



### RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

|  |            |  |             |                       |      |         |
|--|------------|--|-------------|-----------------------|------|---------|
|  | OBRA:      | AMPLIAÇÃO DOS GALPÕES INDUSTRIAIS NO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA | DATA:       | 18/04/2023            | BDI: | 26,63%  |
|  | DESCRIÇÃO: | AMPLIAÇÃO DOS GALPÕES INDUSTRIAIS NO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA | VERSIÃO     |                       | HORA | 63,85%  |
|  | LOCAL:     | MARGENS DA BR-222, SEDE DO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA-CE        | SENFRA      | 027.1 COM DESONERAÇÃO | MES  | 47,76%  |
|  | CLIENTE:   | PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA                           | COEFICIENTE | PRÓPRIA               | REF. | 02/2021 |

| Serviço  | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL    |
|--|------|-------------|----------------|----------|
| C0839 CONCRETO PAMBR., FCX 13,5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO | M3   | 1,00000000  | 384,3300       | 384,3300 |
| TOTAL Serviço:   |      |             |                | 384,3300 |
| VALOR:   |      |             |                | 517,79   |

**11.2. C4439 - CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO (M2)**

| Material   | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL   |
|--|------|-------------|----------------|---------|
| I8500 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 | M2   | 1,10000000  | 43,0100        | 47,3110 |
| TOTAL Material:  |      |             |                | 47,3110 |

| Mão de Obra        | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL   |
|--------------------|------|-------------|----------------|---------|
| I1328 LADRILHISTA  | H    | 1,20000000  | 20,5600        | 24,6720 |
| I2543 SERVENTE     | H    | 1,20000000  | 15,3900        | 18,4680 |
| TOTAL Mão de Obra: |      |             |                | 43,1400 |

| Serviço   | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL   |
|---|------|-------------|----------------|---------|
| C4429 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA P/EN TRAÇO 1:5 | M3   | 0,02000000  | 741,2700       | 14,8254 |
| TOTAL Serviço:                                    |      |             |                | 14,8254 |
| VALOR:  |      |             |                | 105,28  |

**11.3. C1427 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm e 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO) (M2)**

| Material  | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL  |
|---|------|-------------|----------------|--------|
| I0118 ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO | KG   | 0,42200000  | 3,5500         | 1,4981 |
| TOTAL Material:                                 |      |             |                | 1,4981 |

| Mão de Obra        | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL  |
|--------------------|------|-------------|----------------|--------|
| I1328 LADRILHISTA  | H    | 0,20000000  | 20,5600        | 4,1120 |
| I2543 SERVENTE     | H    | 0,20000000  | 15,3900        | 3,0780 |
| TOTAL Mão de Obra: |      |             |                | 7,1900 |
| VALOR:             |      |             |                | 8,69   |

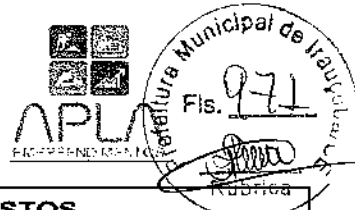
**11.4. C3410 - CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO (M2)**

| Serviço  | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL    |
|--|------|-------------|----------------|----------|
| C055 ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO COMUM, ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA                              | M3   | 0,18000000  | 851,7100       | 153,3078 |
| C1213 EMBOÇO C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA S/PENERAR TRAÇO 1:2:9 ESP = 20mm P/ PAREDE | M2   | 0,52000000  | 31,5900        | 16,4208  |
| C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1ª CAT. PROF. ATÉ 1,50m   | M3   | 0,12000000  | 40,7800        | 4,8936   |
| C1609 LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO  | M2   | 0,07000000  | 521,2300       | 36,4861  |
| C2898 PINTURA HIDRACOR   | M2   | 0,52000000  | 9,6000         | 4,9920   |
| C1915 PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENERAR, TRAÇO 1:4, ESP = 1,5cm                      | M2   | 1,00000000  | 42,4800        | 42,4800  |
| C2921 REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE MATERIAL DA VALA  | M3   | 0,12000000  | 26,1600        | 3,1392   |
| C2121 REBOCO ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENERADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE                          | M2   | 0,52000000  | 21,9100        | 11,3932  |
| TOTAL Serviço:   |      |             |                | 273,1287 |
| VALOR:   |      |             |                | 273,13   |

**11.5. C1919 - PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO) (M2)**

| Equipamento Custo Horário                     | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL   |
|---|------|-------------|----------------|---------|
| I0748 MÁQUINA DE POLIR (CHP)                  | H    | 0,80000000  | 0,8500         | 0,6800  |
| TOTAL Equipamento Custo Horário:              |      |             |                | 0,6800  |
| Material                                      | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL   |
| I0034 AGREGADO DE ALTA RESISTÊNCIA PARA PISOS | KG   | 21,00000000 | 0,4800         | 10,0800 |
| I0108 AREIA GROSSA                            | M3   | 0,03000000  | 73,9700        | 2,2191  |

*(Handwritten signatures and marks)*



**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

|  |            |  |             |                       |       |         |
|--|------------|--|-------------|-----------------------|-------|---------|
|  | OBRA:      | AMPLIAÇÃO DOS GALPÕES INDUSTRIAIS NO MUNICÍPIO DE IRAUCUBA | DATA:       | 18/04/2023            | BDI:  | 26,63%  |
|  | DESCRIÇÃO: | AMPLIAÇÃO DOS GALPÕES INDUSTRIAIS NO MUNICÍPIO DE IRAUCUBA | VERSÃO:     | 027.1 COM DESENERAÇÃO | HORA: | 93,86%  |
|  | LOCAL:     | MARGENS DA BR-222. SEDE DO MUNICÍPIO DE IRAUCUBA-CE        | COMPOSIÇÃO: | PRÓPRIA               | MES:  | 47,76%  |
|  | CLIENTE:   | PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA                           |             |                       | REF.: | 05/2021 |

| CODIGO                 | DESCRIÇÃO                        | UNID   | QTD | VALOR UNITARIO | TOTAL          |
|------------------------|----------------------------------|--------|-----|----------------|----------------|
| 10508                  | CERA                             | SENFRA | KG  | 0,19000000     | 16,0000        |
| 10805                  | CIMENTO PORTLAND                 | SENFRA | KG  | 26,58000000    | 0,5500         |
| 11101                  | ESMERIL N 36                     | SENFRA | UN  | 0,10000000     | 36,4400        |
| 11102                  | ESMERIL N 60                     | SENFRA | UN  | 0,05000000     | 34,8200        |
| 11316                  | JUNTA PLASTICA T 27MM PARA PISOS | SENFRA | M   | 2,59000000     | 1,3700         |
| <b>TOTAL Material:</b> |                                  |        |     |                | <b>37,3281</b> |

| Mão de Obra               | UNID                    | QTD    | VALOR UNITARIO | TOTAL          |         |
|---------------------------|-------------------------|--------|----------------|----------------|---------|
| 11227                     | GRANITEIRO / MARMORISTA | SENFRA | H              | 0,50000000     | 20,5600 |
| 12391                     | PEDREIRO                | SENFRA | H              | 1,20000000     | 20,5600 |
| 12543                     | SERVENTE                | SENFRA | H              | 1,20000000     | 15,2900 |
| <b>TOTAL Mão de Obra:</b> |                         |        |                | <b>56,4100</b> |         |
| <b>VALOR:</b>             |                         |        |                | <b>91,44</b>   |         |

**12.1. C1815 - LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA (M2)**

| Material               | UNID                               | QTD    | VALOR UNITARIO | TOTAL         |         |
|------------------------|------------------------------------|--------|----------------|---------------|---------|
| 11450                  | LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX | SENFRA | L              | 0,12000000    | 11,9600 |
| 11347                  | LIXA PARA MADEIRA/MASSA            | SENFRA | UN             | 0,25000000    | 0,5400  |
| 12036                  | TINTA LATEX                        | SENFRA | L              | 0,17000000    | 21,0400 |
| <b>TOTAL Material:</b> |                                    |        |                | <b>5,1476</b> |         |

| Mão de Obra               | UNID               | QTD    | VALOR UNITARIO | TOTAL          |         |
|---------------------------|--------------------|--------|----------------|----------------|---------|
| 10045                     | AJUDANTE DE PINTOR | SENFRA | H              | 0,35000000     | 16,6000 |
| 12395                     | PINTOR             | SENFRA | H              | 0,40000000     | 20,5600 |
| <b>TOTAL Mão de Obra:</b> |                    |        |                | <b>14,0340</b> |         |
| <b>VALOR:</b>             |                    |        |                | <b>19,18</b>   |         |

**12.2. C1614 - LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA (M2)**

| Material               | UNID                              | QTD    | VALOR UNITARIO | TOTAL         |         |
|------------------------|-----------------------------------|--------|----------------|---------------|---------|
| 10035                  | AGUARRAZ MINERAL                  | SENFRA | L              | 0,05000000    | 17,0200 |
| 11498                  | LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES | SENFRA | L              | 0,12000000    | 11,7900 |
| 11347                  | LIXA PARA MADEIRA/MASSA           | SENFRA | UN             | 0,25000000    | 0,5400  |
| 12097                  | TINTA LATEX AGRÍCOLA              | SENFRA | L              | 0,17000000    | 24,3400 |
| <b>TOTAL Material:</b> |                                   |        |                | <b>6,5288</b> |         |

| Mão de Obra               | UNID               | QTD    | VALOR UNITARIO | TOTAL          |         |
|---------------------------|--------------------|--------|----------------|----------------|---------|
| 10045                     | AJUDANTE DE PINTOR | SENFRA | H              | 0,35000000     | 16,6000 |
| 12395                     | PINTOR             | SENFRA | H              | 0,40000000     | 20,5600 |
| <b>TOTAL Mão de Obra:</b> |                    |        |                | <b>14,0340</b> |         |
| <b>VALOR:</b>             |                    |        |                | <b>20,57</b>   |         |

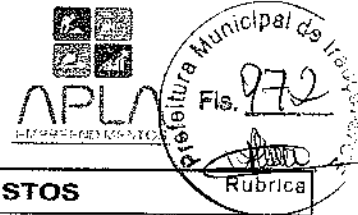
**12.3. C1280 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA (M2)**

| Material               | UNID                                     | QTD    | VALOR UNITARIO | TOTAL         |         |
|------------------------|--|--------|----------------|---------------|---------|
| 10035                  | AGUARRAZ MINERAL                         | SENFRA | L              | 0,04000000    | 17,0200 |
| 11100                  | ESMALTE SINTETICO                        | SENFRA | L              | 0,16000000    | 24,7400 |
| 11199                  | FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS | SENFRA | L              | 0,13000000    | 12,5500 |
| 11347                  | LIXA PARA MADEIRA/MASSA                  | SENFRA | UN             | 0,40000000    | 0,5400  |
| <b>TOTAL Material:</b> |  |        |                | <b>6,4877</b> |         |

| Mão de Obra               | UNID               | QTD    | VALOR UNITARIO | TOTAL          |         |
|---------------------------|--------------------|--------|----------------|----------------|---------|
| 10045                     | AJUDANTE DE PINTOR | SENFRA | H              | 0,35000000     | 16,6000 |
| 12395                     | PINTOR             | SENFRA | H              | 0,40000000     | 20,5600 |
| <b>TOTAL Mão de Obra:</b> |                    |        |                | <b>14,0340</b> |         |
| <b>VALOR:</b>             |                    |        |                | <b>20,52</b>   |         |

*(Handwritten signatures and initials)*

APLA Comércio, Serviços, Projetos e Construções LTDA  
 CNPJ Nº 24.614.233/0001-42 CGF Nº 06.494991-5  
 Rua Agronomando Rangel, Nº 560 – Andar 1, Sala 102, Bairro: Centro  
 Boa Viagem – Ceará, CEP: 63.870-000 Fone/Fax: (88) 3427-1284  
 (88) 99921-2223 (88) 98835-8345. E-mail: aplaempreendimentos@gmail.com



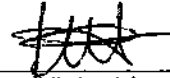
**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

|  |                   |  |               |                |                |             |              |         |  |  |  |
|--|-------------------|--|---------------|----------------|----------------|-------------|--------------|---------|--|--|--|
|  | <b>OBRA:</b>      | AMPLIAÇÃO DOS GALPÕES INDUSTRIAIS NO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA | <b>DATA:</b>  | 18/04/2023     |                |             | <b>BDI:</b>  | 26,63%  |  |  |  |
|  | <b>DESCRIÇÃO:</b> | AMPLIAÇÃO DOS GALPÕES INDUSTRIAIS NO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA | <b>FONTE:</b> | <b>VERSÃO:</b> | <b>HORA:</b>   | <b>MES:</b> | <b>REF.:</b> |         |  |  |  |
|  | <b>LOCAL:</b>     | MARGENS DA BR-222, SEDE DO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA-CE        | SEINFRA       | 027.1          | COM DEGRERAÇÃO | 83,85%      | 47,76%       | 09/2021 |  |  |  |
|  | <b>CLIENTE:</b>   | PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA                           | Composição de | PRÓPRIA        |                | 0,00%       | 0,00%        |         |  |  |  |

|                                  |          |              |             |                    |                           |              |
|----------------------------------|----------|--------------|-------------|--------------------|---------------------------|--------------|
| 13.1. C1628 - LIMPEZA GERAL (M2) |          |              |             |                    |                           |              |
| <b>Mão de Obra</b>               |          | <b>FONTE</b> | <b>UNID</b> | <b>COEFICIENTE</b> | <b>PREÇO UNITÁRIO</b>     | <b>TOTAL</b> |
| 12043                            | SERVENTE | SEINFRA      | H           | 0,70000000         | 15,3900                   | 10,7750      |
|                                  |          |              |             |                    | <b>TOTAL Mão de Obra:</b> | 10,7750      |
|                                  |          |              |             |                    | <b>VALOR:</b>             | 10,77        |

APLA COMERCIO SERVIÇOS PROJETOS  
 E CONSTRUÇÕES LTDA

  
 Alex Sandro Lima  
 Administrador

  
 Heitor Vieira Limaverde  
 Engenheiro Civil  
 CREA - CE 55096





| COMPOSIÇÃO DO BDI |  |               |                       |
|-------------------|--|---------------|-----------------------|
| OBRA:             | AMPLIAÇÃO DOS GALPÕES INDUSTRIAIS NO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA | DATA:         | 18/04/2023            |
| DESCRIÇÃO:        | AMPLIAÇÃO DOS GALPÕES INDUSTRIAIS NO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA | BDI:          | 26,63%                |
| LOCAL:            | MARGENS DA BR. 222, SEDE DO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA-CE       | FONTE:        | VERBAD                |
| CLIENTE:          | PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA                           | SERIE:        | 027.1 COM DESONERAÇÃO |
|                   |  | Contribuição: | PROPRIA               |
|                   |  | HORA:         | 83,85%                |
|                   |  | MES:          | 47,70%                |
|                   |  | REF:          | 08/2021               |
|                   |  |               | 0,00%                 |
|                   |  |               | 0,00%                 |

| COD | DESCRIÇÃO             | %           |
|-----|-----------------------|-------------|
| D   | Despesas indiretas    |             |
| AC  | Administração central | 3,00        |
| DF  | Despesas financeiras  | 0,59        |
| R   | Riscos                | 0,97        |
|     | <b>TOTAL</b>          | <b>4,56</b> |

| B     | Benefício        | %           |
|-------|------------------|-------------|
| S + G | Garantia/seguros | 0,80        |
| L     | Lucro            | 6,16        |
|       | <b>TOTAL</b>     | <b>6,96</b> |

| I | Impostos  | %            |
|---|---|--------------|
|   | PIS   | 0,85         |
|   | COFINS  | 3,00         |
|   | ISS   | 3,50         |
|   | CPRB (4,50% APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS) | 4,50         |
|   | <b>TOTAL</b>                                      | <b>11,65</b> |

BDI = 26,63%

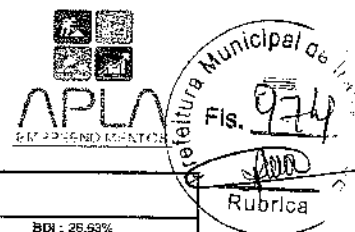
$$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$$

APLA COMERCIO SERVIÇOS PROJETOS  
 E CONSTRUÇÕES LTDA

Alex Sandro Lima  
 Administrador

Heitor Vieira Limaverde  
 Engenheiro Civil  
 CREA - CE 55096

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page.



| TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS |  |               |                       |
|----------------------------|--|---------------|-----------------------|
| OBRA:                      | AMPLIAÇÃO DOS GALPÕES INDUSTRIAIS NO MUNICÍPIO DE IRAUCUBA | DATA:         | 16/04/2023            |
| DESCRIÇÃO:                 | AMPLIAÇÃO DOS GALPÕES INDUSTRIAIS NO MUNICÍPIO DE IRAUCUBA | BDI:          | 25,69%                |
| LOCAL:                     | MARGENS DA BR-222, SEDE DO MUNICÍPIO DE IRAUCUBA, CE       | FONTE:        | SENTRA                |
| CLIENTE:                   | PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA                           | VERSÃO:       | 027.1 COM DESONERAÇÃO |
|                            |  | Compartilhado | PRÓPRIA               |
|                            |  | HORA          | MES                   |
|                            |  | 83,85%        | 47,76%                |
|                            |  | 0,00%         | 0,00%                 |
|                            |  | REF.          | 09/2021               |

| COD      | DESCRIÇÃO                           | HORA %       | MES %        |
|----------|-------------------------------------|--------------|--------------|
| <b>A</b> | <b>GRUPO A</b>                      |              |              |
| A1       | INSS                                | 0,00         | 0,00         |
| A2       | SESI                                | 1,50         | 1,50         |
| A3       | SENAI                               | 1,00         | 1,00         |
| A4       | INCRA                               | 0,20         | 0,20         |
| A5       | SEBRAE                              | 0,60         | 0,60         |
| A6       | Salário Educação                    | 2,50         | 2,50         |
| A7       | Seguro Contra Acidentes de Trabalho | 3,00         | 3,00         |
| A8       | FGTS                                | 8,00         | 8,00         |
| A9       | SECONCI                             | 0,00         | 0,00         |
|          | <b>TOTAL</b>                        | <b>16,80</b> | <b>16,80</b> |

|          |                              |              |              |
|----------|------------------------------|--------------|--------------|
| <b>B</b> | <b>GRUPO B</b>               |              |              |
| B1       | Repouso Semanal Remunerado   | 17,84        | 0,00         |
| B2       | Feriados                     | 3,71         | 0,00         |
| B3       | Auxílio - Enfermidade        | 0,87         | 0,67         |
| B4       | 13º Salário                  | 10,80        | 8,33         |
| B5       | Licença Paternidade          | 0,07         | 0,06         |
| B6       | Faltas Justificadas          | 0,72         | 0,56         |
| B7       | Dias de Chuvas               | 1,55         | 0,00         |
| B8       | Auxílio Acidente de Trabalho | 0,11         | 0,08         |
| B9       | Férias Gozadas               | 8,71         | 6,73         |
| B10      | Salário Maternidade          | 0,03         | 0,03         |
|          | <b>TOTAL</b>                 | <b>44,41</b> | <b>16,46</b> |

|          |                                   |              |              |
|----------|-----------------------------------|--------------|--------------|
| <b>C</b> | <b>GRUPO C</b>                    |              |              |
| C1       | Aviso Prévio Indenizado           | 5,40         | 4,17         |
| C2       | Aviso Prévio Trabalhado           | 0,13         | 0,10         |
| C3       | Fórras Indenizadas                | 4,85         | 3,75         |
| C4       | Depósito Rescisão Sem Justa Causa | 3,90         | 3,01         |
| C5       | Indenização Adicional             | 0,45         | 0,35         |
|          | <b>TOTAL</b>                      | <b>14,73</b> | <b>11,38</b> |

|          |  |             |             |
|----------|--|-------------|-------------|
| <b>D</b> | <b>GRUPO D</b>   |             |             |
| D1       | Reincidência de Grupo A sobre Grupo B  | 7,46        | 2,77        |
| D2       | Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado | 0,45        | 0,35        |
|          | <b>TOTAL</b>   | <b>7,91</b> | <b>3,12</b> |

Horista = 83,85%

Mensalista = 47,76%

A + B + C + D

APLA COMÉRCIO SERVIÇOS PROJETOS  
E CONSTRUÇÕES LTDA

Alex Sandro Lima  
Administrador

Heitor Vieira Limaverde  
Engenheiro Civil  
CREA - CE 55096

*(Handwritten signatures and initials)*

APLA Comércio, Serviços, Projetos e Construções LTDA  
CNPJ Nº 24.614.233/0001-42 CGF Nº 06.494991-5  
Rua Agronomando Rangel, Nº 560 – Andar 1, Sala 102, Bairro: Centro  
Boa Viagem – Ceará, CEP: 63.870-900 Fone/Fax: (88) 3427-1284  
(88) 99921-2223 (88) 98835-8345. E-mail: aplaempreendimentos@gmail.com



## FICHA DE DADOS PESSOAIS DO REPRESENTANTE LEGAL



À  
Prefeitura Municipal de Irauçuba  
Comissão Permanente de Licitação - CPL  
Irauçuba - CE

Ref.: TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.03.16.01

NOME: Alex Sandro Lima

NACIONALIDADE: Brasileiro

ESTADO CIVIL: Solteiro

PROFISSÃO: Administrador

RG: nº 2000097072975 SSP – CE

CPF: nº 671.285.483-00

DOMICÍLIO: Rua David Vieira da Silva, nº 310, Bairro: Tibiquari, CEP: 63.870-00

CIDADE: Boa Viagem

UF: CE

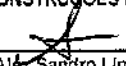
FONE/FAX: (88) 3427-1284, (88) 99921-2223, (88) 98835-8345

E-MAIL: aplaempreendimentos@gmail.com

BANCO: 237 – Bradesco, Agência: 687-4 Conta Corrente: 12.563-6

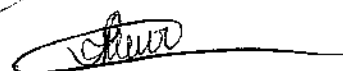
Irauçuba – CE, 18 de Abril de 2023

APLA COMÉRCIO SERVIÇOS PROJETOS  
E CONSTRUÇÕES LTDA

  
Alex Sandro Lima  
Administrador









M L ENTRETENIMENTOS, ASSESSORIA E SERVIÇOS LTDA - EPP  
RUA JOAO GALDINO VASCONCELOS, 228 - CENTRO - URUBURETAMA - CE - CEP: 62.550-000

CNPJ: 29.326.036/0001-41

FONE: ( 85 ) 998048405 / E-MAIL: [mlentretimentos@outlook.com](mailto:mlentretimentos@outlook.com)

INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 432876

## CARTA PROPOSTA



À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA- CE  
REF: **TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.03.16.01**  
DATA DE ABERTURA: 18/04/2023  
HORÁRIO DE ABERTURA: 09:00  
BANCO: BRADESCO AG: 1351 c/c: 34106-1  
**PRAZO DE EXECUÇÃO: CONFORME O EDITAL.**

Prezados (as) Senhores (as),

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta para execução dos serviços objeto do Edital da **TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.03.16.01**, cujo objeto **AMPLIAÇÃO DOS GALPÕES INDUSTRIAIS NO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA-CE**, localidade de **IRAUÇUBA-CE**, pelo o preço global no valor total de **R\$ 136.699,31 (Cento e trinta e seis mil seiscentos e noventa e nove reais e trinta e um centavos)** com **PRAZO VALIDADE DA PROPOSTA** de 60 (sessenta) dias , e **PRAZO DE EXECUÇÃO** 90 (noventa) dias

| LOTE | ESPECIFICAÇÃO   | TOTAL   |
|------|---|---|
| 01   | AMPLIAÇÃO DOS GALPÕES INDUSTRIAIS NO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA-CE | R\$ 136.699,31 (Cento e trinta e seis mil seiscentos e noventa e nove reais e trinta e um centavos) |
|      | VALOR TOTAL   | R\$ 136.699,31 (Cento e trinta e seis mil seiscentos e noventa e nove reais e trinta e um centavos) |

VALOR GLOBAL DA PROPOSTA: **R\$ 136.699,31 (Cento e trinta e seis mil seiscentos e noventa e nove reais e trinta e um centavos)**

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o Contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim da responsável legal da empresa para assinatura do contrato a sócio proprietário Sr. CARLOS HENRIQUE BASTOS EVARISTO, CNH (Carteira Nacional de Habilitação) nº 05323510120 DETRAN-CE, Carteira de Identidade nº 2003014098380 SSP-CE, expedida em 19/05/2003, Órgão Expedidor SSPCE e CPF nº 035.593.843-03, como representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de 60 (sessenta) dias *corridos*, a contar da data do primeiro útil seguinte, de abertura da licitação, de acordo com o artigo 110 e parágrafo único da lei nº 8.666/93 e alterações.

**PRAZO DE INÍCIO DOS SERVIÇOS: CONFORME O EDITAL**

A licitante declara sob as penalidades cabíveis, que nos preços contidos na proposta escrita e naqueles que porventura vierem a ser ofertados por meio de lances verbais de que todas as cotações a serem apresentadas para a prestação dos serviços objeto do presente edital estarão inclusos todos os custos diretos e indiretos que incidam sobre a realização dos serviços, como materiais, locação e manutenção geral dos equipamentos, instalação e transporte dos equipamentos, estadia e refeições de funcionários, impostos, fretes e

*[Handwritten signature]*

Distribuição Municipal de Curitiba  
Fls. 976  
Rua Rio de Janeiro, 111



**M L ENTRETENIMENTOS, ASSESSORIA E SERVIÇOS LTDA - EPP**  
RUA JOAO GALDINO VASCONCELOS, 228 - CENTRO - URUBURETAMA - CE - CEP: 62.650-000  
**CNPJ: 29.326.036/0001-41**  
FONE: ( 85) 998048405 / E-MAIL: [mlentretentov@outlook.com](mailto:mlentretentov@outlook.com)  
INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 432876

taxas; encargos previdenciários e trabalhistas; despesa administrativa, custo horário de utilização de equipamentos, seguros, tributos, seguros, deslocamento de pessoa, incluindo os de danos contra terceiros; sobre o fornecimento licitado, inclusive a margem de lucro e outros que incidam sobre a realização dos serviços e não poderão ultrapassar o valor previsto no presente instrumento convocatório.

A licitante declara sob as penalidades cabíveis, que temos o pleno conhecimento, aceitação e cumprirá todas as obrigações contidas no anexo I - projeto básico/ termo de referência deste edital.

A licitante declara sob as penalidades cabíveis, que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços, objeto deste edital, e que serão executados conforme a exigência do edital e contratual, e que serão iniciadas dentro dos prazos, contados a partir da data de recebimento da ordem de serviço.

A licitante declara sob as penalidades cabíveis, que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no edital da licitação e seus anexos.

A licitante declara sob as penalidades cabíveis, Que cumpre os requisitos legais para qualificação como Microempresa ou Empresa de Pequeno Porte nas condições do estatuto nacional da microempresa e empresa de pequeno porte, instituindo pela Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006 e lei 147/2014, em especial quando ao seu art. 3º, e que estão aptas a usufruir do tratamento favorecido estabelecido nos art. 42 a 49 da referida Lei complementar, e que não se enquadra nas situações relacionadas no §4º do art. 3º da citada Lei complementar


Uruburetama-Ce, 03 de ABRIL de 2023

**EDUARDO RIQUE GONDIM:0435511355114325**  
Assinado de forma digital por EDUARDO RIQUE GONDIM:04355114325  
Dados: 2023.04.03 15:41:21 -03'00'  
Responsável Técnico - Engenheiro Civil  
Nome: EDUARDO RIQUE GONDIM  
CREA-CE Nº 55271/D E RNP Nº 061396598-1  
Especialidade: ENGENHEIRO CIVIL

**M L ENTRETENIMENTOS, ASSESSORIA E SERVIÇOS LTDA - EPP**  
Assinado de forma digital por M L ENTRETENIMENTOS, ASSESSORIA E SERVIÇOS  
EIRELI:29326036000141  
Dados: 2023.04.03 15:41:36 -03'00'  
**CARLOS HENRIQUE BASTOS EVARISTO:03559384303**  
Assinado de forma digital por CARLOS HENRIQUE BASTOS EVARISTO:03559384303  
Dados: 2023.04.03 15:41:50 -03'00'  
M L ENTRETENIMENTOS, ASSESSORIA E SERVIÇOS LTDA - EPP  
CNPJ: 29.326.036/0001-41  
CARLOS HENRIQUE BASTOS EVARISTO  
CPF:035.593.843-03  
(Sócio Proprietário)







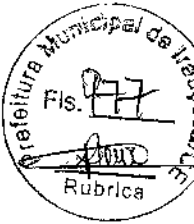
**M L ENTRETENIMENTOS, ASSESSORIA E SERVIÇOS LTDA - EPP**  
 RUA JOAO GALDINO VASCONCELOS, 228 - CENTRO - URUBURETAMA - CE - CEP: 62.650-000

**CNPJ: 29.326.036/0001-41**

FONE: ( 85) 998048405 / E-MAIL: [mlentretenimentos@outlook.com](mailto:mlentretenimentos@outlook.com)  
 INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 432876

À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA/CE  
 REF: TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.03.16.01

OBJETO: AMPLIAÇÃO DOS GALPÕES INDUSTRIAIS NO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA-CE



## FICHA DE DADOS DO REPRESENTANTE LEGAL

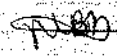

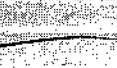
NOME: CARLOS HENRIQUE BASTOS EVARISTO  
 NACIONALIDADE: BRASILEIRA  
 ESTADO CIVIL: CASADO  
 PROFISSÃO: EMPRESARIO  
 CNH/CE: Nº 05323510120 DETRAN-CE  
 CPF: Nº 035.593.843-03  
 DOMICILIO: Rua João da Cruz Meneses, nº 155, Centro  
 CIDADE: URUBURETAMA  
 UF: CEARA  
 CEP: 62.650-000  
 Fone: (85) 998048405  
 e-mail: [mlentretenimentos@outlook.com](mailto:mlentretenimentos@outlook.com)

Pelo que, por ser a expressão da verdade, firma a presente, sob as penas da Lei.

Uruburetama-Ce, 03 de ABRIL de 2023

|   |  |
|---|--|
| <p>M L<br/>                 ENTRETENIMENTOS, ASSESSORIA E SERVIÇOS<br/>                 EIRELI: 293260360/00141<br/>                 Dados: 2023.04.03 15:42:14 -03'00'</p> | <p>Assinado de forma digital por M L ENTRETENIMENTOS, ASSESSORIA E SERVIÇOS EIRELI:293260360001<br/>                 CARLOS HENRIQUE BASTOS EVARISTO: 3559384303<br/>                 Assinado de forma digital por CARLOS HENRIQUE BASTOS EVARISTO: 03359384303<br/>                 Dados: 2023.04.03 15:42:36 -03'00'</p> |
|---|--|

M L ENTRETENIMENTOS, ASSESSORIA E SERVIÇOS LTDA - EPP  
 CNPJ: 29.326.036/0001-41  
 CARLOS HENRIQUE BASTOS EVARISTO  
 CPF: 035.593.843-03  
 [Sócio Proprietário]

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

**OBRA:** Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de ampliação dos galpões industriais no Município de Itauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Desenvolvimento Econômico.

**DESCRIÇÃO:** AMPLIAÇÃO DOS GALPÕES INDUSTRIAIS NO MUNICÍPIO DE ITAUCUBA

**LOCAL:** MARGENS DA BR-222, SEDE DO MUNICÍPIO DE ITAUCUBA-CE.

**CLIENTE:** PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAUCUBA

**DATA:** 31/01/2023

**BDI:** 28,82%

**SEINFRA** 83,85% 47,76% 05/2021

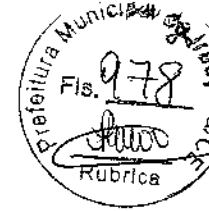
**Composições** 0,00% 0,00%

**PROPRIA**

| ITEM                         | CODIGO | DESCRIÇÃO  | FONTE   | UNIDADE | QTD    | VALOR UNITÁRIO R\$ |                  | PREÇO TOTAL R\$ |                  |
|------------------------------|--------|--|---------|---------|--------|--------------------|------------------|-----------------|------------------|
|                              |        |  |         |         |        | SEM BDI            | COM BDI          |                 |                  |
| <b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b> |        |  |         |         |        |                    |                  |                 |                  |
| 1.1                          | C1937  | PLACAS PADRÃO DE OBRA  | SEINFRA | M2      | 6,00   | 149,07             | 192,03           | 1.497,94        |                  |
| 1.2                          | C1630  | LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO   | SEINFRA | M2      | 99,59  | 6,06               | 7,81             | 894,42          |                  |
| <b>MOVIMENTO DE TERRA</b>    |        |  |         |         |        |                    |                  |                 |                  |
| 2.1                          | C2784  | ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1ª CAT. PROF. ATÉ 1,50m   | SEINFRA | M3      | 11,37  | 41,21              | 53,09            | 603,52          |                  |
| 2.2                          | C2921  | REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA   | SEINFRA | M3      | 8,56   | 26,43              | 34,05            | 1.518,74        |                  |
| 2.3                          | C0330  | ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO   | SEINFRA | M3      | 8,95   | 92,06              | 118,59           | 468,56          |                  |
| <b>FUNDAÇÃO</b>              |        |  |         |         |        |                    |                  |                 |                  |
| 3.1                          | C0843  | CONCRETO P/MBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO   | SEINFRA | M3      | 2,81   | 420,43             | 541,60           | 291,47          |                  |
| 3.2                          | C1405  | FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP. = 12mm UTIL. 3 X   | SEINFRA | M2      | 9,96   | 116,09             | 148,26           | 1.061,38        |                  |
| 3.3                          | C1604  | LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO   | SEINFRA | M3      | 2,81   | 134,84             | 173,70           | 7.546,02        |                  |
| 3.4                          | C0216  | ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm  | SEINFRA | KG      | 172,70 | 13,91              | 17,92            | 1.521,90        |                  |
| 3.5                          | C0215  | ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0mm  | SEINFRA | KG      | 11,80  | 14,76              | 19,01            | 1.476,87        |                  |
| 3.6                          | C0217  | ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm  | SEINFRA | KG      | 47,30  | 12,15              | 15,65            | 488,10          |                  |
| <b>ESTRUTURA</b>             |        |  |         |         |        |                    |                  |                 |                  |
| 4.1                          | C0843  | CONCRETO P/MBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO   | SEINFRA | M3      | 2,33   | 420,43             | 541,60           | 3.094,78        |                  |
| 4.2                          | C1405  | FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP. = 12mm UTIL. 3 X   | SEINFRA | M2      | 11,75  | 116,09             | 148,26           | 224,32          |                  |
| 4.3                          | C1603  | LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO   | SEINFRA | M3      | 2,33   | 228,25             | 294,03           | 740,25          |                  |
| 4.4                          | C4455  | LAJE PRÉ-FABRICADA TRELICADA P/ FORRO - VÃO ATÉ 2,80 m   | SEINFRA | M2      | 18,34  | 115,63             | 148,95           | 9.852,02        |                  |
| 4.5                          | C0216  | ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm  | SEINFRA | KG      | 139,02 | 13,91              | 17,92            | 1.261,93        |                  |
| 4.6                          | C0217  | ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm  | SEINFRA | KG      | 60,70  | 12,15              | 15,65            | 1.742,06        |                  |
| <b>PAREDES E PAINÉIS</b>     |        |  |         |         |        |                    |                  |                 |                  |
| 5.1                          | C0073  | ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8) | SEINFRA | M2      | 122,48 | 59,48              | 76,62            | 685,09          |                  |
|                              |        |  |         |         |        |                    | <b>10.946,84</b> | <b>7.285,11</b> | <b>14.101,42</b> |
|                              |        |  |         |         |        |                    | <b>76,62</b>     | <b>7.285,11</b> | <b>9.384,42</b>  |

M L ENTRETENIMENTOS ASSESSORIA E SERVIÇOS EIRELI - ME  
 CNPJ nº 29.926.036/0001-41  
 endereço: Rua. João Galdino Vasconcelos nº 226  
 Bairro Centro Uruburetama - Ceará  
 CEP 62.650-000  
 inscrição municipal 42432876  
 e-mail: mlentretenimentos@outlook.com

Página: 1





# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE AMPLIAÇÃO DOS GALPÕES INDUSTRIAIS NO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA - CE, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO.

DATA: 31/01/2023

BDI: 28,82%

FONTE: SEINFRA  
Composições: 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,95% 47,78% 05/2021  
PROPRIA 0,00% 0,00%

OBRA: AMPLIAÇÃO DOS GALPÕES INDUSTRIAIS NO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA

LOCAL: MARGENS DA BR-222, SEDE DO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA-CE.

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA



| ITEM | CÓDIGO                       | DESCRIÇÃO   | FONTE   | UNIDADE | QTD    | VALOR UNITÁRIO R\$ |          | PREÇO TOTAL R\$ |           |
|------|------------------------------|---|---------|---------|--------|--------------------|----------|-----------------|-----------|
|      |                              |   |         |         |        | SEINFRA            | COM BDI  | SEINFRA         | COM BDI   |
| 5.2  | C0806                        | COBOGO DE CIMENTO TIPO VENEZIANO (50X50X6)cm C/ARG. CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3   | SEINFRA | M2      | 38,72  | 63,78              | 82,16    | 2.469,56        | 3.181,24  |
| 5.3  | C2668                        | VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO   | SEINFRA | M3      | 0,06   | 1.647,27           | 2.122,01 | 98,84           | 127,32    |
| 5.4  | C4757                        | PRATELEIRA PRÉ-MOLDADA "IN LOCO" DE CONCRETO ESP.=6,0CM   | SEINFRA | M2      | 2,20   | 496,97             | 640,20   | 1.093,33        | 1.408,44  |
| 6    | REVESTIMENTOS                |   |         |         |        |                    |          | 11.308,05       | 14.565,29 |
| 6.1  | C0776                        | CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.=5mm P/ PAREDE  | SEINFRA | M2      | 257,32 | 6,15               | 7,92     | 1.582,52        | 2.037,97  |
| 6.2  | C3162                        | REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR, TRAÇO 1:7  | SEINFRA | M2      | 246,40 | 30,55              | 39,35    | 7.527,52        | 9.695,84  |
| 6.3  | C3245                        | EMBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR, TRAÇO 1:6  | SEINFRA | M2      | 10,92  | 29,18              | 37,59    | 318,65          | 410,48    |
| 6.4  | C0778                        | CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=5mm P/ TETO   | SEINFRA | M2      | 1,74   | 12,10              | 15,59    | 21,05           | 27,13     |
| 6.5  | C3035                        | REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:6, ESP=20mm P/ TETO   | SEINFRA | M2      | 1,74   | 32,82              | 42,28    | 57,11           | 73,57     |
| 6.6  | C4434                        | CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE                                   | SEINFRA | M2      | 12,18  | 112,59             | 145,04   | 1.371,35        | 1.766,59  |
| 6.7  | C1427                        | REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO) | SEINFRA | M2      | 12,18  | 8,75               | 11,27    | 106,58          | 137,27    |
| 6.8  | C0773                        | CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO  | SEINFRA | M2      | 2,93   | 110,33             | 142,13   | 323,27          | 416,44    |
| 7    | COBERTURAS                   |   |         |         |        |                    |          | 19.963,78       | 25.717,87 |
| 7.1  | C4480                        | MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)  | SEINFRA | M2      | 119,84 | 87,29              | 112,45   | 10.460,83       | 13.476,01 |
| 7.2  | C4462                        | TELHA CERÂMICA  | SEINFRA | M2      | 119,84 | 63,05              | 81,22    | 7.555,91        | 9.733,40  |
| 7.3  | C4463                        | CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA   | SEINFRA | M       | 10,60  | 26,39              | 34,00    | 279,73          | 360,40    |
| 7.4  | C0367                        | BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL  | SEINFRA | M       | 40,10  | 11,92              | 15,36    | 477,99          | 615,94    |
| 7.5  | C0660                        | CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 33cm  | SEINFRA | M       | 21,20  | 56,10              | 72,27    | 1.189,32        | 1.532,12  |
| 8    | ESQUADRIAS                   |   |         |         |        |                    |          | 3.992,75        | 5.143,47  |
| 8.1  | C1986                        | PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X 2.10)m  | SEINFRA | UN      | 3,00   | 846,49             | 1.090,45 | 2.539,47        | 3.271,35  |
| 8.2  | C1985                        | PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.60X 2.10)m  | SEINFRA | UN      | 2,00   | 726,64             | 936,06   | 1.453,28        | 1.872,12  |
| 9    | INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS |   |         |         |        |                    |          | 4.318,67        | 5.563,19  |