

DOURADOS EMPREENDIMENTOS E LOCAÇÕES EIRELI – ME  
AV PREF JAQUES NUNES 220 CENTRO TIANGUÁ – CE  
CNPJ: 21.743.082/0001-34



A COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA – CE  
REF: TOMADA DE PREÇOS Nº 01.052/2022-TP

PROPOSTA DE PREÇOS

Prezados Senhores,

Após exames dos documentos de licitação, propomos realizar os serviços constantes da nossa Proposta Técnica, pelo valor :

R\$ 112.278,13 (CENTO E DOZE MIL DUZENTOS E SETENTA E OITO REAIS E TREZE CENTAVOS)

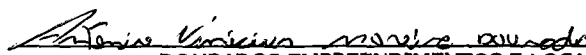
A BASE ECONOMICA DESTA PROPOSTA COMERCIAL É O MES DE SUA APRESENTAÇÃO

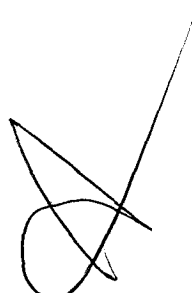
NOS VALORES PROPOSTO ESTAO ENGLOBADOS TODOS OS TRIBUTOS, TAXASE/OU ENCARGOS DE QUAISQUER NATUREZAS DEVIDOS AOS PODERES PUBLICOS FEDERAIS, ESTADUAIS OU MUNICIPAIS, COMPROMETENDO-NOS A SALDÁ-LOS POR NOSSA CONTA, NOS PRAZOS E NA FORMA PREVISTA NA LEGISLAÇÃO PERTINENTE, BEM COMO DESPESAS COM ENCARGOS TRABALHISTAS E SOCIAIS, MÃO DE OBRA, TRANSPORTES DE NOSSO PESSOAL E DE MATERIAIS, TODOS OS CUSTOS DIRETA OU INDIRETAMENTE RELACIONADOS COM O OBJETO DESTA LICITAÇÃO, INCLUINDO – SE A OCIOSIDADE DE MÃO DE OIBRA E DOS EQUIPAMENTOS EMPREGADOS NA EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS OS PAGAMENTOS SERÃO EFETUADFOS EM CONFORMIDADE COM AS CONDIÇÕES ESTABELECIDAS NA MINUTA DO CONTRATO CASO ESTA PROPOSTA NAO VENHA A SER ACEITA PARA CONTRATAÇÃO, A PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA FICA DESOBRIGADA DE QUAISQUER RESPONSABILIDADE PARA COM A NOSSA EMPRESA, NÃO NOS CABENDO DIRETIO QUALQUER INDENIZAÇÃO OU REEMBOLSO DECLARAMOS CONHECER E ACEITAR AS CONDIÇÕES CONSTANTES DA PRESENTE TOMADA DE PREÇOS E SEUS ANEXOS, BEM COMO O DISPOSTO NA LEI 8.666 DE 21 DE JUNHO DE 1993.

Prazo de Execução das Obras/Serviços CONFORME EDITAL

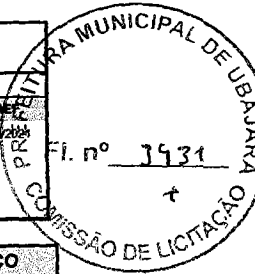
Prazo de Validade das Propostas 60 (sessenta) dias

TIANGUÁ CE , 22 DE JUNHO DE 2022

  
DOURADOS EMPREENDIMENTOS E LOCAÇÕES  
ANTONIO VINICIUS MOREIRA DOURADO  
CPF: 067.774.153-78


| PLANILHA ORÇAMENTÁRIA |                                                |  |                   |                       |        |
|-----------------------|------------------------------------------------|--|-------------------|-----------------------|--------|
| OBRA:                 | PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA RUA PEDRO CUNHA |  | DATA : 24/06/2022 | BDI : 25,44%          |        |
| DESCRIÇÃO:            | PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA RUA PEDRO CUNHA |  | FONTE             | VERSÃO                | HORA   |
| LOCAL:                | BAIRRO MONTE CASTELO                           |  | SEINFRA           | 027.1 COM DESONERAÇÃO | 83,85% |
| CLIENTE:              | PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA - CE           |  |                   | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS  | 0,00%  |



| ITEM             | CÓDIGO       | DESCRIÇÃO                                                        | FONTE   | UND | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO R\$ | PREÇO TOTAL R\$ |
|------------------|--------------|------------------------------------------------------------------|---------|-----|------------|--------------------|-----------------|
| 1                |              | ADMINISTRAÇÃO DA OBRA                                            |         |     |            |                    | 3.421,96        |
| 1.1              | ADM UBJ 2.81 | ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA                                      | PRÓPRIA | MES | 2,00       | 1.710,98           | 3.421,96        |
| 2                |              | SERVIÇOS PRELIMINARES                                            |         |     |            |                    | 3.850,58        |
| 2.1              | C2873        | LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRAFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)       | SEINFRA | M2  | 1.498,75   | 0,31               | 464,61          |
| 2.2              | C1937        | PLACAS PADRÃO DE OBRA                                            | SEINFRA | M2  | 22,44      | 150,89             | 3.385,97        |
| 3                |              | MOVIMENTO DE TERRA                                               |         |     |            |                    | 119,90          |
| 3.1              | C3232        | RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA                           | SEINFRA | M2  | 1.498,75   | 0,08               | 119,90          |
| 4                |              | PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIARIO                                   |         |     |            |                    | 102.757,46      |
| 4.1              | C2895        | PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) | SEINFRA | M2  | 1.344,75   | 61,53              | 82.742,47       |
| 4.2              | C0365        | BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL                  | SEINFRA | M   | 433,00     | 27,33              | 11.833,89       |
| 4.3              | C1256        | ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M                    | SEINFRA | M3  | 15,16      | 55,16              | 836,23          |
| 4.4              | C0836        | CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL                           | SEINFRA | M3  | 15,16      | 484,49             | 7.344,87        |
| 5                |              | SERVIÇOS DIVERSOS                                                |         |     |            |                    | 2.128,23        |
| 5.1              | C3447        | LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA                               | SEINFRA | M2  | 1.498,75   | 1,42               | 2.128,23        |
| VALOR BDI TOTAL: |              |                                                                  |         |     |            |                    | 22.775,75       |
| VALOR ORÇAMENTO: |              |                                                                  |         |     |            |                    | 89.502,38       |
| VALOR TOTAL:     |              |                                                                  |         |     |            |                    | 112.278,13      |

Cento e Doze Mil Duzentos e Setenta e Oito reais e Treze centavos

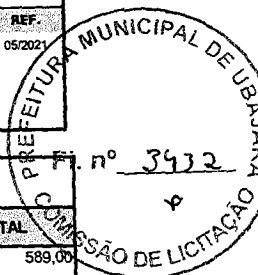
Antonio Vinicius Moreira Dourado  
ANTONIO VINICIUS MOREIRA DOURADO  
REPRESENTANTE LEGAL  
CPF: 067.774.153-78

Antonio Albani Adeoato  
ANTONIO ALBANI ADEOATO  
ENGENHEIRO CIVIL CREA 10953D  
CPF: 244.014.043-00

2/11

# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

|            |                                                |                   |                       |              |        |         |
|------------|------------------------------------------------|-------------------|-----------------------|--------------|--------|---------|
| OBRA:      | PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA RUA PEDRO CUNHA | DATA : 24/06/2022 |                       | BDI : 25,44% |        |         |
| DESCRIÇÃO: | PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA RUA PEDRO CUNHA | FONTE             | VERSÃO                | HORA         | MES    | REF.    |
| LOCAL:     | BAIRRO MONTE CASTELO                           | SEINFRA           | 027.1 COM DESONERAÇÃO | 83,85%       | 47,76% | 05/2021 |
| CLIENTE:   | PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA - CE           |                   | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS  | 0.00%        | 0,00%  |         |



## 1.1. ADM UBJ 2,81 - ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA (MES)

| MAO DE OBRA |                                   | FONTE   | UNID | COEFICIENTE        | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL    |
|-------------|-----------------------------------|---------|------|--------------------|----------------|----------|
| 18590       | ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS | SEINFRA | MÊS  | 0,10036000         | 5.868,92       | 589,00   |
| 18584       | ENGENHEIRO JUNIOR                 | SEINFRA | MÊS  | 0,02895000         | 14.514,46      | 420,19   |
| 18583       | ENGENHEIRO PLENO                  | SEINFRA | MÊS  | 0,01930000         | 18.382,82      | 354,79   |
|             |                                   |         |      | TOTAL MAO DE OBRA: |                | 1.363,98 |
|             |                                   |         |      | VALOR:             |                | 1.363,98 |

## 2.1. C2873 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2) (M2)

| EQUIPAMENTO |                           | FONTE   | UNID | COEFICIENTE        | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL  |
|-------------|---------------------------|---------|------|--------------------|----------------|--------|
| 10700       | CAMINHONETE SAVEIRO (CHP) | SEINFRA | H    | 0,00100000         | 71,2500        | 0,0713 |
| 10758       | NÍVEL (CHP)               | SEINFRA | H    | 0,00200000         | 0,4800         | 0,0010 |
| 10775       | TEODOLITO (CHP)           | SEINFRA | H    | 0,00200000         | 0,9500         | 0,0019 |
|             |                           |         |      | TOTAL EQUIPAMENTO: |                | 0,0742 |
| M. OBRA     |                           | FONTE   | UNID | COEFICIENTE        | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL  |
| 10037       | AJUDANTE                  | SEINFRA | H    | 0,00386000         | 16,7700        | 0,0647 |
| 12382       | NIVELADOR                 | SEINFRA | H    | 0,00193000         | 24,8600        | 0,0480 |
| 12445       | TOPOGRAFO                 | SEINFRA | H    | 0,00193000         | 30,3400        | 0,0586 |
|             |                           |         |      | TOTAL MAO DE OBRA: |                | 0,1713 |
|             |                           |         |      | VALOR:             |                | 0,25   |

## 2.2. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

| MAO DE OBRA |                                                      | FONTE   | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO     | TOTAL   |
|-------------|------------------------------------------------------|---------|------|-------------|--------------------|---------|
| 12543       | SERVENTE                                             | SEINFRA | H    | 1,93000000  | 15,5500            | 30,0115 |
|             |                                                      |         |      |             | TOTAL MAO DE OBRA: | 30,0115 |
| MATERIAL    |                                                      | FONTE   | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO     | TOTAL   |
| 10537       | CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM                  | SEINFRA | M2   | 1,02000000  | 26,6900            | 27,2238 |
| 11100       | ESMALTE SINTETICO                                    | SEINFRA | L    | 1,00000000  | 18,7400            | 18,7400 |
| 11691       | PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"                         | SEINFRA | M    | 4,50000000  | 9,4600             | 42,5700 |
| 11725       | PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG) | SEINFRA | KG   | 0,15000000  | 11,6600            | 1,7490  |
|             |                                                      |         |      |             | TOTAL MATERIAL:    | 90,2828 |
|             |                                                      |         |      |             | VALOR:             | 120,29  |

## 3.1. C3232 - RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA (M2)

| EQUIPAMENTO |                       | FONTE   | UNID | COEFICIENTE        | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL  |
|-------------|-----------------------|---------|------|--------------------|----------------|--------|
| 10642       | MOTO NIVELADORA (CHI) | SEINFRA | H    | 0,00000000         | 60,8800        | 0,0000 |
| 10756       | MOTO NIVELADORA (CHP) | SEINFRA | H    | 0,00027778         | 185,8900       | 0,0516 |
|             |                       |         |      | TOTAL EQUIPAMENTO: |                | 0,0516 |
| MAO DE OBRA |                       | FONTE   | UNID | COEFICIENTE        | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL  |
| 12543       | SERVENTE              | SEINFRA | H    | 0,00053612         | 15,5500        | 0,0083 |
|             |                       |         |      | TOTAL MAO DE OBRA: |                | 0,0083 |
|             |                       |         |      | VALOR:             |                | 0,06   |

## 4.1. C2895 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)

| EQUIPAMENTO |                                             | FONTE   | UNID | COEFICIENTE        | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL  |
|-------------|---------------------------------------------|---------|------|--------------------|----------------|--------|
| 10724       | COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)  | SEINFRA | H    | 0,05000000         | 22,5500        | 1,1275 |
| 10726       | COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP) | SEINFRA | H    | 0,01000000         | 73,5400        | 0,7354 |
|             |                                             |         |      | TOTAL EQUIPAMENTO: |                | 1,8629 |
| MAO DE OBRA |                                             | FONTE   | UNID | COEFICIENTE        | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL  |
| 10445       | CALCETEIRO                                  | SEINFRA | H    | 0,28950000         | 20,7700        | 6,0129 |

|                    |                                               |         |    |            |          |         |
|--------------------|-----------------------------------------------|---------|----|------------|----------|---------|
| I2543              | SERVENTE                                      | SEINFRA | H  | 0,57900000 | 15,5500  | 9,0035  |
| TOTAL MAO DE OBRA: |                                               |         |    |            |          | 15,0184 |
| MATERIAL           |                                               |         |    |            |          |         |
| I0111              | AREIA VERMELHA                                | SEINFRA | M3 | 0,15000000 | 45,6600  | 6,8490  |
| I1600              | PEDRA DE MÃO (RACHÃO)                         | SEINFRA | M3 | 0,15000000 | 49,5500  | 7,4325  |
| TOTAL MATERIAL:    |                                               |         |    |            |          | 14,2815 |
| SERVICO            |                                               |         |    |            |          |         |
| C0171              | ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4 | SEINFRA | M3 | 0,04300000 | 416,0200 | 17,8889 |
| TOTAL SERVICO:     |                                               |         |    |            |          | 17,8889 |
| VALOR:             |                                               |         |    |            |          | 49,05   |

#### 4.2. C0365 - BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL (M)

|                    |                                                                |         |      |             |                |         |
|--------------------|----------------------------------------------------------------|---------|------|-------------|----------------|---------|
| MAO DE OBRA        |                                                                | FORTE   | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL   |
| I2391              | PEDREIRO                                                       | SEINFRA | H    | 0,14475000  | 20,7700        | 3,0065  |
| I2543              | SERVENTE                                                       | SEINFRA | H    | 0,24125000  | 15,5500        | 3,7514  |
| TOTAL MAO DE OBRA: |                                                                |         |      |             |                | 6,7579  |
| MATERIAL           |                                                                |         |      |             |                |         |
| I2544              | FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)                           | SEINFRA | M    | 1,00000000  | 2,3800         | 2,3800  |
| TOTAL MATERIAL:    |                                                                |         |      |             |                | 2,3800  |
| SERVICO            |                                                                |         |      |             |                |         |
| 788                | CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL                            | SEINFRA | M2   | 0,25000000  | 4,2700         | 1,0675  |
| C3268              | CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.) | SEINFRA | M3   | 0,03400000  | 319,4600       | 10,8616 |
| C3211              | ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA                        | SEINFRA | M3   | 0,03700000  | 3,5200         | 0,1302  |
| C2784              | ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m               | SEINFRA | M3   | 0,01500000  | 39,7700        | 0,5966  |
| TOTAL SERVICO:     |                                                                |         |      |             |                | 12,6559 |
| VALOR:             |                                                                |         |      |             |                | 21,79   |

#### 4.3. C1256 - ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M (M3)

|                    |          |         |      |             |                |         |
|--------------------|----------|---------|------|-------------|----------------|---------|
| MAO DE OBRA        |          | FORTE   | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL   |
| I2543              | SERVENTE | SEINFRA | H    | 2,82745000  | 15,5500        | 43,9688 |
| TOTAL MAO DE OBRA: |          |         |      |             |                | 43,9688 |
| VALOR:             |          |         |      |             |                | 43,97   |

#### 4.4. C0836 - CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL (M3)

|                    |                  |         |      |              |                |          |
|--------------------|------------------|---------|------|--------------|----------------|----------|
| MAO DE OBRA        |                  | FORTE   | UNID | COEFICIENTE  | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL    |
| I2543              | SERVENTE         | SEINFRA | H    | 9,65000000   | 15,5500        | 150,0575 |
| TOTAL MAO DE OBRA: |                  |         |      |              |                | 150,0575 |
| MATERIAL           |                  |         |      |              |                |          |
| I0109              | AREIA MEDIA      | SEINFRA | M3   | 0,77800000   | 50,6300        | 39,3901  |
| I0280              | BRITA            | SEINFRA | M3   | 0,96580000   | 76,1900        | 73,5843  |
| I0805              | CIMENTO PORTLAND | SEINFRA | KG   | 220,00000000 | 0,5600         | 123,2000 |
| TOTAL MATERIAL:    |                  |         |      |              |                | 236,1744 |
| VALOR:             |                  |         |      |              |                | 386,23   |

#### 5.1. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

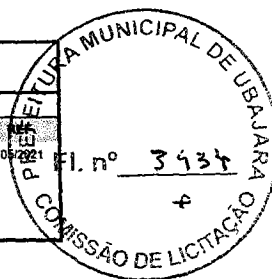
|                    |          |         |      |             |                |        |
|--------------------|----------|---------|------|-------------|----------------|--------|
| MAO DE OBRA        |          | FORTE   | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL  |
| I2543              | SERVENTE | SEINFRA | H    | 0,07237500  | 15,5500        | 1,1254 |
| TOTAL MAO DE OBRA: |          |         |      |             |                | 1,1254 |
| VALOR:             |          |         |      |             |                | 1,13   |

Antonio Vinicius Moreira Dourado  
ANTONIO VINICIUS MOREIRA DOURADO  
REPRESENTANTE LEGAL  
CPF: 067.774.153-78

ANTONIO ALBANI ADEOATO  
ENGENHEIRO CIVIL CREA 10953D  
CPF: 244.014.043-00



| COMPOSIÇÃO DO BDI |                                                |         |                       |        |        |
|-------------------|------------------------------------------------|---------|-----------------------|--------|--------|
| OBRA:             | PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA RUA PEDRO CUNHA | DATA :  | 24/06/2022            | BDI :  | 25,44% |
| DESCRIÇÃO:        | PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA RUA PEDRO CUNHA | FONTE   | VERSÃO                | HORA   | MES    |
| LOCAL:            | BAIRRO MONTE CASTELO                           | SEINFRA | 027.1 COM DESONERAÇÃO | 83,85% | 47,76% |
| CLIENTE:          | PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA - CE           |         | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS  | 0,00%  | 0,00%  |



| COD                       | DESCRIÇÃO             | %           |
|---------------------------|-----------------------|-------------|
| <b>Despesas Indiretas</b> |                       |             |
| AC                        | Administração central | 3,80        |
| DF                        | Despesas financeiras  | 1,02        |
| R                         | Riscos                | 0,50        |
|                           | <b>TOTAL</b>          | <b>5,32</b> |

|                  |                  |             |
|------------------|------------------|-------------|
| <b>Beneficio</b> |                  |             |
| S + G            | Garantia/seguros | 0,32        |
| L                | Lucro            | 6,64        |
|                  | <b>TOTAL</b>     | <b>6,96</b> |

|          |                 |              |
|----------|-----------------|--------------|
| <b>I</b> | <b>Impostos</b> |              |
|          | PIS             | 0,65         |
|          | COFINS          | 3,00         |
|          | ISS             | 2,00         |
|          | CPRB            | 4,50         |
|          | <b>TOTAL</b>    | <b>10,15</b> |

**BDI = 25,44%**

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

ANTONIO VINICIUS MOREIRA DOURADO  
REPRESENTANTE LEGAL  
CPF: 067.774.153-78

ANTONIO ALBANI ADEODATO  
ENGENHEIRO CIVIL CREA 10953D  
CPF: 244.014.043-00

2  
9/7

# TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

|            |                                                |                   |                       |              |        |         |
|------------|------------------------------------------------|-------------------|-----------------------|--------------|--------|---------|
| OBRA:      | PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA RUA PEDRO CUNHA | DATA : 24/06/2022 |                       | BDI : 25,44% |        | 05/2022 |
| DESCRIÇÃO: | PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA RUA PEDRO CUNHA | FONTE             | VERSÃO                | HORA         | MES    | REF     |
| LOCAL:     | BAIRRO MONTE CASTELO                           | SEINFRA           | 027.1 COM DESONERAÇÃO | 83,85%       | 47,76% | 05/2022 |
| CLIENTE:   | PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA - CE           |                   | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS  | 0.00%        | 0.00%  |         |



| 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       | Férias Indenizadas                | 4,85         | 3,75         |
| C4       | Depósito Rescisão Sem Justa Causa | 3,90         | 3,01         |
| 5        | 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

ANTONIO VINICIUS MOREIRA DOURADO  
REPRESENTANTE LEGAL  
CPF: 067.774.153-78

ANTONIO ALBANI ADEODATO  
ENGENHEIRO CIVIL CREA 10953D  
CPF 244.014.043-00

6/10

# CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

DATA : 24/06/2022 BDI : 25,44%  
 FONTE : 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% HORA : 42,70% MES : 09/2021  
 SEMFRA COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS 0,00% 0,00%

| ITEM | DESCRIÇÃO                      | VALOR (R\$) | MÊS 1               | MÊS 2               | MÊS 3      | Total parcela         |
|------|--------------------------------|-------------|---------------------|---------------------|------------|-----------------------|
| 1    | ADMINISTRAÇÃO DA OBRA          | 3.421,96    | 50,00%<br>1.710,98  | 50,00%<br>1.710,98  |            | 3.421,96<br>100,00%   |
| 2    | SERVIÇOS PRELIMINARES          | 3.850,58    | 70,00%<br>2.695,41  | 30,00%<br>1.155,17  |            | 3.850,58<br>100,00%   |
| 3    | MOVIMENTO DE TERRA             | 119,90      | 80,00%<br>95,92     | 20,00%<br>23,98     |            | 119,90<br>100,00%     |
| 4    | PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO | 102.757,46  | 45,00%<br>46.240,86 | 55,00%<br>56.516,60 |            | 102.757,46<br>100,00% |
| 5    | SERVIÇOS DIVERSOS              | 2.128,23    | 45,00%<br>957,70    | 55,00%<br>1.170,53  |            | 2.128,23<br>100,00%   |
|      |                                | 112.278,13  | 51.700,87           | 60.577,26           | 0,00       | 112.278,13            |
|      |                                |             | 51.700,87           | 112.278,13          | 112.278,13 |                       |

ANTONIO VINICIUS MOREIRA DOURADO  
 REPRESENTANTE LEGAL  
 CPF: 067.774.153-78

ANTONIO ALBANI ALDEATO  
 ENGENHEIRO CIVIL CREA 10953D  
 CPF: 244.049.043-00