

## RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES

**OBRA: REFORMA DA E.M.E.I. FONTE DO SABER**

**LOCAL: RUA DELTA HOLANDA NO BAIRRO CENTRO DO MUNICÍPIO DE IRACEMA-CE**

|               |                     |                                  |                         |
|---------------|---------------------|----------------------------------|-------------------------|
| <b>FONTE:</b> | <b>VERSÃO:</b>      | <b>B.D.I. ADOTADO SERVIÇOS :</b> | 23,54%                  |
| SEINFRA       | 027 SEM DESONERAÇÃO | <b>ENCARGOS SOCIAIS:</b>         | 112,76%                 |
|               |                     |                                  | <b>DATA:</b> 18/05/2021 |

### C4541 - PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER - M2

| MAO DE OBRA   | Unidade | Coefficiente | Preço    | Total          |
|---|---------|--------------|----------|----------------|
| I1530 MONTADOR  | H       | 3,0000       | 23,1700  | 69,5100        |
| I2391 PEDREIRO  | H       | 3,0000       | 23,1700  | 69,5100        |
| I2543 SERVENTE  | H       | 3,0000       | 17,1400  | 51,4200        |
| Total:  |         |              |          | 190,4400       |
| MATERIAIS   | Unidade | Coefficiente | Preço    | Total          |
| I0871 COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"  | UN      | 0,1700       | 24,5300  | 4,1701         |
| I1945 TE AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2'  | UN      | 0,1700       | 31,6000  | 5,3720         |
| I2170 TUBO AÇO GALVANIZADO DE 40MM (1 1/2')   | M       | 1,5000       | 49,2500  | 73,8750        |
| I8395 LONA C/ APLICAÇÃO DE ILHOSES E LACRES, IMPRESSA C/ LOGOMARCAS E DESCRIÇÃO DA OBRA | M2      | 1,0000       | 87,5300  | 87,5300        |
| Total:  |         |              |          | 170,9471       |
| SERVIÇOS  | Unidade | Coefficiente | Preço    | Total          |
| C0830 CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO                              | M3      | 0,0125       | 557,1744 | 6,9647         |
| Total:  |         |              |          | 6,9647         |
| <b>Total Simples:</b>   |         |              |          | <b>368,35</b>  |
| <b>Encargos Sociais:</b>  |         |              |          | <b>INCLUSO</b> |
| <b>Valor BDI:</b>   |         |              |          | <b>0,00</b>    |
| <b>Valor Geral:</b>   |         |              |          | <b>368,35</b>  |

### C2210 - RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES - M2

| MAO DE OBRA              | Unidade | Coefficiente | Preço   | Total          |
|--------------------------|---------|--------------|---------|----------------|
| I2391 PEDREIRO           | H       | 0,0800       | 23,1700 | 1,8536         |
| I2543 SERVENTE           | H       | 0,8000       | 17,1400 | 13,7120        |
| Total:                   |         |              |         | 15,5656        |
| <b>Total Simples:</b>    |         |              |         | <b>15,57</b>   |
| <b>Encargos Sociais:</b> |         |              |         | <b>INCLUSO</b> |
| <b>Valor BDI:</b>        |         |              |         | <b>0,00</b>    |
| <b>Valor Geral:</b>      |         |              |         | <b>15,57</b>   |

### C4517 - PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE ABRIR, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM - M2

| MATERIAIS  | Unidade | Coefficiente | Preço    | Total          |
|--|---------|--------------|----------|----------------|
| I8341 PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE ABRIR, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO | M2      | 1,0000       | 319,7300 | 319,7300       |
| Total:   |         |              |          | 319,7300       |
| <b>Total Simples:</b>  |         |              |          | <b>319,73</b>  |
| <b>Encargos Sociais:</b>   |         |              |          | <b>INCLUSO</b> |
| <b>Valor BDI:</b>  |         |              |          | <b>0,00</b>    |
| <b>Valor Geral:</b>  |         |              |          | <b>319,73</b>  |

## RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES

**OBRA: REFORMA DA E.M.E.I. FONTE DO SABER**

**LOCAL: RUA DELTA HOLANDA NO BAIRRO CENTRO DO MUNICÍPIO DE IRACEMA-CE**

|               |                     |                                  |                         |
|---------------|---------------------|----------------------------------|-------------------------|
| <b>FONTE:</b> | <b>VERSÃO:</b>      | <b>B.D.I. ADOTADO SERVIÇOS :</b> | 23,54%                  |
| SEINFRA       | 027 SEM DESONERAÇÃO | <b>ENCARGOS SOCIAIS:</b>         | 112,76%                 |
|               |                     |                                  | <b>DATA:</b> 18/05/2021 |

**C4513 - JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM - M2**

| MATERIAIS   | Unidade | Coefficiente | Preço    | Total          |
|---|---------|--------------|----------|----------------|
| 18337 JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO (COLOCADA) | M2      | 1,0000       | 244,5100 | 244,5100       |
| <b>Total:</b>   |         |              |          | 244,5100       |
| <b>Total Simples:</b>   |         |              |          | <b>244,51</b>  |
| <b>Encargos Sociais:</b>  |         |              |          | <b>INCLUSO</b> |
| <b>Valor BDI:</b>   |         |              |          | <b>0,00</b>    |
| <b>Valor Geral:</b>   |         |              |          | <b>244,51</b>  |

**CP 01 - MODULRA DE FIXAÇÃO PARA JANELAS EM CANTONEIRA DE FERRO PINTADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM - M**

| MAO DE OBRA   | Unidade | Coefficiente | Preço   | Total          |
|---|---------|--------------|---------|----------------|
| 10037 AJUDANTE  | H       | 2,0833       | 18,6300 | 38,8119        |
| 11879 SOLDADOR  | H       | 0,2083       | 23,8300 | 4,9638         |
| 12391 PEDREIRO  | H       | 0,2500       | 23,1700 | 5,7925         |
| <b>Total:</b>   |         |              |         | 49,5682        |
| MATERIAIS   | Unidade | Coefficiente | Preço   | Total          |
| 10466 CANTONEIRA DE FERRO 1 1/4" x 1/8" (L X E) (1,50KG/M)  | KG      | 2,2167       | 8,1700  | 18,1104        |
| 11061 ELETRODOS   | KG      | 0,1250       | 18,1900 | 2,2738         |
| 10301 BUCHA PLASTICA 8MM                                    | UN      | 2,0000       | 0,2000  | 0,4000         |
| 12388 PARAFUSO EM AÇO C/PORCA, CABEÇA SEXTAVADA 1/2 x 2"    | UN      | 2,0000       | 1,3800  | 2,7600         |
| <b>Total:</b>   |         |              |         | 23,5442        |
| SERVIÇOS  | Unidade | Coefficiente | Preço   | Total          |
| C2039 PRIMER EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 25 MICRA C/TRINCHA | M2      | 0,5417       | 9,9320  | 5,3802         |
| C2464 TINTA À ÓLEO EM PAREDES INTERNAS DUAS DEMÃOS S/MASSA  | M2      | 0,5417       | 21,6581 | 11,7322        |
| <b>Total:</b>   |         |              |         | 17,1124        |
| <b>Total Simples:</b>                                       |         |              |         | <b>90,22</b>   |
| <b>Encargos Sociais:</b>                                    |         |              |         | <b>INCLUSO</b> |
| <b>Valor BDI:</b>   |         |              |         | <b>0,00</b>    |
| <b>Valor Geral:</b>   |         |              |         | <b>90,22</b>   |

**C2671 - VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 5mm, COLOCADO - M2**

| MATERIAIS                           | Unidade | Coefficiente | Preço    | Total          |
|-------------------------------------|---------|--------------|----------|----------------|
| 12257 VIDRO LISO, E= 5MM (COLOCADO) | M2      | 1,0000       | 178,8800 | 178,8800       |
| <b>Total:</b>                       |         |              |          | 178,8800       |
| <b>Total Simples:</b>               |         |              |          | <b>178,88</b>  |
| <b>Encargos Sociais:</b>            |         |              |          | <b>INCLUSO</b> |
| <b>Valor BDI:</b>                   |         |              |          | <b>0,00</b>    |
| <b>Valor Geral:</b>                 |         |              |          | <b>178,88</b>  |

**C2674 - VIDRO COMUM FUMÊ EM CAIXILHOS C/MASSA E= 5mm, COLOCADO - M2**



GOVERNO MUNICIPAL  
**IRACEMA**  
Trabalhando no Caminho Certo

SECRETARIA  
DA EDUCAÇÃO

## RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES

**OBRA: REFORMA DA E.M.E.I. FONTE DO SABER**

**LOCAL: RUA DELTA HOLANDA NO BAIRRO CENTRO DO MUNICÍPIO DE IRACEMA-CE**

|               |                     |                                  |                         |
|---------------|---------------------|----------------------------------|-------------------------|
| <b>FONTE:</b> | <b>VERSÃO:</b>      | <b>B.D.I. ADOTADO SERVIÇOS :</b> | 23,54%                  |
| SEINFRA       | 027 SEM DESONERAÇÃO | <b>ENCARGOS SOCIAIS:</b>         | 112,76%                 |
|               |                     |                                  | <b>DATA:</b> 18/05/2021 |

| MATERIAIS                                  | Unidade | Coefficiente | Preço    | Total           |
|--|---------|--------------|----------|-----------------|
| 12253 VIDRO COMUM FUMÊ, E = 5MM (COLOCADO) | M2      | 1,0000       | 220,6800 | 220,6800        |
|  |         |              |          | Total: 220,6800 |
| <b>Total Simples:</b>                      |         |              |          | <b>220,68</b>   |
| <b>Encargos Sociais:</b>                   |         |              |          | <b>INCLUSO</b>  |
| <b>Valor BDI:</b>                          |         |              |          | <b>0,00</b>     |
| <b>Valor Geral:</b>                        |         |              |          | <b>220,68</b>   |

**C4468 - FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm - FORNECIMENTO E MONTAGEM - M2**

| MATERIAIS   | Unidade | Coefficiente | Preço   | Total          |
|---|---------|--------------|---------|----------------|
| 18293 FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm. DE 8MM A 10MM. | M2      | 1,0000       | 54,5100 | 54,5100        |
|   |         |              |         | Total: 54,5100 |
| <b>Total Simples:</b>   |         |              |         | <b>54,51</b>   |
| <b>Encargos Sociais:</b>  |         |              |         | <b>INCLUSO</b> |
| <b>Valor BDI:</b>   |         |              |         | <b>0,00</b>    |
| <b>Valor Geral:</b>   |         |              |         | <b>54,51</b>   |