



## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

|                 |  |               |                       |              |                  |
|-----------------|--|---------------|-----------------------|--------------|------------------|
| <b>OBRA:</b>    | PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO   | <b>DATA :</b> | 08/09/2020            | <b>BDI :</b> | 27,04%           |
| <b>LOCAL:</b>   | RUA MONSENHOR FCO. JOSÉ DE OLIVEIRA, DISTRITO DE TOMÉ E RUA VICENTE ROSA, DISTRITO DE LAGOINHA | <b>FONTE</b>  | <b>VERSÃO</b>         | <b>HORA</b>  | <b>MES</b>       |
| <b>CLIENTE:</b> | PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÉ  | SEINFRA       | 026.1 COM DESONERAÇÃO | 85,20%       | -                |
|                 |  |               | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS  | -            | -                |
|                 |  |               |                       |              | <b>DATA REF.</b> |
|                 |  |               |                       |              | 12/2018          |

| ITEM  | CÓDIGO                                | DESCRIÇÃO   | FONTE   | UNIDADE | QTD      | VALOR UNITÁRIO R\$ |          | PREÇO TOTAL R\$   |                   |
|---|---------------------------------------|---|---------|---------|----------|--------------------|----------|-------------------|-------------------|
|   |                                       |   |         |         |          | SEM BDI            | COM BDI  | SEM BDI           | COM BDI           |
| <b>1</b>  | <b>ADMINISTRAÇÃO DA OBRA</b>          |   |         |         |          |                    |          | <b>15.841,32</b>  | <b>20.124,81</b>  |
| 1.1   | COMP-397969                           | ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA   | PRÓPRIA | MÊS     | 3,00     | 5.280,44           | 6.708,27 | 15.841,32         | 20.124,81         |
| <b>2</b>  | <b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>          |   |         |         |          |                    |          | <b>1.900,76</b>   | <b>2.414,74</b>   |
| 2.1   | C2872                                 | LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)             | SEINFRA | HA      | 0,80     | 369,55             | 469,48   | 295,64            | 375,58            |
| 2.2   | C1937                                 | PLACAS PADRÃO DE OBRA   | SEINFRA | M2      | 12,00    | 133,76             | 169,93   | 1.605,12          | 2.039,16          |
| <b>3</b>  | <b>PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO</b> |   |         |         |          |                    |          | <b>447.982,91</b> | <b>569.168,47</b> |
| 3.1   | C3232                                 | RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA                              | SEINFRA | M2      | 7.984,00 | 0,06               | 0,08     | 479,04            | 638,72            |
| 3.2   | C2893                                 | PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) | SEINFRA | M2      | 7.244,10 | 53,36              | 67,79    | 386.545,18        | 491.077,54        |
| 3.3   | C0365                                 | BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL                     | SEINFRA | M       | 2.123,00 | 17,29              | 21,97    | 36.706,67         | 46.642,31         |
| 3.4   | C1256                                 | ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M                       | SEINFRA | M3      | 74,00    | 32,90              | 41,80    | 2.434,60          | 3.093,20          |
| 3.5   | C0836                                 | CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL                              | SEINFRA | M3      | 74,00    | 294,83             | 374,55   | 21.817,42         | 27.716,70         |
| <b>4</b>  | <b>SERVIÇOS DIVERSOS</b>              |   |         |         |          |                    |          | <b>6.706,56</b>   | <b>8.542,88</b>   |
| 4.1   | C3447                                 | LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA                                  | SEINFRA | M2      | 7.984,00 | 0,84               | 1,07     | 6.706,56          | 8.542,88          |
| <b>VALOR TOTAL:</b>   |                                       |   |         |         |          |                    |          | <b>600.250,90</b> |                   |
| <b>Seiscentos Mil Duzentos e Cinquenta reais e Noventa centavos</b> |                                       |   |         |         |          |                    |          |                   |                   |

Anderson Santos da Silva

**Ideal Construções e Serviços Ltda**  
**Anderson Santos da Silva**  
**CPF: 022.936.523-00**  
**Sócio Administrador**

RHS

**Carlos Renato Costa Sousa**  
**Eng.º Civil CREA/CE 13992-D**  
**RNP Nº060285653-1**





## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

|                 |  |                   |                       |
|-----------------|--|-------------------|-----------------------|
| <b>OBRA:</b>    | PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO  | DATA : 08/09/2020 | BDI : 27,04%          |
| <b>LOCAL:</b>   | RUA MONSENHOR FCO. JOSÉ DE OLIVEIRA, DISTRITO DE TOMÉ E RUA VICENTE ROSA, DISTRITO DE LAGOINHA | <b>FONTES</b>     | <b>VERSÃO</b>         |
| <b>CLIENTE:</b> | PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÉ  | SEINFRA           | 026.1 COM DESONERAÇÃO |
|                 |  |                   | HORA                  |
|                 |  |                   | MES                   |
|                 |  |                   | REF.                  |
|                 |  |                   | 12/2018               |
|                 |  |                   | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS  |

### 1.1. COMP-397969 - ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA (MÊS)

| MAO DE OBRA                |                               | FONTES  | UNID  | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL           |
|----------------------------|-------------------------------|---------|-------|-------------|----------------|-----------------|
| I8584                      | ENGENHEIRO JÚNIOR             | SEINFRA | HxMÊS | 0,22950000  | 12506,07       | 2870,14         |
| I8591                      | ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR | SEINFRA | HxMÊS | 0,52700000  | 4573,63        | 2410,30         |
| <b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>  |                               |         |       |             |                | <b>5280,44</b>  |
| <b>VALOR COM ENCARGOS:</b> |                               |         |       |             |                | <b>5.280,44</b> |
| <b>VALOR BDI (27.04%):</b> |                               |         |       |             |                | <b>1.427,83</b> |
| <b>VALOR COM BDI:</b>      |                               |         |       |             |                | <b>6.708,27</b> |



### 2.1. C2872 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2) (HA)

| EQUIPAMENTO               |                           | FONTES  | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL         |
|---------------------------|---------------------------|---------|------|-------------|----------------|---------------|
| I0700                     | CAMINHONETE SAVEIRO (CHP) | SEINFRA | H    | 2,00000000  | 59,28          | 118,56        |
| I0758                     | NÍVEL (CHP)               | SEINFRA | H    | 4,00000000  | 0,47           | 1,88          |
| I0775                     | TEODOLITO (CHP)           | SEINFRA | H    | 4,00000000  | 1,20           | 4,80          |
| <b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b> |                           |         |      |             |                | <b>125,24</b> |

| MAO DE OBRA                |           | FONTES  | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL         |
|----------------------------|-----------|---------|------|-------------|----------------|---------------|
| I0037                      | AJUDANTE  | SEINFRA | H    | 3,40000000  | 14,52          | 49,37         |
| I2382                      | NIVELADOR | SEINFRA | H    | 3,40000000  | 21,46          | 72,96         |
| I2445                      | TOPOGRAFO | SEINFRA | H    | 4,25000000  | 28,70          | 121,98        |
| <b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>  |           |         |      |             |                | <b>244,31</b> |
| <b>VALOR COM ENCARGOS:</b> |           |         |      |             |                | <b>369,55</b> |
| <b>VALOR BDI (27.04%):</b> |           |         |      |             |                | <b>99,93</b>  |
| <b>VALOR COM BDI:</b>      |           |         |      |             |                | <b>469,48</b> |

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

| MAO DE OBRA               |          | FONTES  | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL        |
|---------------------------|----------|---------|------|-------------|----------------|--------------|
| I2543                     | SERVENTE | SEINFRA | H    | 1,70000000  | 13,21          | 22,46        |
| <b>TOTAL MAO DE OBRA:</b> |          |         |      |             |                | <b>22,46</b> |

| MATERIAL                   |                                     | FONTES  | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL         |
|----------------------------|-------------------------------------|---------|------|-------------|----------------|---------------|
| I0537                      | CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM | SEINFRA | M2   | 1,02000000  | 28,19          | 28,75         |
| I1100                      | ESMALTE SINTETICO                   | SEINFRA | L    | 1,00000000  | 18,24          | 18,24         |
| I1691                      | PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"        | SEINFRA | M    | 4,50000000  | 13,97          | 62,87         |
| I1725                      | PREGO 15X15                         | SEINFRA | KG   | 0,15000000  | 9,57           | 1,44          |
| <b>TOTAL MATERIAL:</b>     |                                     |         |      |             |                | <b>111,30</b> |
| <b>VALOR COM ENCARGOS:</b> |                                     |         |      |             |                | <b>133,76</b> |
| <b>VALOR BDI (27.04%):</b> |                                     |         |      |             |                | <b>36,17</b>  |
| <b>VALOR COM BDI:</b>      |                                     |         |      |             |                | <b>169,93</b> |

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

| EQUIPAMENTO               |                       | FONTES  | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL       |
|---------------------------|-----------------------|---------|------|-------------|----------------|-------------|
| I0642                     | MOTO NIVELADORA (CHI) | SEINFRA | H    | 0,00000000  | 68,73          | 0,00        |
| I0756                     | MOTO NIVELADORA (CHP) | SEINFRA | H    | 0,00027778  | 175,79         | 0,05        |
| <b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b> |                       |         |      |             |                | <b>0,05</b> |



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

|                 |  |              |                       |             |             |             |
|-----------------|--|--------------|-----------------------|-------------|-------------|-------------|
| <b>OBRA:</b>    | PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO   | <b>DATA:</b> | 08/09/2020            |             | <b>BDI:</b> | 27,04%      |
| <b>LOCAL:</b>   | RUA MONSENHOR FCO. JOSÉ DE OLIVEIRA, DISTRITO DE TOMÉ E RUA VICENTE ROSA, DISTRITO DE LAGOINHA | <b>FONTE</b> | <b>VERSÃO</b>         | <b>HORA</b> | <b>MES</b>  | <b>REF.</b> |
| <b>CLIENTE:</b> | PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÊ  | SEINFRA      | 026.1 COM DESONERAÇÃO | 85,20%      | -           | 12/2018     |
|                 |  |              | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS  |             |             |             |

| MAO DE OBRA                |          | FONTE   | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL       |
|----------------------------|----------|---------|------|-------------|----------------|-------------|
| I2543                      | SERVENTE | SEINFRA | H    | 0,00047223  | 13,21          | 0,01        |
| <b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>  |          |         |      |             |                | <b>0,01</b> |
| <b>VALOR COM ENCARGOS:</b> |          |         |      |             |                | <b>0,06</b> |
| <b>VALOR BDI (27.04%):</b> |          |         |      |             |                | <b>0,02</b> |
| <b>VALOR COM BDI:</b>      |          |         |      |             |                | <b>0,08</b> |



### 3.2. C2893 - PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)

| EQUIPAMENTO               |   | FONTE   | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL       |
|---------------------------|---|---------|------|-------------|----------------|-------------|
| I0726                     | COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP) | SEINFRA | H    | 0,01000000  | 65,73          | 0,66        |
| <b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b> |   |         |      |             |                | <b>0,66</b> |

| MAO DE OBRA               |            | FONTE   | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL       |
|---------------------------|------------|---------|------|-------------|----------------|-------------|
| I0445                     | CALCETEIRO | SEINFRA | H    | 0,12750000  | 17,83          | 2,27        |
| I2543                     | SERVENTE   | SEINFRA | H    | 0,34000000  | 13,21          | 4,49        |
| <b>TOTAL MAO DE OBRA:</b> |            |         |      |             |                | <b>6,76</b> |

| MATERIAL               |                             | FONTE   | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL        |
|------------------------|-----------------------------|---------|------|-------------|----------------|--------------|
| I0111                  | AREIA VERMELHA              | SEINFRA | M3   | 0,15000000  | 39,10          | 5,87         |
| I2527                  | PARALELEPÍPEDO (11 X 18 CM) | SEINFRA | UN   | 32,00000000 | 1,06           | 33,92        |
| <b>TOTAL MATERIAL:</b> |                             |         |      |             |                | <b>39,79</b> |

| SERVICO                    |   | FONTE   | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL        |
|----------------------------|---|---------|------|-------------|----------------|--------------|
| C0171                      | ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4 | SEINFRA | M3   | 0,02000000  | 307,35         | 6,15         |
| <b>TOTAL SERVICIO:</b>     |   |         |      |             |                | <b>6,15</b>  |
| <b>VALOR COM ENCARGOS:</b> |   |         |      |             |                | <b>53,36</b> |
| <b>VALOR BDI (27.04%):</b> |   |         |      |             |                | <b>14,43</b> |
| <b>VALOR COM BDI:</b>      |   |         |      |             |                | <b>67,79</b> |

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

| MAO DE OBRA               |          | FONTE   | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL       |
|---------------------------|----------|---------|------|-------------|----------------|-------------|
| I2391                     | PEDREIRO | SEINFRA | H    | 0,12750000  | 17,83          | 2,27        |
| I2543                     | SERVENTE | SEINFRA | H    | 0,21250000  | 13,21          | 2,81        |
| <b>TOTAL MAO DE OBRA:</b> |          |         |      |             |                | <b>5,08</b> |


| MATERIAL               |                                      | FONTE   | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL       |
|------------------------|--------------------------------------|---------|------|-------------|----------------|-------------|
| I2544                  | FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL) | SEINFRA | M    | 1,00000000  | 2,55           | 2,55        |
| <b>TOTAL MATERIAL:</b> |                                      |         |      |             |                | <b>2,55</b> |

| SERVICO                |  | FONTE   | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL       |
|------------------------|--|---------|------|-------------|----------------|-------------|
| C0588                  | CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL                            | SEINFRA | M2   | 0,25000000  | 3,31           | 0,83        |
| C2784                  | ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A. CAT. PROF. ATÉ 1.50m              | SEINFRA | M3   | 0,01500000  | 29,76          | 0,45        |
| C3211                  | ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA                        | SEINFRA | M3   | 0,03700000  | 3,26           | 0,12        |
| C3268                  | CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.) | SEINFRA | M3   | 0,03400000  | 243,02         | 8,26        |
| <b>TOTAL SERVICIO:</b> |  |         |      |             |                | <b>9,66</b> |

|                            |              |
|----------------------------|--------------|
| <b>VALOR COM ENCARGOS:</b> | <b>17,29</b> |
| <b>VALOR BDI (27.04%):</b> | <b>4,68</b>  |
| <b>VALOR COM BDI:</b>      | <b>21,97</b> |



A

| RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS  |                 |  |                         |                       |                    |
|--|-----------------|--|-------------------------|-----------------------|--------------------|
|  <b>IDEAL CONSTRUÇÕES</b><br><small>CONSTRUINDO O FUTURO</small> | <b>OBRA:</b>    | PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO   | <b>DATA:</b> 08/09/2020 |                       | <b>BDI:</b> 27,04% |
|  | <b>LOCAL:</b>   | RUA MONSENHOR FCO. JOSÉ DE OLIVEIRA, DISTRITO DE TOMÉ E RUA VICENTE ROSA, DISTRITO DE LAGOINHA | <b>FONTE</b>            | <b>VERSÃO</b>         | <b>HORA</b>        |
|  | <b>CLIENTE:</b> | PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÉ  | SEINFRA                 | 026 1 COM DESONERAÇÃO | 85,20%             |
|  |                 |  |                         | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS  | REF. 12/2018       |

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

| MAO DE OBRA                |          | FONTE   | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL        |
|----------------------------|----------|---------|------|-------------|----------------|--------------|
| I2543                      | SERVENTE | SEINFRA | H    | 2,49050000  | 13,21          | 32,90        |
| <b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>  |          |         |      |             |                | <b>32,90</b> |
| <b>VALOR COM ENCARGOS:</b> |          |         |      |             |                | <b>32,90</b> |
| <b>VALOR BDI (27.04%):</b> |          |         |      |             |                | <b>8,90</b>  |
| <b>VALOR COM BDI:</b>      |          |         |      |             |                | <b>41,80</b> |

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

| MAO DE OBRA                |                  | FONTE   | UNID | COEFICIENTE  | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL         |
|----------------------------|------------------|---------|------|--------------|----------------|---------------|
| I2543                      | SERVENTE         | SEINFRA | H    | 8,50000000   | 13,21          | 112,29        |
| <b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>  |                  |         |      |              |                | <b>112,29</b> |
| MATERIAL                   |                  | FONTE   | UNID | COEFICIENTE  | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL         |
| I0109                      | AREIA MEDIA      | SEINFRA | M3   | 0,77800000   | 43,35          | 33,73         |
| I0280                      | BRITA            | SEINFRA | M3   | 0,96580000   | 65,24          | 63,01         |
| I0805                      | CIMENTO PORTLAND | SEINFRA | KG   | 220,00000000 | 0,39           | 85,80         |
| <b>TOTAL MATERIAL:</b>     |                  |         |      |              |                | <b>182,54</b> |
| <b>VALOR COM ENCARGOS:</b> |                  |         |      |              |                | <b>294,83</b> |
| <b>VALOR BDI (27.04%):</b> |                  |         |      |              |                | <b>79,72</b>  |
| <b>VALOR COM BDI:</b>      |                  |         |      |              |                | <b>374,55</b> |

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


| MAO DE OBRA                |          | FONTE   | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL       |
|----------------------------|----------|---------|------|-------------|----------------|-------------|
| I2543                      | SERVENTE | SEINFRA | H    | 0,08375000  | 13,21          | 0,84        |
| <b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>  |          |         |      |             |                | <b>0,84</b> |
| <b>VALOR COM ENCARGOS:</b> |          |         |      |             |                | <b>0,84</b> |
| <b>VALOR BDI (27.04%):</b> |          |         |      |             |                | <b>0,23</b> |
| <b>VALOR COM BDI:</b>      |          |         |      |             |                | <b>1,07</b> |

*Anderson Santos da Silva*

IDEAL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA  
 Anderson Santos da Silva  
 CPF: 022.936.523-00  
 Sócio Administrador

*RAA*  
 Carlos Renato Costa Sousa  
 Eng.º Civil CREA/CE 13902-D  
 RNP Nº060285653-1



| COMPOSIÇÃO DO BDI  |                 |  |                         |   |                                    |
|--|-----------------|--|-------------------------|---|------------------------------------|
|  <b>IDEAL CONSTRUÇÕES</b><br><small>CONSTRUINDO O FUTURO</small> | <b>OBRA:</b>    | PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO  | <b>DATA:</b> 08/09/2020 |   | <b>BDI:</b> 27,04%                 |
|  | <b>LOCAL:</b>   | RUA MONSENHOR FCO. JOSÉ DE OLIVEIRA, DISTRITO DE TOMÉ E RUA VICENTE ROSA, DISTRITO DE LAGOINHA | <b>FONTE</b>            | <b>VERSÃO</b>                                 | <b>HORA</b> <b>MES</b> <b>REF.</b> |
|  | <b>CLIENTE:</b> | PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÉ  | SEINFRA                 | 026 1 COM DESONERAÇÃO<br>COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | 85,20% - 12/2018                   |

| 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>Benefício</b>          |  |              |
| S + G                     | Garantia/seguros   | 0,32         |
| L                         | Lucro  | 5,60         |
| <b>TOTAL</b>              |  | <b>5,92</b>  |
| <b>I Impostos</b>         |  |              |
|                           | PIS  | 0,65         |
|                           | COFINS   | 3,00         |
|                           | ISS  | 4,00         |
|                           | CPRB (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta) | 4,50         |
| <b>TOTAL</b>              |  | <b>12,15</b> |




**BDI = 27,04%**

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

*Anderson Santos da Silva*

Ideal Construções e Serviços Ltda  
 Anderson Santos da Silva  
 CPF: 022.936.523-00  
 Sócio Administrador

  
 Carlos Renato Costa Sousa  
 Eng.º Civil CREA/CE 13902-D  
 RNP Nº060285653-1



### TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

|                 |  |               |                       |             |            |             |
|-----------------|--|---------------|-----------------------|-------------|------------|-------------|
| <b>OBRA:</b>    | PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO   | <b>DATA:</b>  | 08/09/2020            | <b>BDI:</b> | 27,04%     |             |
| <b>LOCAL:</b>   | RUA MONSENHOR FCO. JOSÉ DE OLIVEIRA, DISTRITO DE TOME E RUA VICENTE ROSA, DISTRITO DE LAGOINHA | <b>FONTE:</b> | VERSÃO                | <b>HORA</b> | <b>MES</b> | <b>REF.</b> |
| <b>CLIENTE:</b> | PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÉ  | SEINFRA       | 026 1 COM DESONERAÇÃO | 85,20%      | -          | 12/2018     |
|                 |  |               | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS  | -           | -          | -           |

| COD      | DESCRIÇÃO                           | HORA %       | MÊS %        |
|----------|-------------------------------------|--------------|--------------|
| <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         |
|          | <b>TOTAL</b>                        | <b>16,80</b> | <b>16,80</b> |



|          |                              |              |              |
|----------|------------------------------|--------------|--------------|
| <b>B</b> | <b>GRUPO B</b>               |              |              |
| B1       | Descanso Semanal Remunerado  | 17,85        | 0,00         |
| B2       | Feriados                     | 3,71         | 0,00         |
| B3       | Auxílio - Enfermidade        | 0,92         | 0,71         |
| B4       | 13º Salário                  | 10,83        | 8,33         |
| B5       | Licença PaternidadeE         | 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         | 0,09         |
| B9       | Férias Gozadas               | 9,18         | 7,07         |
| B10      | Salário Maternidade          | 0,03         | 0,02         |
|          | <b>TOTAL</b>                 | <b>44,97</b> | <b>16,84</b> |

|          |                                   |              |              |
|----------|-----------------------------------|--------------|--------------|
| <b>C</b> | <b>GRUPO C</b>                    |              |              |
| C1       | Aviso Prévio Indenizado           | 5,60         | 4,31         |
| C2       | Aviso Prévio Trabalhado           | 0,13         | 0,10         |
| C3       | Férias Indenizadas                | 4,40         | 3,39         |
| C4       | Depósito Rescisão Sem Justa Causa | 4,81         | 3,70         |
| C5       | Indenização Adicional             | 0,47         | 0,36         |
|          | <b>TOTAL</b>                      | <b>15,41</b> | <b>11,86</b> |

|          |  |             |             |
|----------|--|-------------|-------------|
| <b>D</b> | <b>GRUPO D</b>   |             |             |
| D1       | Reincidência de Grupo A sobre Grupo B  | 7,55        | 2,83        |
| D2       | Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado | 0,47        | 0,36        |
|          | <b>TOTAL</b>   | <b>8,02</b> | <b>3,19</b> |

**Horista = 85,20%**  
**Mensalista = 48,69%**

**A + B + C + D**

*Anderson Santos da Silva*

IDEAL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA  
Anderson Santos da Silva  
CPF: 022.936.523-00  
Sócio Administrador

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*  
Carlos Renato Costa Sousa  
Eng.º Civil CREA/CE 13902-D  
RNP Nº060285653-1