPO SEMI-PESADO - FORNECIN | 17,00     | M     | 19,34    | 12,84 | 328,78   | 218,28   | 547,06        |         | -           | -                    | -      | 0,00%   |               | -        | -        | -      | 0%   |
|       | 12   | CABO TELEFONICO CCI-50 20PARES (USO INTERNO)                                             | 70,00     | M     | 6,49     | 1,21  | 454,30   | 84,70    | 539,00        |         | -           | -                    | -      | 0,00%   |               | 70,00    | 454,30   | 84,70  | 100% |
|       | 13   | FIO TELEFONICO FI 0,6MM, 2 CONDUTORES (USO INTERNO)                                      | 23,00     | M     | 0,71     | 0,42  | 16,33    | 9,66     | 25,99         |         | -           | -                    | -      | 0,00%   |               | 23,00    | 16,33    | 9,66   | 100% |
|       | 14   | RACK PISO FECHADO 19 42U x 1000mm PORTA COM ACRÍLICO (MATERIAL FORNECIDO PELO TRT)       | 1,00      | UN    | 0,00     | 80,81 | -        | 80,81    | 80,81         |         | -           | -                    | -      | 0,00%   |               | -        | -        | -      | 0%   |
|       | 15   | PORTA EQUIP. CONDULETE 1xRJ                                                              | 89,00     | UN    | 27,40    | 4,84  | 2.438,60 | 430,76   | 2.869,36      |         | -           | -                    | -      | 0,00%   |               | -        | -        | -      | 0%   |
|       | 16   | PORTA EQUIPAMENTO DUTOTEC                                                                | 33,00     | UN    | 14,87    | 2,86  | 490,71   | 94,38    | 585,09        |         | -           | -                    | -      | 0,00%   |               | -        | -        | -      | 0%   |
|       | 17   | CABO POLARIZADO PARA ÁUDIO 2X1,50MM²                                                     | 40,00     | M     | 3,44     | 1,22  | 137,60   | 48,80    | 186,40        |         | -           | -                    | -      | 0,00%   |               | 40,00    | 137,60   | 48,80  | 100% |
|       | 18   | ORGANIZADOR DE CABOS HORIZONTAL PADRÃO 19" - 1U                                          | 7,00      | UN    | 8,34     | 2,50  | 58,38    | 17,50    | 75,88         |         | -           | -                    | -      | 0,00%   |               | 7,00     | 58,38    | 17,50  | 100% |
|       | 19   | VOICE PANEL COM 30 PORTAS CAT. 3, COM CONEXÕES, FIXAÇÕES E ACESSÓRIOS                    | 1,00      | UN    | 321,79   | 96,53 | 321,79   | 96,53    | 418,32        |         | -           | -                    | -      | 0,00%   |               | 1,00     | 321,79   | 96,53  | 100% |
|       | 20   | PATCH PANEL COM 24 PORTAS CATEGORIA 6, 19"X2U, COM CONEXÕES, FIXAÇÕES E ACESSÓRIOS       | 5,00      | UN    | 431,10   | 96,53 | 2.155,50 | 482,65   | 2.638,15      |         | -           | -                    | -      | 0,00%   |               | 5,00     | 2.155,50 | 482,65 | 100% |

|       |       | OBRA                                             |                                                                                                                                                                      | CONSTRUÇÃO DO PRÉDIO DE TRIUNFO/RS - 556m² |       |          |                      |           | R\$ 24.280,81 |           | 20ª MEDIÇÃO |          | R\$ 24.280,81 |          | Início: 12/04/2019 |        | SALDO    |          |          |      |  |
|-------|-------|--------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|-------|----------|----------------------|-----------|---------------|-----------|-------------|----------|---------------|----------|--------------------|--------|----------|----------|----------|------|--|
|       |       | CONTRATADA: L23 MULTISUPRIMENTOS E SERVIÇOS LTDA |                                                                                                                                                                      |                                            |       |          | Término:             |           |               |           |             |          |               |          |                    |        |          |          |          |      |  |
|       |       | PROCESSO PRINCIPAL: nº 5653-88                   |                                                                                                                                                                      |                                            |       |          | Prazo decor.: -42857 |           |               |           |             |          |               |          |                    |        |          |          |          |      |  |
|       |       | PROCESSO LIQUIDAÇÃO: nº 6113-41                  |                                                                                                                                                                      |                                            |       |          |                      |           |               |           |             |          |               |          |                    |        |          |          |          |      |  |
|       |       | CONTRATO: 23/2017                                |                                                                                                                                                                      |                                            |       |          |                      |           |               |           |             |          |               |          |                    |        |          |          |          |      |  |
|       |       | ORDEM DE INÍCIO: 17/04/2017                      |                                                                                                                                                                      |                                            |       |          | FISCAL:              |           |               |           |             |          |               |          |                    |        |          |          |          |      |  |
|       |       | VALOR ORIGINAL DO CONTRATO: R\$ 1.673.447,12     |                                                                                                                                                                      |                                            |       |          | FISCAL:              |           |               |           |             |          |               |          |                    |        |          |          |          |      |  |
|       |       | VALOR ATUALIZADO DO CONTRATO: R\$ 1.778.257,94   |                                                                                                                                                                      |                                            |       |          | FISCAL:              |           |               |           |             |          |               |          | R\$ 51.202,07      |        |          |          |          |      |  |
| marca | Item  | Descrição                                        |                                                                                                                                                                      | Qt. Total                                  | Unid. | Unitário |                      | Parciais  |               |           | Quant.      | Material | M. Obra       | TOTAL    | %                  | Quant. | Material | M.Obra   | Total    | %    |  |
|       |       |                                                  |                                                                                                                                                                      |                                            |       | Material | M. Obra              | Material  | M. Obra       | Total     |             |          |               |          |                    |        |          |          |          |      |  |
|       | 21    |                                                  | CABO UTP 4 PARES, NÃO BLINDADO CATEGORIA 6, CLASSE LSZH(CM)                                                                                                          | 2.500,00                                   | M     | 2,27     | 0,50                 | 5.675,00  | 1.250,00      | 6.925,00  |             | -        | -             | -        | 0,00%              |        | -        | -        | -        | 0%   |  |
|       | 22    |                                                  | CERTIFICAÇÃO DE CABO UTP CAT. 6 (POR PONTO)                                                                                                                          | 73,00                                      | UN    | 0,00     | 14,41                | -         | 1.051,93      | 1.051,93  |             | -        | -             | -        | 0,00%              | 73,00  | -        | 1.051,93 | 1.051,93 | 100% |  |
|       | 23    |                                                  | ACESSÓRIOS PARA CABOS: IDENTIFICADORES, ETC.                                                                                                                         | 1,00                                       | UN    | 782,88   | 522,35               | 782,88    | 522,35        | 1.305,23  |             | -        | -             | -        | 0,00%              | 1,00   | 782,88   | 522,35   | 1.305,23 | 100% |  |
|       | 18.6  |                                                  | SEGURANÇA - ALARMES                                                                                                                                                  |                                            |       |          |                      |           |               |           |             |          |               |          |                    |        |          |          |          |      |  |
|       | 1     |                                                  | CONDULETE 3/4" EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO "T"                                                                                                                  | 31,00                                      | UN    | 9,21     | 2,47                 | 285,51    | 76,57         | 362,08    |             | -        | -             | -        | 0,00%              |        | -        | -        | -        | 0%   |  |
|       | 2     |                                                  | CABO DE VIDEO VGA/SVGA DUPLA BLINDAGEM C/ CONECTORES HD 15MXHD 15M                                                                                                   | 11,00                                      | M     | 11,22    | 0,60                 | 123,42    | 6,60          | 130,02    |             | -        | -             | -        | 0,00%              | 11,00  | 123,42   | 6,60     | 130,02   | 100% |  |
|       | 3     |                                                  | CABO FI/UTP 23AWGX4P CAT.6 INDOOR/OUTDOOR, COM PROTEÇÃO UV, CLASSE LSZH(CM)                                                                                          | 150,00                                     | M     | 3,23     | 0,84                 | 484,50    | 126,00        | 610,50    |             | -        | -             | -        | 0,00%              | -      | -        | -        | -        | 0%   |  |
|       | 4     |                                                  | CABO Tipo CCI DNI4X22BR (4 x 0,30mm²)                                                                                                                                | 170,00                                     | M     | 1,16     | 0,43                 | 197,20    | 73,10         | 270,30    |             | -        | -             | -        | 0,00%              | 170,00 | 197,20   | 73,10    | 270,30   | 100% |  |
|       | 18.7  |                                                  | SPDA                                                                                                                                                                 |                                            |       |          |                      |           |               |           |             |          |               |          |                    |        |          |          |          |      |  |
|       | 1     |                                                  | TERMINAL AÉREO EM BARRA CHATA DE ALUMÍNIO COM FIXAÇÃO VERTICAL H = 60CM x 3/4" x 1/4"                                                                                | 15,00                                      | UN    | 7,18     | 10,11                | 107,70    | 151,65        | 259,35    |             | -        | -             | -        | 0,00%              | -      | -        | -        | -        | 0%   |  |
|       | 2     |                                                  | TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSÃO - PARA CABO 35MM2                                                                                                                    | 15,00                                      | UN    | 0,99     | 6,06                 | 14,85     | 90,90         | 105,75    |             | -        | -             | -        | 0,00%              | -      | -        | -        | -        | 0%   |  |
|       | 3     |                                                  | HASTE COPPERWELD 5/8" X 3,0M COM CONECTOR                                                                                                                            | 11,00                                      | UN    | 24,80    | 6,84                 | 272,80    | 75,24         | 348,04    |             | -        | -             | -        | 0,00%              | -      | -        | -        | -        | 0%   |  |
|       | 4     |                                                  | CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA                                                                                                                   | 2,00                                       | UN    | 55,59    | 50,05                | 111,18    | 100,10        | 211,28    |             | -        | -             | -        | 0,00%              | -      | -        | -        | -        | 0%   |  |
|       | 5     |                                                  | CABO DE COBRE NU 50MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO                                                                                                                   | 139,00                                     | M     | 18,41    | 5,30                 | 2.558,99  | 736,70        | 3.295,69  |             | -        | -             | -        | 0,00%              | -      | -        | -        | -        | 0%   |  |
|       | 6     |                                                  | BARRA CHATA DE ALUMÍNIO 7/8X1/8" INCL ELEMENTOS DE FIXAÇÃO                                                                                                           | 166,00                                     | M     | 12,66    | 6,05                 | 2.101,56  | 1.004,30      | 3.105,86  |             | -        | -             | -        | 0,00%              | 166,00 | 2.101,56 | 1.004,30 | 3.105,86 | 100% |  |
|       | 7     |                                                  | Serviço de Medição de resistência de aterramento do SPDA com emissão de ART                                                                                          | 1,00                                       | UN    | 491,40   | 193,38               | 491,40    | 193,38        | 684,78    |             | -        | -             | -        | 0,00%              | 1,00   | 491,40   | 193,38   | 684,78   | 100% |  |
|       | 8     |                                                  | SOLDA EXOTÉRMICA                                                                                                                                                     | 8,00                                       | UN    | 131,04   | 67,20                | 1.048,32  | 537,60        | 1.585,92  |             | -        | -             | -        | 0,00%              | 8,00   | 1.048,32 | 537,60   | 1.585,92 | 100% |  |
|       | 19    |                                                  | INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO                                                                                                                                          |                                            |       |          |                      |           |               |           |             |          |               |          |                    |        |          |          |          |      |  |
|       | 19.1  |                                                  | INSTALAÇÕES EQUIPAMENTOS                                                                                                                                             |                                            |       |          |                      |           |               |           |             |          |               |          |                    |        |          |          |          |      |  |
|       | 1     |                                                  | INSTALAÇÃO DE SPLIT CASSETE 18000 A 36000 BTU/H                                                                                                                      | 11,00                                      | UN    | 84,00    | 126,00               | 924,00    | 1.386,00      | 2.310,00  |             | -        | -             | -        | 0,00%              | -      | -        | -        | -        | 0%   |  |
|       | 2     |                                                  | INSTALAÇÃO DE SPLIT HI-WALL 9000 A 12000 BTU/H                                                                                                                       | 1,00                                       | UN    | 84,00    | 84,00                | 84,00     | 84,00         | 168,00    |             | -        | -             | -        | 0,00%              | -      | -        | -        | -        | 0%   |  |
|       | 3     |                                                  | UNIDADE VENTILADORA - SISTEMA VENTILAÇÃO - GABINETE DE VENTILAÇÃO - FILTRO G4 - REF. BBS-                                                                            | 2,00                                       | UN    | 1.852,20 | 29,40                | 3.704,40  | 58,80         | 3.763,20  |             | -        | -             | -        | 0,00%              | 2,00   | 3.704,40 | 58,80    | 3.763,20 | 100% |  |
|       | 4     |                                                  | UNIDADE VENTILADORA - UNIDADE VENTILADORA - SISTEMA VENTILAÇÃO - GABINETE DE VENTILAÇÃO                                                                              | 1,00                                       | UN    | 1.701,00 | 29,40                | 1.701,00  | 29,40         | 1.730,40  |             | -        | -             | -        | 0,00%              | 1,00   | 1.701,00 | 29,40    | 1.730,40 | 100% |  |
|       | 19.2  |                                                  | REDE DE DUTOS / DISPOSITIVOS DE AR EXTERIOR                                                                                                                          |                                            |       |          |                      |           |               |           |             |          |               |          |                    |        |          |          |          |      |  |
|       | 1     |                                                  | DUTOS TDC - CHAPA GALVANIZADA #26                                                                                                                                    | 450,00                                     | KG    | 6,15     | 9,37                 | 2.767,50  | 4.216,50      | 6.984,00  |             | -        | -             | -        | 0,00%              | -      | -        | -        | -        | 0%   |  |
|       | 2     |                                                  | CONEXÃO FLEXÍVEL VINÍLICA NA DESCARGA DE AR                                                                                                                          | 2,00                                       | M     | 8,40     | 0,00                 | 16,80     | -             | 16,80     |             | -        | -             | -        | 0,00%              | 2,00   | 16,80    | -        | 16,80    | 100% |  |
|       | 3     |                                                  | SUPORTE METÁLICO PARA REDE DE DUTOS EM PERFILADO GALV. E BARRA ROSCADA                                                                                               | 50,00                                      | PC    | 15,22    | 11,00                | 761,00    | 550,00        | 1.311,00  |             | -        | -             | -        | 0,00%              | -      | -        | -        | -        | 0%   |  |
|       | 4     |                                                  | DIFUSOR PARA INSUFAMENTO DE AR EXTERIOR - DVK-R 100MM                                                                                                                | 11,00                                      | PC    | 28,94    | 0,00                 | 318,34    | -             | 318,34    | 11,00       | 318,34   | -             | 318,34   | 100,00%            | -      | -        | -        | -        | 0%   |  |
|       | 5     |                                                  | DIFUSOR PARA INSUFAMENTO DE AR EXTERIOR - DVK-R 150MM                                                                                                                | 8,00                                       | PC    | 28,94    | 0,00                 | 231,52    | -             | 231,52    | 8,00        | 231,52   | -             | 231,52   | 100,00%            | -      | -        | -        | -        | 0%   |  |
|       | 6     |                                                  | REGISTRO DE VAZÃO CONSTANTE - KVR 100 MM                                                                                                                             | 11,00                                      | PC    | 28,94    | 0,00                 | 318,34    | -             | 318,34    | 11,00       | 318,34   | -             | 318,34   | 100,00%            | -      | -        | -        | -        | 0%   |  |
|       | 7     |                                                  | REGISTRO DE VAZÃO CONSTANTE - KVR 125 MM                                                                                                                             | 8,00                                       | PC    | 28,94    | 0,00                 | 231,52    | -             | 231,52    | 8,00        | 231,52   | -             | 231,52   | 100,00%            | -      | -        | -        | -        | 0%   |  |
|       | 8     |                                                  | MÃO DE OBRA DE INSTALAÇÕES DOS DUTOS FLEXÍVEIS, ISOLAMENTO E DISPOSITIVOS DE INSUFLAM                                                                                | 13,65                                      | H     | 10,37    | 51,97                | 141,55    | 709,39        | 850,94    | 13,65       | 141,55   | 709,39        | 850,94   | 100,00%            | -      | -        | -        | -        | 0%   |  |
|       | 19.3  |                                                  | INSTALAÇÕES REDE DE DRENAGEM                                                                                                                                         |                                            |       |          |                      |           |               |           |             |          |               |          |                    |        |          |          |          |      |  |
|       | 1     |                                                  | CONEXÃO IMEDIATA (EVAPORADORA/CONDENSADORA X REDE DE DRENAGEM)                                                                                                       | 12,00                                      | PC    | 30,03    | 12,98                | 360,36    | 155,76        | 516,12    |             | -        | -             | -        | 0,00%              | -      | -        | -        | -        | 0%   |  |
|       | 2     |                                                  | TUBULAÇÃO DE DRENAGEM                                                                                                                                                | 50,00                                      | M     | 12,98    | 13,02                | 649,00    | 651,00        | 1.300,00  |             | -        | -             | -        | 0,00%              | -      | -        | -        | -        | 0%   |  |
|       | 19.4  |                                                  | INSTALAÇÕES INFRA ESTRUTURA SPLIT                                                                                                                                    |                                            |       |          |                      |           |               |           |             |          |               |          |                    |        |          |          |          |      |  |
|       | 1     |                                                  | INTERLIGAÇÕES DE COBRE - UNIDADES SPLIT - INFRA ESTRUTURA                                                                                                            | 12,00                                      | UN    | 336,00   | 210,00               | 4.032,00  | 2.520,00      | 6.552,00  |             | -        | -             | -        | 0,00%              | -      | -        | -        | -        | 0%   |  |
|       | 2     |                                                  | INTERLIGAÇÕES ELÉTRICAS - UNIDADES SPLIT - INFRA ESTRUTURA                                                                                                           | 12,00                                      | UN    | 126,00   | 126,00               | 1.512,00  | 1.512,00      | 3.024,00  |             | -        | -             | -        | 0,00%              | -      | -        | -        | -        | 0%   |  |
|       | 19.5  |                                                  | VERIFICAÇÃO DE PARTIDA E ENTREGA DA INSTALAÇÃO                                                                                                                       |                                            |       |          |                      |           |               |           |             |          |               |          |                    |        |          |          |          |      |  |
|       | 1     |                                                  | TESTES E INSPEÇÕES (VER ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS E CPU)                                                                                                               | 1,00                                       | UN    | 0,00     | 595,99               | -         | 595,99        | 595,99    |             | -        | -             | -        | 0,00%              | 1,00   | -        | 595,99   | 595,99   | 100% |  |
|       | 2     |                                                  | BALANCEAMENTO DOS SISTEMAS                                                                                                                                           | 1,00                                       | UN    | 0,00     | 397,33               | -         | 397,33        | 397,33    |             | -        | -             | -        | 0,00%              | 1,00   | -        | 397,33   | 397,33   | 100% |  |
|       | 3     |                                                  | PRÉ-OPERAÇÃO E ENTREGA DO SISTEMA                                                                                                                                    | 1,00                                       | UN    | 0,00     | 397,33               | -         | 397,33        | 397,33    |             | -        | -             | -        | 0,00%              | 1,00   | -        | 397,33   | 397,33   | 100% |  |
|       | 4     |                                                  | TREINAMENTO DE PESSOAL DE OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO                                                                                                                      | 1,00                                       | UN    | 0,00     | 794,66               | -         | 794,66        | 794,66    |             | -        | -             | -        | 0,00%              | 1,00   | -        | 794,66   | 794,66   | 100% |  |
|       | 19.6  |                                                  | QUADROS ELÉTRICOS - FORÇA / COMANDO                                                                                                                                  |                                            |       |          |                      |           |               |           |             |          |               |          |                    |        |          |          |          |      |  |
|       | 1     |                                                  | QUADRO ELÉTRICO DE FORÇA E COMANDO - COMPLETO                                                                                                                        | 1,00                                       | UN    | 1.537,02 | 205,42               | 1.537,02  | 205,42        | 1.742,44  | 1,00        | 1.537,02 | 205,42        | 1.742,44 | 100,00%            | -      | -        | -        | -        | 0%   |  |
|       | 20    |                                                  | MOBILIÁRIO                                                                                                                                                           |                                            |       |          |                      |           |               |           |             |          |               |          |                    |        |          |          |          |      |  |
|       | 1     |                                                  | INSTAL DE BALCÃO DE PIA E TAMPO AÇO INOX FORNECIDOS PELO TRT                                                                                                         | 1,00                                       | UN    | 0,00     | 32,59                | -         | 32,59         | 32,59     |             | -        | -             | -        | 0,00%              | -      | -        | -        | -        | 0%   |  |
|       | 21    |                                                  | CERCAMENTO                                                                                                                                                           |                                            |       |          |                      |           |               |           |             |          |               |          |                    |        |          |          |          |      |  |
|       | 21. 1 |                                                  | MURO PRE-MOLDADO                                                                                                                                                     |                                            |       |          |                      |           |               |           |             |          |               |          |                    |        |          |          |          |      |  |
|       | 1     |                                                  | MURO FECHADO PRE-MOLDADO TIPO PLACA MACIÇO                                                                                                                           | 320,00                                     | M2    | 119,99   | 17,29                | 38.396,80 | 5.532,80      | 43.929,60 |             | -        | -             | -        | 0,00%              | -      | -        | -        | -        | 0%   |  |
|       |       |                                                  | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L | 108,00                                     | M2    | 1,50     | 1,83                 | 162,00    | 197,64        | 359,64    | 16,00       | 24,00    | 29,28         | 53,28    | 14,81%             |        | -        | (0,00)   | (0,00)   | 0%   |  |
|       | 3     |                                                  | MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO                                                                                 | 108,00                                     | M2    | 11,45    | 6,61                 | 1.236,60  | 719,88        | 1.950,48  |             | -        | -             | -        | 0,00%              | 16,00  | 183,20   | 105,76   | 288,96   | 15%  |  |
|       | 4     |                                                  | APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO                                                                                                            | 748,00                                     | M2    | 0,73     | 0,49                 | 546,04    | 366,52        | 912,56    |             | -        | -             | -        | 0,00%              | -      | -        | -        | -        | 0%   |  |
|       | 5     |                                                  | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS                                                                                         | 748,00                                     | M2    | 5,22     | 2,34                 | 3.904,56  | 1.750,32      | 5.654,88  |             | -        | -             | -        | 0,00%              | -      | -        | -        | -        | 0%   |  |
|       | 21. 2 |                                                  | GRADIL                                                                                                                                                               |                                            |       |          |                      |           |               |           |             |          |               |          |                    |        |          |          |          |      |  |
|       | 1     |                                                  | VIGA BALDRAME CONCR ARMADO FCK15MPA-COMPLETA                                                                                                                         | 2,60                                       | M3    | 972,62   | 422,44               | 2.528,81  | 1.098,34      | 3.627,15  |             | -        | -             | -        | 0,00%              | -      | -        | -        | -        | 0%   |  |

|       |      | OBRA CONSTRUÇÃO DO PRÉDIO DE TRIUNFO/RS - 556m²  |           |       |          |         |          |         | 20ª MEC | 20ª MEDIÇÃO |          | Início: 12/04/2019   |       | SALDO |        |          |        |       |   |
|-------|------|--------------------------------------------------|-----------|-------|----------|---------|----------|---------|---------|-------------|----------|----------------------|-------|-------|--------|----------|--------|-------|---|
|       |      | CONTRATADA: L23 MULTISUPRIMENTOS E SERVIÇOS LTDA |           |       |          |         |          |         |         |             |          | Término:             |       |       |        |          |        |       |   |
|       |      | PROCESSO PRINCIPAL: nº 5653-88                   |           |       |          |         |          |         |         |             |          | Prazo decor.: -42857 |       |       |        |          |        |       |   |
|       |      | PROCESSO LIQUIDAÇÃO: nº 6113-41                  |           |       |          |         |          |         |         |             |          |                      |       |       |        |          |        |       |   |
|       |      | CONTRATO: 23/2017                                |           |       |          |         |          |         |         |             |          |                      |       |       |        |          |        |       |   |
|       |      | ORDEM DE INÍCIO: 17/04/2017                      |           |       |          |         |          |         |         |             |          | FISCAL:              |       |       |        |          |        |       |   |
|       |      | VALOR ORIGINAL DO CONTRATO: R\$ 1.673.447,12     |           |       |          |         |          |         |         |             |          | FISCAL:              |       |       |        |          |        |       |   |
|       |      | VALOR ATUALIZADO DO CONTRATO: R\$ 1.778.257,94   |           |       |          |         |          |         |         |             |          | FISCAL:              |       |       |        |          |        |       |   |
| marca | Item | Descrição                                        | Qt. Total | Unid. | Unitário |         | Parciais |         |         |             |          |                      |       |       | Quant. | Material | M.Obra | Total | % |
|       |      |                                                  |           |       | Material | M. Obra | Material | M. Obra | Total   | Quant.      | Material | M. Obra              | TOTAL | %     | Quant. | Material | M.Obra | Total | % |
|       |      |                                                  |           |       |          |         |          |         |         |             |          |                      |       |       |        |          |        |       |   |
|       |      |                                                  |           |       |          |         |          |         |         |             |          |                      |       |       |        |          |        |       |   |
|       |      |                                                  |           |       |          |         |          |         |         |             |          |                      |       |       |        |          |        |       |   |
|       |      |                                                  |           |       |          |         |          |         |         |             |          |                      |       |       |        |          |        |       |   |
|       |      |                                                  |           |       |          |         |          |         |         |             |          |                      |       |       |        |          |        |       |   |
|       |      |                                                  |           |       |          |         |          |         |         |             |          |                      |       |       |        |          |        |       |   |
|       |      |                                                  |           |       |          |         |          |         |         |             |          |                      |       |       |        |          |        |       |   |
|       |      |                                                  |           |       |          |         |          |         |         |             |          |                      |       |       |        |          |        |       |   |
|       |      |                                                  |           |       |          |         |          |         |         |             |          |                      |       |       |        |          |        |       |   |
|       |      |                                                  |           |       |          |         |          |         |         |             |          |                      |       |       |        |          |        |       |   |
|       |      |                                                  |           |       |          |         |          |         |         |             |          |                      |       |       |        |          |        |       |   |
|       |      |                                                  |           |       |          |         |          |         |         |             |          |                      |       |       |        |          |        |       |   |
|       |      |                                                  |           |       |          |         |          |         |         |             |          |                      |       |       |        |          |        |       |   |
|       |      |                                                  |           |       |          |         |          |         |         |             |          |                      |       |       |        |          |        |       |   |
|       |      |                                                  |           |       |          |         |          |         |         |             |          |                      |       |       |        |          |        |       |   |
|       |      |                                                  |           |       |          |         |          |         |         |             |          |                      |       |       |        |          |        |       |   |
|       |      |                                                  |           |       |          |         |          |         |         |             |          |                      |       |       |        |          |        |       |   |
|       |      |                                                  |           |       |          |         |          |         |         |             |          |                      |       |       |        |          |        |       |   |
|       |      |                                                  |           |       |          |         |          |         |         |             |          |                      |       |       |        |          |        |       |   |
|       |      |                                                  |           |       |          |         |          |         |         |             |          |                      |       |       |        |          |        |       |   |
|       |      |                                                  |           |       |          |         |          |         |         |             |          |                      |       |       |        |          |        |       |   |
|       |      |                                                  |           |       |          |         |          |         |         |             |          |                      |       |       |        |          |        |       |   |
|       |      |                                                  |           |       |          |         |          |         |         |             |          |                      |       |       |        |          |        |       |   |
|       |      |                                                  |           |       |          |         |          |         |         |             |          |                      |       |       |        |          |        |       |   |
|       |      |                                                  |           |       |          |         |          |         |         |             |          |                      |       |       |        |          |        |       |   |
|       |      |                                                  |           |       |          |         |          |         |         |             |          |                      |       |       |        |          |        |       |   |
|       |      |                                                  |           |       |          |         |          |         |         |             |          |                      |       |       |        |          |        |       |   |
|       |      |                                                  |           |       |          |         |          |         |         |             |          |                      |       |       |        |          |        |       |   |
|       |      |                                                  |           |       |          |         |          |         |         |             |          |                      |       |       |        |          |        |       |   |
|       |      |                                                  |           |       |          |         |          |         |         |             |          |                      |       |       |        |          |        |       |   |
|       |      |                                                  |           |       |          |         |          |         |         |             |          |                      |       |       |        |          |        |       |   |
|       |      |                                                  |           |       |          |         |          |         |         |             |          |                      |       |       |        |          |        |       |   |
|       |      |                                                  |           |       |          |         |          |         |         |             |          |                      |       |       |        |          |        |       |   |
|       |      |                                                  |           |       |          |         |          |         |         |             |          |                      |       |       |        |          |        |       |   |
|       |      |                                                  |           |       |          |         |          |         |         |             |          |                      |       |       |        |          |        |       |   |
|       |      |                                                  |           |       |          |         |          |         |         |             |          |                      |       |       |        |          |        |       |   |
|       |      |                                                  |           |       |          |         |          |         |         |             |          |                      |       |       |        |          |        |       |   |
|       |      |                                                  |           |       |          |         |          |         |         |             |          |                      |       |       |        |          |        |       |   |
|       |      |                                                  |           |       |          |         |          |         |         |             |          |                      |       |       |        |          |        |       |   |
|       |      |                                                  |           |       |          |         |          |         |         |             |          |                      |       |       |        |          |        |       |   |
|       |      |                                                  |           |       |          |         |          |         |         |             |          |                      |       |       |        |          |        |       |   |
|       |      |                                                  |           |       |          |         |          |         |         |             |          |                      |       |       |        |          |        |       |   |
|       |      |                                                  |           |       |          |         |          |         |         |             |          |                      |       |       |        |          |        |       |   |
|       |      |                                                  |           |       |          |         |          |         |         |             |          |                      |       |       |        |          |        |       |   |
|       |      |                                                  |           |       |          |         |          |         |         |             |          |                      |       |       |        |          |        |       |   |
|       |      |                                                  |           |       |          |         |          |         |         |             |          |                      |       |       |        |          |        |       |   |
|       |      |                                                  |           |       |          |         |          |         |         |             |          |                      |       |       |        |          |        |       |   |
|       |      |                                                  |           |       |          |         |          |         |         |             |          |                      |       |       |        |          |        |       |   |
|       |      |                                                  |           |       |          |         |          |         |         |             |          |                      |       |       |        |          |        |       |   |
|       |      |                                                  |           |       |          |         |          |         |         |             |          |                      |       |       |        |          |        |       |   |
|       |      |                                                  |           |       |          |         |          |         |         |             |          |                      |       |       |        |          |        |       |   |
|       |      |                                                  |           |       |          |         |          |         |         |             |          |                      |       |       |        |          |        |       |   |
|       |      |                                                  |           |       |          |         |          |         |         |             |          |                      |       |       |        |          |        |       |   |
|       |      |                                                  |           |       |          |         |          |         |         |             |          |                      |       |       |        |          |        |       |   |
|       |      |                                                  |           |       |          |         |          |         |         |             |          |                      |       |       |        |          |        |       |   |
|       |      |                                                  |           |       |          |         |          |         |         |             |          |                      |       |       |        |          |        |       |   |
|       |      |                                                  |           |       |          |         |          |         |         |             |          |                      |       |       |        |          |        |       |   |
|       |      |                                                  |           |       |          |         |          |         |         |             |          |                      |       |       |        |          |        |       |   |
|       |      |                                                  |           |       |          |         |          |         |         |             |          |                      |       |       |        |          |        |       |   |
|       |      |                                                  |           |       |          |         |          |         |         |             |          |                      |       |       |        |          |        |       |   |
|       |      |                                                  |           |       |          |         |          |         |         |             |          |                      |       |       |        |          |        |       |   |
|       |      |                                                  |           |       |          |         |          |         |         |             |          |                      |       |       |        |          |        |       |   |
|       |      |                                                  |           |       |          |         |          |         |         |             |          |                      |       |       |        |          |        |       |   |
|       |      |                                                  |           |       |          |         |          |         |         |             |          |                      |       |       |        |          |        |       |   |
|       |      |                                                  |           |       |          |         |          |         |         |             |          |                      |       |       |        |          |        |       |   |
|       |      |                                                  |           |       |          |         |          |         |         |             |          |                      |       |       |        |          |        |       |   |
|       |      |                                                  |           |       |          |         |          |         |         |             |          |                      |       |       |        |          |        |       |   |
|       |      |                                                  |           |       |          |         |          |         |         |             |          |                      |       |       |        |          |        |       |   |
|       |      |                                                  |           |       |          |         |          |         |         |             |          |                      |       |       |        |          |        |       |   |

|       |      |                    |                                                  |  |           |       |          |                                                          |                      |         |                                                |        |          |         |       |    |        |          |        |        |   |
|-------|------|--------------------|--------------------------------------------------|--|-----------|-------|----------|----------------------------------------------------------|----------------------|---------|------------------------------------------------|--------|----------|---------|-------|----|--------|----------|--------|--------|---|
|       |      |                    | OBRA CONSTRUÇÃO DO PRÉDIO DE TRIUNFO/RS - 556m²  |  |           |       |          | 20ª MED<br>R\$ 24.280,81<br><br>20ª MED<br>R\$ 24.280,81 | Início: 12/04/2019   |         | SALDO<br><br><br><br><br><br><br>R\$ 51.202,07 |        |          |         |       |    |        |          |        |        |   |
|       |      |                    | CONTRATADA: L23 MULTISUPRIMENTOS E SERVIÇOS LTDA |  |           |       |          |                                                          | Término:             |         |                                                |        |          |         |       |    |        |          |        |        |   |
|       |      |                    | PROCESSO PRINCIPAL: nº 5653-88                   |  |           |       |          |                                                          | Prazo decor.: -42857 |         |                                                |        |          |         |       |    |        |          |        |        |   |
|       |      |                    | PROCESSO LIQUIDAÇÃO: nº 6113-41                  |  |           |       |          |                                                          |                      |         |                                                |        |          |         |       |    |        |          |        |        |   |
|       |      |                    | CONTRATO: 23/2017                                |  |           |       |          |                                                          |                      |         |                                                |        |          |         |       |    |        |          |        |        |   |
|       |      |                    | ORDEM DE INÍCIO: 17/04/2017                      |  |           |       |          |                                                          | FISCAL:              |         |                                                |        |          |         |       |    |        |          |        |        |   |
|       |      |                    | VALOR ORIGINAL DO CONTRATO: R\$ 1.673.447,12     |  |           |       |          |                                                          | FISCAL:              |         |                                                |        |          |         |       |    |        |          |        |        |   |
|       |      |                    | VALOR ATUALIZADO DO CONTRATO: R\$ 1.778.257,94   |  |           |       |          |                                                          | FISCAL:              |         |                                                |        |          |         |       |    |        |          |        |        |   |
|       |      |                    |                                                  |  |           |       |          |                                                          |                      |         |                                                |        |          |         |       |    |        |          |        |        |   |
| marca | Item | Descrição          |                                                  |  | Qt. Total | Unid. | Unitário |                                                          | Parciais             |         |                                                |        |          |         |       |    |        |          |        |        |   |
|       |      |                    |                                                  |  |           |       | Material | M. Obra                                                  | Material             | M. Obra | Total                                          | Quant. | Material | M. Obra | TOTAL | %  | Quant. | Material | M.Obra | Total  | % |
|       |      | TOTAL DO ADITIVO 1 |                                                  |  |           |       |          |                                                          | -24.208,38           | 253,53  | -23.954,85                                     |        | 0,00     | 0,00    | 0,00  | 0% |        | 169,15   | 754,64 | 923,79 |   |

REAJUSTE 1 DA MEDIÇÃO 4, 5, 6 E 7

| ADITIVO 5                                  |          |                                                                                                                                                                                                      |        |       |        |       |          |         |          |  |  |      |      |      |       |      |      |      |      |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--------------------------------------------|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|--------|-------|----------|---------|----------|--|--|------|------|------|-------|------|------|------|------|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| SERVIÇOS CONTRATUAIS                       |          |                                                                                                                                                                                                      |        |       |        |       |          |         |          |  |  |      |      |      |       |      |      |      |      |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                            | 5.2.3    | CONCRETO USINADO FCK 25MPa                                                                                                                                                                           | 0,79   | m³    | 312,72 | 0     | 247,05   | 0       | 247,05   |  |  | -    | -    | -    | 0,00% | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0% |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                            | 5.2.4    | LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS                                                                                                                      | 0,79   | m³    | 4,37   | 12,82 | 3,45     | 10,1278 | 13,58    |  |  | -    | -    | -    | 0,00% | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0% |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                            | 5.2.8    | ARMAÇÃO DE FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES E LAJES (DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO), UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM | 36,98  | kg    | 3,73   | 1,5   | 137,94   | 55,47   | 193,41   |  |  | -    | -    | -    | 0,00% | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0% |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                            | 10.2.1.2 | PAVIMENT C/ BLOCOS INTERTRAVADOS TIPO PAVI "I" E PISOGRAMA FORNECIDOS PELO TRT                                                                                                                       | 227,00 | m2    | 9,24   | 10,49 | 2097,48  | 2381,23 | 4478,71  |  |  | -    | -    | -    | 0,00% | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0% |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| SERVICOS NAO PREVISTOS NO CONTRATO - NOVOS |          |                                                                                                                                                                                                      |        |       |        |       |          |         |          |  |  |      |      |      |       |      |      |      |      |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                            | 1.       | PISOGRAMA                                                                                                                                                                                            | 391,65 | m2    | 44,08  | 0     | 17263,93 | 0       | 17263,93 |  |  | -    | -    | -    | 0,00% | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0% |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                            | 2.       | MARCO PARA PORTA 90 X 210 CM                                                                                                                                                                         | 21,00  | UNID. | 128,72 | 46,12 | 2703,12  | 968,52  | 3671,64  |  |  | -    | -    | -    | 0,00% | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0% |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                            | 3.       | ALIZAR DE 5 X 1,5 CM P/ PORTA 90 X 210 CM                                                                                                                                                            | 42,00  | UNID. | 22,37  | 5,85  | 939,54   | 245,7   | 1185,24  |  |  | -    | -    | -    | 0,00% | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0% |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                            | 6,64%    | PARCELA ADMINISTRAÇÃO (TAXA DE ADM)                                                                                                                                                                  | 1,00   | CJ    |        |       |          | 1796,42 | 1796,42  |  |  |      |      | 0,00 |       |      |      | 0    |      |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                            |          | SUBTOTAL do ADITIVO 5                                                                                                                                                                                |        |       |        |       | 23392,51 | 5457,47 | 28849,98 |  |  | 0,00 | 0,00 | 0,00 |       | 0,00 | 0,00 | 0    | 0    |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                            |          | REAJUSTE 1                                                                                                                                                                                           | 4,54%  |       |        |       | 1062,02  | 247,77  | 1309,79  |  |  | 0,00 | 0,00 | 0,00 |       | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                            |          |                                                                                                                                                                                                      |        |       |        |       |          |         |          |  |  | 0,00 | 0,00 | 0,00 |       | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                            |          | B.D.I MATERIAIS                                                                                                                                                                                      | 20,91% |       |        |       | 5113,45  |         | 5113,45  |  |  | 0,00 | 0,00 | 0,00 |       | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                            |          | B.D.I MÃO DE OBRA                                                                                                                                                                                    | 27,87% |       |        |       |          | 1590,05 | 1590,05  |  |  |      | 0,00 | 0,00 |       |      |      | 0,00 | 0,00 |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                            |          | TOTAL DO ADITIVO 5                                                                                                                                                                                   |        |       |        |       | 29567,98 | 7295,29 | 36863,27 |  |  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00% | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|                                            |          |                                                                                                                                                                                             |        |    |        |        |           |           |           |  |  |      |   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |    |  |
|--------------------------------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----|--------|--------|-----------|-----------|-----------|--|--|------|---|------|------|------|---|---|---|---|---|---|----|--|
| ADITIVO 6                                  |          |                                                                                                                                                                                             |        |    |        |        |           |           |           |  |  |      |   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |    |  |
| SERVIÇOS CONTRATUAIS                       |          |                                                                                                                                                                                             |        |    |        |        |           |           |           |  |  |      |   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |    |  |
|                                            | 2.4.1    | LIMPEZA PERMANENTE DA OBRA                                                                                                                                                                  | 4,00   | MS | 0,00   | 823,28 | 0,00      | 3.293,12  | 3.293,12  |  |  | -    | - | -    | 0%   | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0% |  |
|                                            | 2.2.3    | CONSUMOS DE ÁGUA, ENERGIA ELÉTRICA E TELEFONE                                                                                                                                               | 4,00   | MS | 630,00 | 0,00   | 2.520,00  | 0,00      | 2.520,00  |  |  | -    | - | -    | 0%   | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0% |  |
|                                            | 3.3.1    | SERVIÇO DE MONITORAMENTO DE ALARME E PRONTO ATENDIMENTODE VIGILÂNCIA                                                                                                                        | 4,00   | MS | 0,00   | 302,40 | 0,00      | 1.209,60  | 1.209,60  |  |  | -    | - | -    | 0%   | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0% |  |
|                                            | 2.1.12   | ANDAIME PARA ALVENARIA EM MADEIRA DE 2A                                                                                                                                                     | 30,00  | M² | 9,40   | 6,45   | 282,00    | 193,50    | 475,50    |  |  | -    | - | -    | 0%   | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0% |  |
|                                            | 4.4      | ESCOVAÇÃO MANUAL DE SOLO                                                                                                                                                                    | 3,96   | m³ | 5,12   | 14,97  | 20,28     | 59,28     | 79,56     |  |  | -    | - | -    | 0%   | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0% |  |
|                                            | 5.2.2    | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE VIGA, ESCORAMENTO METALICO, PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA                                                                             | 1,28   | M2 | 17,99  | 21,50  | 23,03     | 27,52     | 50,55     |  |  | -    | - | -    | 0%   | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0% |  |
|                                            | 5.2.3    | CONCRETO USINADO FCK 25MPa                                                                                                                                                                  | 2,69   | m³ | 312,72 | 0,00   | 841,22    | 0,00      | 841,22    |  |  | -    | - | -    | 0%   | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0% |  |
|                                            | 5.2.4    | LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS                                                                                                             | 2,69   | m³ | 4,37   | 12,82  | 11,76     | 34,49     | 46,25     |  |  | -    | - | -    | 0%   | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0% |  |
|                                            | 5.2.5    | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM                                     | 117,15 | Kg | 4,66   | 4,50   | 545,92    | 527,18    | 1.073,10  |  |  | -    | - | -    | 0%   | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0% |  |
|                                            | 9.2.2    | REGULARIZAÇÃO DA SUPERFÍCIE                                                                                                                                                                 | 72,58  | m² | 16,59  | 6,12   | 1.204,10  | 444,19    | 1.648,29  |  |  | -    | - | -    | 0%   | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0% |  |
|                                            | 9.2.4    | FILME DE POLIETILENO P/ CAMADA SEPARADORA DE IMPERIM C/ MANTA                                                                                                                               | 72,58  | m² | 0,82   | 2,24   | 59,52     | 162,58    | 222,10    |  |  | -    | - | -    | 0%   | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0% |  |
|                                            | 9.2.5    | IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ARDOSIADA e = 4mm                                                                                                                                               | 72,58  | m² | 46,38  | 11,43  | 3.366,26  | 829,59    | 4.195,85  |  |  | -    | - | -    | 0%   | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0% |  |
|                                            | 10.2.1.1 | MEIO-FIO (GUIA) DE CONCRETO PRE-MOLDADO, DIMENSÕES 12X15X30X100CM (FACE SUPERIORXFACE INFERIORXALTURAXCOMPRIMENTO),REJUNTADO C/ARGAMASSA 1:4 CIMENTO:AREIA, INCLUINDO ESCOVAÇÃO E REATERRO. | 201,00 | m  | 20,84  | 11,46  | 4.188,84  | 2.303,46  | 6.492,30  |  |  | -    | - | -    | 0%   | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0% |  |
|                                            | 21.2.1   | VIGA BALDRAME CONCR.ARMADO FCK15MPA-COMPLETA                                                                                                                                                | 2,32   | m³ | 972,62 | 422,44 | 2.256,48  | 980,06    | 3.236,54  |  |  | -    | - | -    | 0%   | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0% |  |
|                                            | 1.       | ADITIVO 3 - ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO                                                                                                                                                 | 19,56  | M² | 35,93  | 13,21  | 702,79    | 258,39    | 961,18    |  |  | -    | - | -    | 0%   | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0% |  |
| SERVIÇOS NÃO PREVISTOS NO CONTRATO - NOVOS |          |                                                                                                                                                                                             |        |    |        |        |           |           |           |  |  |      |   |      |      |      |   |   |   |   |   |   |    |  |
|                                            | 1.       | Foro Mineral, placas 625x1250x15mm, INCLUSIVE PERFIL/ACESSÓRIOS                                                                                                                             | 90,00  | m2 | 55,49  | 0,00   | 4.994,10  | 0,00      | 4.994,10  |  |  | -    | - | -    | 0%   | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0% |  |
|                                            | 2.       | Terra vegetal (granel)                                                                                                                                                                      | 50,00  | m³ | 134,99 | 0,00   | 6.749,50  | 0,00      | 6.749,50  |  |  | -    | - | -    | 0%   | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0% |  |
|                                            |          | PARCELA ADMINISTRAÇÃO (TAXA DE ADM)                                                                                                                                                         | 6,64%  |    |        |        |           | 2.529,17  | 2.529,17  |  |  |      |   | 0,00 | 0,00 |      |   |   | 0 |   | 0 |   |    |  |
|                                            |          | SUBTOTAL                                                                                                                                                                                    |        |    |        |        | 27.765,80 | 12.852,13 | 40.617,93 |  |  | 0,00 |   | 0,00 | 0,00 |      |   | 0 |   | 0 |   | 0 | 0% |  |
|                                            |          | REAJUSTE                                                                                                                                                                                    | 4,54%  |    |        |        | 1.260,57  | 583,49    | 1.844,05  |  |  | 0,00 |   | 0,00 | 0,00 |      |   | 0 |   | 0 |   | 0 | 0% |  |
|                                            |          | B.D.I MATERIAIS                                                                                                                                                                             | 20,91% |    |        |        | 6.069,41  |           | 6.069,41  |  |  | 0,00 |   |      | 0,00 |      |   | 0 |   | 0 |   | 0 | 0% |  |
|                                            |          | B.D.I MAO DE OBRA                                                                                                                                                                           | 27,87% |    |        |        |           | 3.744,51  | 3.744,51  |  |  |      |   | 0,00 |      |      |   | 0 |   | 0 |   | 0 | 0% |  |
|                                            |          | TOTAL ADITIVO 6                                                                                                                                                                             |        |    |        |        | 35.095,78 | 17.180,12 | 52.275,90 |  |  | 0,00 |   | 0,00 | 0,00 | 0%   |   | 0 |   | 0 |   | 0 | 0% |  |

|       |      |           |                               |  |  |           |                                            |          |         |          |                                                          |       |        |                      |         |       |                                                |        |          |        |       |   |
|-------|------|-----------|-------------------------------|--|--|-----------|--------------------------------------------|----------|---------|----------|----------------------------------------------------------|-------|--------|----------------------|---------|-------|------------------------------------------------|--------|----------|--------|-------|---|
|       |      |           | OBRA                          |  |  |           | CONSTRUÇÃO DO PRÉDIO DE TRIUNFO/RS - 556m² |          |         |          | 20ª MED<br>R\$ 24.280,81<br><br>20ª MED<br>R\$ 24.280,81 |       |        | Início: 12/04/2019   |         |       | SALDO<br><br><br><br><br><br><br>R\$ 51.202,07 |        |          |        |       |   |
|       |      |           | CONTRATADA:                   |  |  |           | L23 MULTISUPRIMENTOS E SERVIÇOS LTDA       |          |         |          |                                                          |       |        | Término:             |         |       |                                                |        |          |        |       |   |
|       |      |           | PROCESSO PRINCIPAL:           |  |  |           | nº 5653-88                                 |          |         |          |                                                          |       |        | Prazo decor.: -42857 |         |       |                                                |        |          |        |       |   |
|       |      |           | PROCESSO LIQUIDAÇÃO:          |  |  |           | nº 6113-41                                 |          |         |          |                                                          |       |        |                      |         |       |                                                |        |          |        |       |   |
|       |      |           | CONTRATO:                     |  |  |           | 23/2017                                    |          |         |          |                                                          |       |        |                      |         |       |                                                |        |          |        |       |   |
|       |      |           | ORDEM DE INÍCIO:              |  |  |           | 17/04/2017                                 |          |         |          |                                                          |       |        | FISCAL:              |         |       |                                                |        |          |        |       |   |
|       |      |           | VALOR ORIGINAL DO CONTRATO:   |  |  |           | R\$ 1.673.447,12                           |          |         |          |                                                          |       |        | FISCAL:              |         |       |                                                |        |          |        |       |   |
|       |      |           | VALOR ATUALIZADO DO CONTRATO: |  |  |           | R\$ 1.778.257,94                           |          |         |          |                                                          |       |        | FISCAL:              |         |       |                                                |        |          |        |       |   |
| marca | Item | Descrição |                               |  |  | Qt. Total | Unid.                                      | Unitário |         | Parciais |                                                          |       |        |                      |         |       |                                                |        |          |        |       |   |
|       |      |           |                               |  |  |           |                                            | Material | M. Obra | Material | M. Obra                                                  | Total | Quant. | Material             | M. Obra | TOTAL | %                                              | Quant. | Material | M.Obra | Total | % |
|       |      |           |                               |  |  |           |                                            |          |         |          |                                                          |       |        |                      |         |       |                                                |        |          |        |       |   |

|                                            |         |                                                                                                                                                           |        |    |        |        |           |          |           |  |  |      |      |      |      |         |
|--------------------------------------------|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----|--------|--------|-----------|----------|-----------|--|--|------|------|------|------|---------|
| ADITIVO 7                                  |         |                                                                                                                                                           |        |    |        |        |           |          |           |  |  |      |      |      |      |         |
| SERVIÇOS CONTRATUAIS                       |         |                                                                                                                                                           |        |    |        |        |           |          |           |  |  |      |      |      |      |         |
|                                            | 22.9    | SINALIZAÇÃO VERTICAL VAGA PNE                                                                                                                             | 3,00   | UN | 768,41 | 118,69 | 2.305,23  | 356,07   | 2.661,30  |  |  | -    | -    | -    | 0%   | 3,00    |
|                                            | 22.2    | FITA ADESIVA FOTOLUMIN DE SINALIZ VISUAL 20x3 cm P/ ESCADA                                                                                                | 4,00   | UN | 4,42   | 4,91   | 17,68     | 19,64    | 37,32     |  |  | -    | -    | -    | 0%   | 4,00    |
|                                            | 4.4     | ESCAVAÇÃO MANUAL DE SOLO                                                                                                                                  | 2,16   | m³ | 5,12   | 14,97  | 11,06     | 32,34    | 43,40     |  |  | -    | -    | -    | 0%   | 0,00    |
|                                            | 5.2.3   | CONCRETO USINADO FCK 25MPa                                                                                                                                | 2,16   | m³ | 312,72 | 0,00   | 675,48    | 0,00     | 675,48    |  |  | -    | -    | -    | 0%   | 0,00    |
|                                            | 5.2.8   | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREIA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM | 267,32 | KG | 3,73   | 1,50   | 997,10    | 400,98   | 1.398,08  |  |  | -    | -    | -    | 0%   | 0,00    |
|                                            | 21.2.2  | GRADIL EM PAINEL DE AÇO TREFILADO GALVANIZADO, INCLUSIVE PINTURA                                                                                          | 8,00   | M2 | 427,38 | 18,73  | 3.419,04  | 149,84   | 3.568,88  |  |  | -    | -    | -    | 0%   | 0,00    |
|                                            | 23.7    | PINTURA ACRILICA DE FAIXAS DE DEMARCAÇAO EM QUADRA POLIESPORTIVA, 5 CM DE LARGURA                                                                         | 102,00 | M  | 1,93   | 4,73   | 196,86    | 482,46   | 679,32    |  |  | -    | -    | -    | 0%   | 102,00  |
|                                            | 18.4.4  | CHICOTE C/ PLUG E TOMADA P/ INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA                                                                                                       | 9,00   | UN | 14,20  | 3,02   | 127,80    | 27,18    | 154,98    |  |  | -    | -    | -    | 0%   | 9,00    |
|                                            | 18.4.12 | CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MM², COM BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA E LIVRE DE HALOGENIO (LSZH) 450/750 V                                                | 156,00 | m  | 1,97   | 1,22   | 307,32    | 190,32   | 497,64    |  |  | -    | -    | -    | 0%   | 156,00  |
|                                            | 18.4.6  | INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO                                                          | 1,00   | UN | 12,91  | 7,90   | 12,91     | 7,90     | 20,81     |  |  | -    | -    | -    | 0%   | 1,00    |
| SERVIÇOS NÃO PREVISTOS NO CONTRATO - NOVOS |         |                                                                                                                                                           |        |    |        |        |           |          |           |  |  |      |      |      |      |         |
|                                            | 1       | Bloco de iluminação de emergência (Sinapi 97599 11/2018)*                                                                                                 | 8,00   |    | 23,34  | 2,62   | 186,72    | 20,96    | 207,68    |  |  | -    | -    | -    | 0%   | 8,00    |
|                                            |         | PARCELA ADMINISTRAÇÃO (TAXA DE ADM)                                                                                                                       | 6,84%  |    |        |        |           | 660,36   | 660,36    |  |  | 0,00 | 0,00 | 0,00 |      | 282,81  |
|                                            |         | SUBTOTAL                                                                                                                                                  |        |    |        |        | 8.257,20  | 2.348,05 | 10.605,25 |  |  | 0,00 | 0,00 | 0,00 |      | 3154,52 |
|                                            |         | REAJUSTE                                                                                                                                                  | 4,54%  |    |        |        | 374,88    | 106,60   | 481,48    |  |  | 0,00 | 0,00 | 0,00 |      | 143,22  |
|                                            |         | B.D.I MATERIAIS                                                                                                                                           | 20,91% |    |        |        | 1.804,97  |          | 1.804,97  |  |  | 0,00 | 0,00 | 0,00 |      | 689,56  |
|                                            |         | B.D.I MÃO DE OBRA                                                                                                                                         | 27,87% |    |        |        |           | 684,11   |           |  |  | 0,00 | 0,00 | 0,00 |      | 404,21  |
|                                            |         | TOTAL ADITIVO 7                                                                                                                                           |        |    |        |        | 10.437,04 | 3.138,76 | 13.575,80 |  |  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 3987,3  |

|                                            |          |                                                                                           |          |    |        |       |            |          |            |          |           |        |          |         |          |        |
|--------------------------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----|--------|-------|------------|----------|------------|----------|-----------|--------|----------|---------|----------|--------|
| ADITIVO 8                                  |          |                                                                                           |          |    |        |       |            |          |            |          |           |        |          |         |          |        |
| SERVIÇOS CONTRATUAIS                       |          |                                                                                           |          |    |        |       |            |          |            |          |           |        |          |         |          |        |
|                                            | 18.2.3   | DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO DIN, 16 A                                       | 1,00     | UN | 6,84   | 0,81  | 6,84       | 0,81     | 7,65       | 1,00     | 6,84      | 0,81   | 7,65     | 100,00% | 0,00     | 0      |
|                                            | 18.2.4   | DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO DIN, 20 A                                       | 1,00     | UN | 7,06   | 1,12  | 7,06       | 1,12     | 8,18       | 1,00     | 7,06      | 1,12   | 8,18     | 100,00% | 0,00     | 0      |
|                                            | 18.2.3   | DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO DIN, 20 A                                        | 1,00     | UN | 45,99  | 3,40  | 45,99      | 3,40     | 49,39      | 1,00     | 45,99     | 3,40   | 49,39    | 100,00% | 0,00     | 0      |
|                                            | 18.2.8   | DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO DIN 125 A                                        | 1,00     | UN | 176,51 | 9,74  | 176,51     | 9,74     | 186,25     | 1,00     | 176,51    | 9,74   | 186,25   | 100,00% | 0,00     | 0      |
|                                            | 18.3.5   | ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO ELETROLITICO DN 20MM (3/4"), TIPO LEVE                      | 9,00     | M  | 9,06   | 8,57  | 81,54      | 77,13    | 158,67     | 9,00     | 81,54     | 77,13  | 158,67   | 100,00% | 0,00     | 0      |
|                                            | 18.3.9   | ELETRODUTO RÍGIDO ROSC. PVC, DN 25 MM (3/4")                                              | 5,00     | M  | 2,44   | 1,40  | 12,20      | 7,00     | 19,20      | 5,00     | 12,20     | 7,00   | 19,20    | 100,00% | 0,00     | 0      |
|                                            | 18.3.17  | CABO MULTIPOLAR 3x2,5MM2                                                                  | 30,00    | M  | 6,97   | 0,79  | 209,10     | 23,70    | 232,80     | 30,00    | 209,10    | 23,70  | 232,80   | 100,00% | 0,00     | 0      |
|                                            | 18.3.27  | LUMINARIA PARA MUROS TIPO TARTARUGA, A PROVA DE TEMPO, C/ GRADE                           | 2,00     | UN | 69,15  | 7,96  | 138,30     | 15,92    | 154,22     | 2,00     | 138,30    | 15,92  | 154,22   | 100,00% | 0,00     | 0      |
|                                            | 18.3.28  | LÂMPADA COMPACTA FLUORESCENTES 10W PARA MUROS                                             | 3,00     | UN | 7,26   | 1,54  | 21,78      | 4,62     | 26,40      | 3,00     | 21,78     | 4,62   | 26,40    | 100,00% | 0,00     | 0      |
|                                            | 18.4.1   | TOMADA MEDIA DE EMBUTIR (1 MODULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO   | 10,00    | UN | 9,57   | 6,49  | 95,70      | 64,90    | 160,60     | 10,00    | 95,70     | 64,90  | 160,60   | 100,00% | 0,00     | 0      |
|                                            | 18.4.7   | CAIXA RETANGULAR 4" X 2", PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO            | 3,00     | UN | 1,39   | 4,99  | 4,17       | 14,97    | 19,14      | 3,00     | 4,17      | 14,97  | 19,14    | 100,00% | 0,00     | 0      |
|                                            | 18.4.11  | CONDULETE 3/4" EM LIGA DE ALUMINIO FUNDIDO REF: TODOS TIPOS                               | 8,00     | UN | 8,61   | 2,47  | 68,88      | 19,76    | 88,64      | 8,00     | 68,88     | 19,76  | 88,64    | 100,00% | 0,00     | 0      |
|                                            | 18.4.12  | CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MM², COM BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA E LIVRE DE HALOGENIO | 21,00    | M  | 1,97   | 1,22  | 41,37      | 25,62    | 66,99      | 21,00    | 41,37     | 25,62  | 66,99    | 100,00% | 0,00     | 0      |
|                                            | 18.5.21  | CABO UTP 4 PARES, NÃO BLINDADO CATEGORIA 6, CLASSE LSZH(CM)                               | 1.154,00 | M  | 2,27   | 0,50  | 2.619,58   | 577,00   | 3.196,58   | 1.154,00 | 2.619,58  | 577,00 | 3.196,58 | 100,00% | 0,00     | 0      |
| SERVIÇOS NÃO PREVISTOS NO CONTRATO - NOVOS |          |                                                                                           |          |    |        |       |            |          |            |          |           |        |          |         |          |        |
|                                            | 18.2.11  | DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN 80A                                                           | 2        | UN | 106,10 | 4,28  | 212,20     | 8,56     | 220,76     |          | -         | -      | -        | 0,00%   | 2,00     | 212,2  |
|                                            | 18.2.12  | DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN 10A [SINAPI 93667]                                            | 2        | UN | 47,44  | 2,00  | 94,88      | 4,00     | 98,88      |          | -         | -      | -        | 0,00%   | 2,00     | 94,88  |
|                                            | 18.2.13  | DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN 32A [SINAPI 93671]                                            | 3        | UN | 49,19  | 5,20  | 147,57     | 15,60    | 163,17     |          | -         | -      | -        | 0,00%   | 3,00     | 147,57 |
|                                            | 18.2.14  | DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN 25A [SINAPI 93656]                                           | 5        | UN | 7,43   | 1,25  | 37,15      | 6,25     | 43,40      |          | -         | -      | -        | 0,00%   | 5,00     | 37,15  |
| SUPRESSÕES                                 |          |                                                                                           |          |    |        |       |            |          |            |          |           |        |          |         |          |        |
|                                            | 11.2.5.3 | CAPEAMENTO DE PLATIBANDA COM BASALTO                                                      | -53,8    | M  | 63,75  | 12,34 | (3.429,75) | (663,89) | (4.093,64) | -53,80   | -3.429,75 | -      | 663,89   | -       | 4.093,64 | 0      |
|                                            | 6.4.6    | ENSAIO DE RESISTENCIA A COMPRESSAO SIMPLES - CONCRETO                                     | -3       | UN | 13,99  | 54,47 | (41,97)    | (163,41) | (205,38)   | -3,00    | -41,97    | -      | 163,41   | -       | 205,38   | 0      |
|                                            | 13..11   | PUXADOR TIPO ALÇA 30cm DE AÇO INOX PARA PORTA DE VIDRO                                    | -1       | PR | 373,97 | 28,06 | (373,97)   | (28,06)  | (402,03)   | -1,00    | -373,97   | -      | 28,06    | -       | 402,03   | 0      |
|                                            | 21.1.2   | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VAOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE F-16    |          | M2 | 1,50   | 1,83  | (24,00)    | (29,28)  | (53,28)    |          | -16,00    | -      | 24,00    | -       | 53,28    | 0      |
|                                            | 10.1.9   | RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO GRÊS DE DIMENSÕES 35X35CM                | -53,5    | M  | 2,32   | 0,86  | (124,12)   | (46,01)  | (170,13)   | -53,50   | -124,12   | -      | 46,01    | -       | 170,13   | 0      |
|                                            | 10.2.2.1 | PLANTIO DE GRAMA SÃO CARLOS EM LEIVAS                                                     | -10      | M2 | 12,18  | 1,49  | (121,80)   | (14,90)  | (136,70)   | -10,00   | -121,80   | -      | 14,90    | -       | 136,70   | 0      |
|                                            |          | PARCELA ADMINISTRAÇÃO (TAXA DE ADM)                                                       | 6,84%    |    |        |       |            | -10,64   | -10,64     |          |           | -      | 45,58    | -       |          | 34,94  |
|                                            |          | SUBTOTAL                                                                                  |          |    |        |       |            | -94,79   | -170,88    |          | -         | 586,59 | -        | 732,03  |          | 491,80 |
|                                            |          | REAJUSTE                                                                                  | 4,54%    |    |        |       |            | -4,30    | -3,45      |          | -         | 26,63  | -        | 6,60    | -        | 22,33  |

|       |      |           |                               |                                                            |                                            |       |          |         |            |                          |                      |        |                    |          |                            |       |        |           |           |           |        |         |         |
|-------|------|-----------|-------------------------------|------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|-------|----------|---------|------------|--------------------------|----------------------|--------|--------------------|----------|----------------------------|-------|--------|-----------|-----------|-----------|--------|---------|---------|
|       |      |           | OBRA                          |                                                            | CONSTRUÇÃO DO PRÉDIO DE TRIUNFO/RS - 556m² |       |          |         |            | 20ª MED<br>R\$ 24.280,81 | 20ª MEDIÇÃO          |        | Início: 12/04/2019 |          | SALDO<br><br>R\$ 51.202,07 |       |        |           |           |           |        |         |         |
|       |      |           | CONTRATADA:                   |                                                            | L23 MULTISUPRIMENTOS E SERVIÇOS LTDA       |       |          |         |            |                          | Término:             |        |                    |          |                            |       |        |           |           |           |        |         |         |
|       |      |           | PROCESSO PRINCIPAL:           |                                                            | nº 5653-88                                 |       |          |         |            |                          | Prazo decor.: -42857 |        |                    |          |                            |       |        |           |           |           |        |         |         |
|       |      |           | PROCESSO LIQUIDAÇÃO:          |                                                            | nº 6113-41                                 |       |          |         |            |                          |                      |        |                    |          |                            |       |        |           |           |           |        |         |         |
|       |      |           | CONTRATO:                     |                                                            | 23/2017                                    |       |          |         |            |                          |                      |        |                    |          |                            |       |        |           |           |           |        |         |         |
|       |      |           | ORDEM DE INÍCIO:              |                                                            | 17/04/2017                                 |       |          |         |            |                          | FISCAL:              |        |                    |          |                            |       |        |           |           |           |        |         |         |
|       |      |           | VALOR ORIGINAL DO CONTRATO:   |                                                            | R\$ 1.673.447,12                           |       |          |         |            |                          | FISCAL:              |        |                    |          |                            |       |        |           |           |           |        |         |         |
|       |      |           | VALOR ATUALIZADO DO CONTRATO: |                                                            | R\$ 1.778.257,94                           |       |          |         |            |                          | FISCAL:              |        |                    |          |                            |       |        |           |           |           |        |         |         |
| marca | Item | Descrição |                               |                                                            | Qt. Total                                  | Unid. | Unitário |         | Parciais   |                          |                      |        |                    |          |                            |       |        |           |           |           |        |         |         |
|       |      |           |                               |                                                            |                                            |       | Material | M. Obra | Material   | M. Obra                  | Total                | Quant. | Material           | M. Obra  | TOTAL                      | %     | Quant. | Material  | M.Obra    | Total     | %      |         |         |
|       |      |           |                               | B.D.I MATERIAIS                                            | 20,91%                                     |       |          |         | -20,72     |                          | -20,72               | -      | 128,22             | -        | 128,22                     |       |        |           | 107,50    |           | 107,50 | -518,8% |         |
|       |      |           |                               | B.D.I MAO DE OBRA                                          | 27,87%                                     |       |          |         | -22,17     |                          | -22,17               | -      |                    | 42,37    | -                          | 42,37 |        |           |           | 20,21     | 20,21  | -91,2%  |         |
|       |      |           |                               | TOTAL ADITIVO 8                                            |                                            |       |          |         | -119,81    |                          | -101,71              | -      | 741,45             | -        | 194,42                     | -     | 935,87 | 422,46%   |           | 621,63    | 92,71  | 714,34  | -322,5% |
|       |      |           |                               | TOTAL CONTRATO REAJUSTADO + ADITIVO 3+ ADITIVO 5+ADITIVO 6 |                                            |       |          |         | 1190777,44 |                          | 587460,49            |        | 15.956,53          | 8.324,27 | 24.280,81                  | 1%    |        | 46.152,36 | 26.850,63 | 73.002,99 | 4%     |         |         |

Marcos Aurélio da Rosa Silva  
Analista Judiciário - Espec. Engenharia  
Coordenador da COPEX - SEMPROM