


|   |  |  |                          |                         |                                    |
|---|--|--|--------------------------|-------------------------|------------------------------------|
|  | <b>RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS</b> |  |                          |                         |                                    |
|   | <b>OBRA:</b>                                       | CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE ATENDIMENTO EM SAÚDE | <b>DATA :</b> 29/03/2023 |                         | <b>BDI :</b> 26,67%                |
|   | <b>DESCRIÇÃO:</b>                                  | CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE ATENDIMENTO EM SAÚDE | <b>FORTE</b>             | <b>VERSÃO</b>           | <b>HORA</b> <b>MES</b> <b>REF.</b> |
|   | <b>LOCAL:</b>                                      | LOCALIDADE DE LAGOA DA CASCA                   | SEINFRA                  | 027.1 COM DESONERAÇÃO   | 83,85%    47,76%    05/2021        |
|   | <b>CLIENTE:</b>                                    | PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÉ - CE           | SINAPI                   | 2023/02 COM DESONERAÇÃO | 84,44%    47,48%    03/2023        |
|   | <b>LICITAÇÃO:</b>                                  | 1303.01/2023/2023                              | Composição               | PRÓPRIA                 | 0,00%    0,00%                     |

|       |                         |         |   |            |                           |                |
|-------|-------------------------|---------|---|------------|---------------------------|----------------|
| 10042 | AJUDANTE DE ELETRICISTA | SEINFRA | H | 1,46940000 | 16,7700                   | 24,6418        |
| 12312 | ELETRICISTA             | SEINFRA | H | 1,46940000 | 20,7700                   | 30,5194        |
|       |                         |         |   |            | <b>TOTAL Mão de Obra:</b> | <b>55,1612</b> |



|                                 |               |
|---------------------------------|---------------|
| <b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>      | <b>382,05</b> |
| <b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b> | <b>33,57</b>  |
| <b>VALOR COM ENCARGOS:</b>      | <b>415,62</b> |
| <b>VALOR BDI (26.67%):</b>      | <b>110,85</b> |
| <b>VALOR COM BDI:</b>           | <b>526,47</b> |

**12.28. C4834 - ARANDELA COM SOQUETE E-27, CORPO E GRADE FRONTAL DE PROTEÇÃO EM ALUMÍNIO, DIFUSOR EM VIDRO TRANSPARENTE COM UMA LÂMPADA ELETRÔNICA FLUORESCENTE COMPACTA DE 15W, COMPLETA (UN)**

| Material |   | FORTE   | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO         | TOTAL          |
|----------|---|---------|------|-------------|------------------------|----------------|
| 19451    | ARANDELA COM SOQUETE E-27, CORPO E GRADE FRONTAL DE PROTEÇÃO EM ALUMÍNIO, DIFUSOR EM VIDRO TRANSPARENTE PARA UMA LÂMPADA ELETRÔNICA FLUORESCENTE COMPACTA ATÉ 15W | SEINFRA | UN   | 1,00000000  | 35,2600                | 35,2600        |
| 19452    | LÂMPADA ELETRÔNICA FLUORESCENTE COMPACTA ATÉ 15W  | SEINFRA | UN   | 1,00000000  | 11,1500                | 11,1500        |
|          |   |         |      |             | <b>TOTAL Material:</b> | <b>46,4100</b> |

| Mão de Obra |                         | FORTE   | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO            | TOTAL          |
|-------------|-------------------------|---------|------|-------------|---------------------------|----------------|
| 10042       | AJUDANTE DE ELETRICISTA | SEINFRA | H    | 1,17552000  | 16,7700                   | 19,7135        |
| 12312       | ELETRICISTA             | SEINFRA | H    | 1,17552000  | 20,7700                   | 24,4156        |
|             |                         |         |      |             | <b>TOTAL Mão de Obra:</b> | <b>44,1291</b> |

|                                 |               |
|---------------------------------|---------------|
| <b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>      | <b>63,68</b>  |
| <b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b> | <b>26,86</b>  |
| <b>VALOR COM ENCARGOS:</b>      | <b>90,54</b>  |
| <b>VALOR BDI (26.67%):</b>      | <b>24,15</b>  |
| <b>VALOR COM BDI:</b>           | <b>114,69</b> |

**12.29. C4394 - LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA (UN)**

| Material |                         | FORTE   | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO         | TOTAL           |
|----------|-------------------------|---------|------|-------------|------------------------|-----------------|
| 18246    | LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA | SEINFRA | UN   | 1,00000000  | 234,7900               | 234,7900        |
|          |                         |         |      |             | <b>TOTAL Material:</b> | <b>234,7900</b> |


| Mão de Obra |             | FORTE   | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO            | TOTAL          |
|-------------|-------------|---------|------|-------------|---------------------------|----------------|
| 12312       | ELETRICISTA | SEINFRA | H    | 0,48980000  | 20,7700                   | 10,1731        |
| 12543       | SERVENTE    | SEINFRA | H    | 0,48980000  | 15,5500                   | 7,6164         |
|             |             |         |      |             | <b>TOTAL Mão de Obra:</b> | <b>17,7895</b> |

|                                 |               |
|---------------------------------|---------------|
| <b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>      | <b>241,53</b> |
| <b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b> | <b>11,05</b>  |
| <b>VALOR COM ENCARGOS:</b>      | <b>252,58</b> |
| <b>VALOR BDI (26.67%):</b>      | <b>67,36</b>  |
| <b>VALOR COM BDI:</b>           | <b>319,94</b> |

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários LTDA - EPP  
 CNPJ 25.078.864/0001-57  
 José Gualberto da Andrade Neto  
 Procurador  
 CPF: 416.722.644-72

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários - LTDA - EPP  
 CNPJ 25.078.864/0001-57  
 José Gualberto da Andrade Neto  
 Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL  
 CREA Nac. 2104656/2-0 - 40134/CE

**12.30. C0326 - ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4"X 2.40M (UN)**

| RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS                                      |                   |  |                         |                         |                    |
|--|-------------------|--|-------------------------|-------------------------|--------------------|
|  | <b>OBRA:</b>      | CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE ATENDIMENTO EM SAÚDE | <b>DATA:</b> 29/03/2023 |                         | <b>BDI:</b> 26,67% |
|  | <b>DESCRIÇÃO:</b> | CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE ATENDIMENTO EM SAÚDE | <b>FONTES:</b>          | <b>VERSÃO:</b>          | <b>HORA:</b>       |
|  | <b>LOCAL:</b>     | LOCALIDADE DE LAGOA DA CASCA                   | SEINFRA                 | 027.1 COM DESONERAÇÃO   | 83,85%             |
|  | <b>CLIENTE:</b>   | PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÉ - CE           | SINAPI                  | 2023/02 COM DESONERAÇÃO | 47,76%             |
|  | <b>LICITAÇÃO:</b> | 1303.01/2023/2023                              | Composição              | PROPRIA                 | 0,00%              |
|  |                   |  |                         |                         | 0,00%              |
|  |                   |  |                         |                         | 03/2023            |

| Material  | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL    |
|---|------|-------------|----------------|----------|
| I0338 CABO COBRE NU 25MM2                             | M    | 3,00000000  | 17,8500        | 53,5500  |
| I0421 CAIXA INSPEÇÃO DO TERRA                         | UN   | 1,00000000  | 50,5700        | 50,5700  |
| I0841 CONECTOR PARA HASTE TERRA                       | UN   | 1,00000000  | 2,5400         | 2,5400   |
| I1244 HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD DE 3/4" x 2.40M | UN   | 1,00000000  | 63,6700        | 63,6700  |
| TOTAL Material:                                       |      |             |                | 170,3300 |

| Mão de Obra                   | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL   |
|-------------------------------|------|-------------|----------------|---------|
| I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA | H    | 3,42860000  | 16,7700        | 57,4976 |
| I2312 ELETRICISTA             | H    | 1,46940000  | 20,7700        | 30,5194 |
| TOTAL Mão de Obra:            |      |             |                | 88,0170 |



|                                 |               |
|---------------------------------|---------------|
| <b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>      | <b>204,49</b> |
| <b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b> | <b>53,86</b>  |
| <b>VALOR COM ENCARGOS:</b>      | <b>258,35</b> |
| <b>VALOR BDI (26.67%):</b>      | <b>68,90</b>  |
| <b>VALOR COM BDI:</b>           | <b>327,25</b> |

### 13.1. C4162 - FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ANÉIS D=1,20M (UN)

| Material   | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL      |
|--|------|-------------|----------------|------------|
| I7964 ANEL PRE-MOLDADO DE CONCRETO D=1,20M, h=0,50M                            | UN   | 6,00000000  | 148,9600       | 893,7600   |
| I0109 AREIA MEDIA  | M3   | 0,10900000  | 66,1200        | 7,2071     |
| I0805 CIMENTO PORTLAND   | KG   | 72,90000000 | 0,5500         | 40,0950    |
| I7966 LAJE DE FUNDO P/ FOSSA DE D=1,20M, E=0,10M                               | UN   | 1,00000000  | 181,6700       | 181,6700   |
| I7965 TAMPAS PRE-MOLDADAS DE CONCRETO P/ FOSSA E SUMIDOURO DE D=1,20M, E=0,10M | UN   | 2,00000000  | 201,9400       | 403,8800   |
| TOTAL Material:  |      |             |                | 1.526,6121 |


| Mão de Obra        | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL    |
|--------------------|------|-------------|----------------|----------|
| I2391 PEDREIRO     | H    | 8,81640000  | 20,7700        | 183,1166 |
| I2543 SERVENTE     | H    | 4,89800000  | 15,5500        | 76,1639  |
| TOTAL Mão de Obra: |      |             |                | 259,2805 |

| Serviço  | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL    |
|--|------|-------------|----------------|----------|
| C2781 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1ª CAT. PROF. DE 1.51 a 3.00m     | M3   | 8,04000000  | 53,3100        | 428,6124 |
| C2860 LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA                                  | M3   | 0,23000000  | 103,9700       | 23,9131  |
| C2862 LASTRO DE BRITA  | M3   | 0,23000000  | 116,2900       | 26,7467  |
| C2921 REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA | M3   | 5,52000000  | 25,9000        | 142,9680 |
| C2593 TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4')                      | M    | 4,00000000  | 32,2600        | 129,0400 |
| TOTAL Serviço:   |      |             |                | 751,2802 |

|                                 |                 |
|---------------------------------|-----------------|
| <b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>      | <b>1.954,81</b> |
| <b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b> | <b>582,36</b>   |
| <b>VALOR COM ENCARGOS:</b>      | <b>2.537,17</b> |
| <b>VALOR BDI (26.67%):</b>      | <b>676,66</b>   |
| <b>VALOR COM BDI:</b>           | <b>3.213,83</b> |

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários - LTDA-EPP  
 CNPJ 25.078.864/0001-57  
 José Gualberto de Aguiar Neto  
 Proprietário  
 CPF: 414.792.844-72

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários - LTDA-EPP  
 CNPJ 25.078.864/0001-57  
 José Gualberto de Aguiar Neto  
 Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL  
 CREA Nac. 21048864-13 - 40134/CE

|  | <b>RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS</b> |  |  |              |         |      |     |      |         |                       |        |       |         |        |                         |        |        |         |  |
|---|--|--|--|--------------|---------|------|-----|------|---------|-----------------------|--------|-------|---------|--------|-------------------------|--------|--------|---------|--|
|   | OBRA:  | CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE ATENDIMENTO EM SAÚDE | DATA : 29/03/2023  | BDI : 26,67% |         |      |     |      |         |                       |        |       |         |        |                         |        |        |         |  |
|   | DESCRIÇÃO:   | CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE ATENDIMENTO EM SAÚDE | <table border="1"> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>80,25%</td> <td>07/87</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/02 COM DESONERAÇÃO</td> <td>14,44%</td> <td>47,48%</td> <td>03/2023</td> </tr> </table> | FORTE        | VERSÃO  | HORA | MES | REF. | SEINFRA | 027.1 COM DESONERAÇÃO | 80,25% | 07/87 | 05/2021 | SINAPI | 2023/02 COM DESONERAÇÃO | 14,44% | 47,48% | 03/2023 |  |
|   | FORTE  | VERSÃO   | HORA   | MES          | REF.    |      |     |      |         |                       |        |       |         |        |                         |        |        |         |  |
|   | SEINFRA  | 027.1 COM DESONERAÇÃO                          | 80,25%   | 07/87        | 05/2021 |      |     |      |         |                       |        |       |         |        |                         |        |        |         |  |
| SINAPI  | 2023/02 COM DESONERAÇÃO                            | 14,44%   | 47,48%   | 03/2023      |         |      |     |      |         |                       |        |       |         |        |                         |        |        |         |  |
| LOCAL:  | LOCALIDADE DE LAGOA DA CASCA                       | Composição                                     | PRÓPRIA  |              |         |      |     |      |         |                       |        |       |         |        |                         |        |        |         |  |
| CLIENTE:  | PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÉ - CE               |  |  |              |         |      |     |      |         |                       |        |       |         |        |                         |        |        |         |  |
| LICITAÇÃO:  | 1303.01/2023/2023                                  |  |  |              |         |      |     |      |         |                       |        |       |         |        |                         |        |        |         |  |



#### 14.1. C1986 - PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.70X 2.10)m (UN)

| Material        | FORTE  | UNID    | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL    |          |
|-----------------|--|---------|-------------|----------------|----------|----------|
| I0109           | AREIA MEDIA  | SEINFRA | M3          | 0,01060000     | 66,1200  | 0,7009   |
| I0209           | BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.    | SEINFRA | UN          | 1,00000000     | 160,9100 | 160,9100 |
| I0441           | CAL HIDRATADA  | SEINFRA | KG          | 1,72000000     | 1,0800   | 1,8576   |
| I0805           | CIMENTO PORTLAND   | SEINFRA | KG          | 1,72000000     | 0,5500   | 0,9460   |
| I1031           | DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA                          | SEINFRA | UN          | 3,00000000     | 24,1600  | 72,4800  |
| I1155           | FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA                          | SEINFRA | UN          | 1,00000000     | 45,0600  | 45,0600  |
| I1240           | GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 1FL. | SEINFRA | UN          | 2,00000000     | 42,6900  | 85,3800  |
| I1590           | PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM                                  | SEINFRA | UN          | 8,00000000     | 0,2600   | 2,0800   |
| I1707           | PORTA LISA DE CEDRO 0.70X2.10M                                 | SEINFRA | UN          | 1,00000000     | 180,3300 | 180,3300 |
| I1724           | PREGO  | SEINFRA | KG          | 0,20000000     | 15,2200  | 3,0440   |
| I1919           | TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ                            | SEINFRA | UN          | 6,00000000     | 1,3500   | 8,1000   |
| TOTAL Material: |  |         |             |                | 560,8885 |          |

| Mão de Obra        | FORTE                   | UNID    | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL    |         |
|--------------------|-------------------------|---------|-------------|----------------|----------|---------|
| I0041              | AJUDANTE DE CARPINTEIRO | SEINFRA | H           | 3,67350000     | 16,7700  | 61,6046 |
| I0498              | CARPINTEIRO             | SEINFRA | H           | 3,67350000     | 20,7700  | 76,2986 |
| I2391              | PEDREIRO                | SEINFRA | H           | 1,37144000     | 20,7700  | 28,4848 |
| I2543              | SERVENTE                | SEINFRA | H           | 1,37144000     | 15,5500  | 21,3259 |
| TOTAL Mão de Obra: |                         |         |             |                | 187,7139 |         |

|                          |        |
|--------------------------|--------|
| VALOR SEM ENCARGOS:      | 633,72 |
| VALOR ENCARGOS (83.85%): | 114,88 |
| VALOR COM ENCARGOS:      | 748,60 |
| VALOR BDI (26.67%):      | 199,65 |
| VALOR COM BDI:           | 948,25 |

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários LTDA - EPP  
CNPJ 25.078.864/0001-57  
José Guilberto de Almeida Neto  
Plenário  
CPF: 414.732.844-72


RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários - LTDA  
CNPJ 25.078.864/0001-57  
José Guilberto de Almeida Neto  
Responsável Técnico: INGENHEIRO CIVIL  
CREA Nac. 21046888-10 - 40134/CE

#### 14.2. C1987 - PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m (UN)

| Material        | FORTE  | UNID    | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL    |          |
|-----------------|--|---------|-------------|----------------|----------|----------|
| I0109           | AREIA MEDIA  | SEINFRA | M3          | 0,01060000     | 66,1200  | 0,7009   |
| I0209           | BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.    | SEINFRA | UN          | 1,00000000     | 160,9100 | 160,9100 |
| I0441           | CAL HIDRATADA  | SEINFRA | KG          | 1,72000000     | 1,0800   | 1,8576   |
| I0805           | CIMENTO PORTLAND   | SEINFRA | KG          | 1,72000000     | 0,5500   | 0,9460   |
| I1031           | DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA                          | SEINFRA | UN          | 3,00000000     | 24,1600  | 72,4800  |
| I1155           | FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA                          | SEINFRA | UN          | 1,00000000     | 45,0600  | 45,0600  |
| I1240           | GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 1FL. | SEINFRA | UN          | 2,00000000     | 42,6900  | 85,3800  |
| I1590           | PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM                                  | SEINFRA | UN          | 8,00000000     | 0,2600   | 2,0800   |
| I1708           | PORTA LISA DE CEDRO 0.80X2.10M                                 | SEINFRA | UN          | 1,00000000     | 206,4600 | 206,4600 |
| I1724           | PREGO  | SEINFRA | KG          | 0,20000000     | 15,2200  | 3,0440   |
| I1919           | TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ                            | SEINFRA | UN          | 6,00000000     | 1,3500   | 8,1000   |
| TOTAL Material: |  |         |             |                | 587,0185 |          |





|   |  |  |                   |                         |                       |
|---|--|--|-------------------|-------------------------|-----------------------|
|  | <b>RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS</b> |  |                   |                         |                       |
|   | OBRA:  | CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE ATENDIMENTO EM SAÚDE | DATA : 29/03/2023 |                         | BDI : 26,67%          |
|   | DESCRIÇÃO:   | CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE ATENDIMENTO EM SAÚDE | FORTE             | VERSÃO                  | HORA MES REF.         |
|   | LOCAL:   | LOCALIDADE DE LAGOA DA CASCA                   | SEINFRA           | 027.1 COM DESONERAÇÃO   | 83,85% 47,76% 05/2021 |
|   | CLIENTE:   | PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÉ - CE           | SINAPI            | 2023/02 COM DESONERAÇÃO | 84,44% 47,48% 03/2023 |
| LICITAÇÃO:  | 1303.01/2023/2023                                  | Composição                                     |                   | PRÓPRIA 0,00% 0,00%     |                       |

|       |  |         |    |            |                 |            |
|-------|--|---------|----|------------|-----------------|------------|
| I0494 | CAPUCHINHO (1037)                          | SEINFRA | UN | 1,30000000 | 4,2900          | 5,5770     |
| I0856 | CONTRAPLACA DE FECHADURA CENTRAL (1504)    | SEINFRA | UN | 1,30000000 | 22,4300         | 29,1590    |
| I1034 | DOBRADIÇA INFERIOR (1103)                  | SEINFRA | UN | 2,60000000 | 34,4900         | 89,6740    |
| I1036 | DOBRADIÇA SUPERIOR (1101)                  | SEINFRA | UN | 2,60000000 | 28,4800         | 74,0480    |
| I1152 | FECHADURA CENTRAL COM 2 CILINDROS (1521)   | SEINFRA | UN | 1,30000000 | 105,6600        | 137,3580   |
| I1525 | MOLA HIDRAULICA P/PORTA DE VIDRO (1012)    | SEINFRA | UN | 2,60000000 | 591,9500        | 1.539,0700 |
| I1743 | PUXADOR CONCHA (1606)                      | SEINFRA | UN | 2,60000000 | 11,7800         | 30,6280    |
| I2160 | TRINCO INFERIOR (1502)                     | SEINFRA | UN | 2,60000000 | 35,4300         | 92,1180    |
| I2258 | VIDRO TEMPERADO 10MM INCOLOR SEM COLOCAÇÃO | SEINFRA | M2 | 4,91400000 | 324,2000        | 1.593,1188 |
|       |  |         |    |            | TOTAL Material: | 3.608,0668 |



|                     |          |
|---------------------|----------|
| VALOR SEM ENCARGOS: | 3.608,07 |
| VALOR ENCARGOS:     | 0,00     |
| VALOR COM ENCARGOS: | 3.608,07 |
| VALOR BDI (26.67%): | 962,27   |
| VALOR COM BDI:      | 4.570,34 |

#### 16.1. C4830 - JANELA BASCULANTE EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, EXCLUSIVE VIDRO (M2)

| Material | FORTE   | UNID    | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL           |          |
|----------|---|---------|-------------|----------------|-----------------|----------|
| I9142    | JANELA ALUMINIO BASCULANTE 100 X 100 CM (AXL) | SEINFRA | UN          | 1,00000000     | 320,5500        | 320,5500 |
|          |   |         |             |                | TOTAL Material: | 320,5500 |

| Mão de Obra | FORTE    | UNID    | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL              |         |
|-------------|----------|---------|-------------|----------------|--------------------|---------|
| I2391       | PEDREIRO | SEINFRA | H           | 2,44900000     | 20,7700            | 50,8657 |
| I2543       | SERVENTE | SEINFRA | H           | 1,46940000     | 15,5500            | 22,8492 |
|             |          |         |             |                | TOTAL Mão de Obra: | 73,7149 |

| Serviço | FORTE                                       | UNID    | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL          |         |
|---------|---|---------|-------------|----------------|----------------|---------|
| C0164   | ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3 | SEINFRA | M3          | 0,02100000     | 842,0100       | 17,6822 |
|         |   |         |             |                | TOTAL Serviço: | 17,6822 |

|                          |        |
|--------------------------|--------|
| VALOR SEM ENCARGOS:      | 359,84 |
| VALOR ENCARGOS (83.85%): | 52,11  |
| VALOR COM ENCARGOS:      | 411,95 |
| VALOR BDI (26.67%):      | 109,87 |
| VALOR COM BDI:           | 521,82 |

RemC Construtora & Empreendimentos  
Imobiliários - LTDA - EPP  
CNPJ 25.078.864/0001-57  
José Gualberto de Andrade Neto  
Proprietário  
CPF: 414.782.644-72

RemC Construtora & Empreendimentos  
Imobiliários - LTDA  
CNPJ 25.078.864/0001-57  
José Gualberto de Andrade Neto  
Responsável Técnico / Engenheiro Civil  
CREA Nac. 21046664/0-4013/4/CE

#### 16.2. C1999 - PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TIJOLINHO (M2)

| Material | FORTE                              | UNID    | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL           |          |
|----------|------------------------------------|---------|-------------|----------------|-----------------|----------|
| I0108    | AREIA GROSSA                       | SEINFRA | M3          | 0,00050000     | 73,1900         | 0,0366   |
| I0208    | BATENTE DE FERRO                   | SEINFRA | M           | 1,30000000     | 19,3300         | 25,1290  |
| I0805    | CIMENTO PORTLAND                   | SEINFRA | KG          | 0,15000000     | 0,5500          | 0,0825   |
| I1158    | FECHO DE ALAVANCA DE FERRO DE 22CM | SEINFRA | UN          | 0,33000000     | 22,2100         | 7,3293   |
| I1224    | GRADIL DE FERRO COM BARRA CHATA    | SEINFRA | M2          | 1,00000000     | 117,3400        | 117,3400 |
|          |                                    |         |             |                | TOTAL Material: | 149,9174 |



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

|            |  |                   |                         |        |        |         |
|------------|--|-------------------|-------------------------|--------|--------|---------|
| OBRA:      | CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE ATENDIMENTO EM SAÚDE | DATA : 29/03/2023 | BDI : 26,67%            |        |        |         |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE ATENDIMENTO EM SAÚDE | FONTES            | VERSÃO                  | HORA   | MES    | REF.    |
| LOCAL:     | LOCALIDADE DE LAGOA DA CASCA                   | SEINFRA           | 027.1 COM DESONERAÇÃO   | 83,85% | 47,76% | 05/2021 |
| CLIENTE:   | PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÉ - CE           | SINAPI            | 2023/02 COM DESONERAÇÃO | 84,44% | 47,48% | 03/2023 |
| LICITAÇÃO: | 1303.01/2023/2023                              | Composição        | PRÓPRIA                 | 0,00%  | 0,00%  |         |

| Mão de Obra        | UNID     | FONTES  | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL   |
|--------------------|----------|---------|------|-------------|----------------|---------|
| 11530              | MONTADOR | SEINFRA | H    | 0,97960000  | 20,7700        | 20,3463 |
| 12391              | PEDREIRO | SEINFRA | H    | 0,34286000  | 20,7700        | 7,1212  |
| 12543              | SERVENTE | SEINFRA | H    | 0,24490000  | 15,5500        | 3,8082  |
| TOTAL Mão de Obra: |          |         |      |             |                | 31,2757 |



|                          |        |
|--------------------------|--------|
| VALOR SEM ENCARGOS:      | 162,20 |
| VALOR ENCARGOS (83.85%): | 18,99  |
| VALOR COM ENCARGOS:      | 181,19 |
| VALOR BDI (26.67%):      | 48,32  |
| VALOR COM BDI:           | 229,51 |

### 16.3. C1426 - GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO (M2)

| Material        | UNID             | FONTES  | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL   |
|-----------------|------------------|---------|------|-------------|----------------|---------|
| 10109           | AREIA MEDIA      | SEINFRA | M3   | 0,00800000  | 66,1200        | 0,5290  |
| 10441           | CAL HIDRATADA    | SEINFRA | KG   | 0,57000000  | 1,0800         | 0,6156  |
| 10805           | CIMENTO PORTLAND | SEINFRA | KG   | 2,84000000  | 0,5500         | 1,5620  |
| 11222           | GRADE DE FERRO   | SEINFRA | M2   | 1,00000000  | 96,6000        | 96,6000 |
| TOTAL Material: |                  |         |      |             |                | 99,3066 |

| Mão de Obra        | UNID     | FONTES  | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL    |
|--------------------|----------|---------|------|-------------|----------------|----------|
| 12391              | PEDREIRO | SEINFRA | H    | 2,93880000  | 20,7700        | 61,0389  |
| 12543              | SERVENTE | SEINFRA | H    | 2,93880000  | 15,5500        | 45,6983  |
| TOTAL Mão de Obra: |          |         |      |             |                | 106,7372 |

|                          |        |
|--------------------------|--------|
| VALOR SEM ENCARGOS:      | 139,74 |
| VALOR ENCARGOS (83.85%): | 66,30  |
| VALOR COM ENCARGOS:      | 206,04 |
| VALOR BDI (26.67%):      | 54,95  |
| VALOR COM BDI:           | 260,99 |

### 17.1.1. C1208 - EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA (M2)

| Material        | UNID                        | FONTES  | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL  |
|-----------------|-----------------------------|---------|------|-------------|----------------|--------|
| 11347           | LIXA PARA MADEIRA/MASSA     | SEINFRA | UN   | 0,40000000  | 0,5400         | 0,2160 |
| 11513           | MASSA CORRIDA A BASE DE PVA | SEINFRA | KG   | 0,70000000  | 2,8600         | 2,0020 |
| TOTAL Material: |                             |         |      |             |                | 2,2180 |

| Mão de Obra        | UNID               | FONTES  | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL  |
|--------------------|--------------------|---------|------|-------------|----------------|--------|
| 10045              | AJUDANTE DE PINTOR | SEINFRA | H    | 0,19592000  | 16,7700        | 3,2856 |
| 12395              | PINTOR             | SEINFRA | H    | 0,29388000  | 20,7700        | 6,1039 |
| TOTAL Mão de Obra: |                    |         |      |             |                | 9,3895 |

RemC Construtora & Empreendimentos  
Imobiliários - LTDA - EPP  
CNPJ 25.078.864/0001-57  
José Gualberto do Andrade Neto  
Proprietário  
CPF: 414.732.544-72

RemC Construtora & Empreendimentos  
Imobiliários - LTDA - EPP  
CNPJ 25.078.864/0001-57  
José Gualberto do Andrade Neto  
Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL  
CREA Nac. 210488644-0 - 40134/CE

|                          |       |
|--------------------------|-------|
| VALOR SEM ENCARGOS:      | 5,91  |
| VALOR ENCARGOS (83.85%): | 5,70  |
| VALOR COM ENCARGOS:      | 11,61 |
| VALOR BDI (26.67%):      | 3,10  |



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

|            |  |            |                         |        |        |         |
|------------|--|------------|-------------------------|--------|--------|---------|
| OBRA:      | CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE ATENDIMENTO EM SAÚDE | DATA :     | 29/03/2023              | BDI :  | 26,67% |         |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE ATENDIMENTO EM SAÚDE | FONTE      | VERSÃO                  | HORA   | MES    | REF.    |
| LOCAL:     | LOCALIDADE DE LAGOA DA CASCA                   | SEINFRA    | 027.1 COM DESONERAÇÃO   | 83,85% | 47,76% | 05/2021 |
| CLIENTE:   | PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÉ - CE           | SINAPI     | 2023/02 COM DESONERAÇÃO | 84,44% | 47,48% | 03/2023 |
| LICITAÇÃO: | 1303.01/2023/2023                              | Composição | PRÓPRIA                 | 0,00%  | 0,00%  |         |

|                |       |
|----------------|-------|
| VALOR COM BDI: | 14,71 |
|----------------|-------|

### 17.1.2. C1615 - LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA (M2)

| Material        | FONTE                              | UNID    | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL   |        |
|-----------------|------------------------------------|---------|-------------|----------------|---------|--------|
| I1490           | LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX | SEINFRA | L           | 0,12000000     | 11,8300 | 1,4196 |
| I1347           | LIXA PARA MADEIRA/MASSA            | SEINFRA | UN          | 0,25000000     | 0,5400  | 0,1350 |
| I2096           | TINTA LATEX                        | SEINFRA | L           | 0,17000000     | 20,8100 | 3,5377 |
| TOTAL Material: |                                    |         |             |                | 5,0923  |        |

| Mão de Obra        | FONTE              | UNID    | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL   |        |
|--------------------|--------------------|---------|-------------|----------------|---------|--------|
| I0045              | AJUDANTE DE PINTOR | SEINFRA | H           | 0,34286000     | 16,7700 | 5,7498 |
| I2395              | PINTOR             | SEINFRA | H           | 0,39184000     | 20,7700 | 8,1385 |
| TOTAL Mão de Obra: |                    |         |             |                | 13,8883 |        |

|                          |       |
|--------------------------|-------|
| VALOR SEM ENCARGOS:      | 10,53 |
| VALOR ENCARGOS (83.85%): | 8,45  |
| VALOR COM ENCARGOS:      | 18,98 |
| VALOR BDI (26.67%):      | 5,06  |
| VALOR COM BDI:           | 24,04 |

### 17.1.3. C1614 - LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA (M2)

| Material        | FONTE                             | UNID    | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL   |        |
|-----------------|-----------------------------------|---------|-------------|----------------|---------|--------|
| I0035           | AGUARRAZ MINERAL                  | SEINFRA | L           | 0,05000000     | 16,8400 | 0,8420 |
| I1488           | LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES | SEINFRA | L           | 0,12000000     | 11,6700 | 1,4004 |
| I1347           | LIXA PARA MADEIRA/MASSA           | SEINFRA | UN          | 0,25000000     | 0,5400  | 0,1350 |
| I2097           | TINTA LATEX ACRÍLICA              | SEINFRA | L           | 0,17000000     | 24,0900 | 4,0953 |
| TOTAL Material: |                                   |         |             |                | 6,4727  |        |

| Mão de Obra        | FONTE              | UNID    | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL   |        |
|--------------------|--------------------|---------|-------------|----------------|---------|--------|
| I0045              | AJUDANTE DE PINTOR | SEINFRA | H           | 0,34286000     | 16,7700 | 5,7498 |
| I2395              | PINTOR             | SEINFRA | H           | 0,39184000     | 20,7700 | 8,1385 |
| TOTAL Mão de Obra: |                    |         |             |                | 13,8883 |        |

|                          |       |
|--------------------------|-------|
| VALOR SEM ENCARGOS:      | 11,91 |
| VALOR ENCARGOS (83.85%): | 8,45  |
| VALOR COM ENCARGOS:      | 20,36 |
| VALOR BDI (26.67%):      | 5,43  |
| VALOR COM BDI:           | 25,79 |

RemC Construtora & Empreendimentos  
Imobiliários - LTDA - EPP  
CNPJ 25.078.864/0001-57  
José Gualberto da Andrade Neto  
Proprietário  
CPF: 414.752.844-72

RemC Construtora & Empreendimentos  
Imobiliários - LTDA - EPP  
CNPJ 25.078.864/0001-57  
José Gualberto da Andrade Neto  
Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL  
CREA No. 21040074-0 - 40124/GE


### 17.1.4. C0588 - CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL (M2)

| Material        | FONTE    | UNID    | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL  |        |
|-----------------|----------|---------|-------------|----------------|--------|--------|
| I2496           | SUPERCAL | SEINFRA | KG          | 0,30000000     | 1,1300 | 0,3390 |
| TOTAL Material: |          |         |             |                | 0,3390 |        |

| Mão de Obra | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-------------|-------|------|-------------|----------------|-------|
|-------------|-------|------|-------------|----------------|-------|





| RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS                                     |                   |  |                          |                         |                                    |
|---|-------------------|--|--------------------------|-------------------------|------------------------------------|
|  | <b>OBRA:</b>      | CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE ATENDIMENTO EM SAÚDE | <b>DATA :</b> 29/03/2023 |                         | <b>BDI :</b> 26,67%                |
|   | <b>DESCRIÇÃO:</b> | CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE ATENDIMENTO EM SAÚDE | <b>FONTE</b>             | <b>VERSÃO</b>           | <b>HORA</b> <b>MES</b> <b>REF.</b> |
|   | <b>LOCAL:</b>     | LOCALIDADE DE LAGOA DA CASCA                   | SEINFRA                  | 027.1 COM DESONERAÇÃO   | 83,85%   47,76%   05/2021          |
|   | <b>CLIENTE:</b>   | PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÉ - CE           | SINAPI                   | 2023/02 COM DESONERAÇÃO | 84,44%   47,48%   03/2023          |
|   | <b>LICITAÇÃO:</b> | 1303.01/2023/2023                              | Composição               | PRÓPRIA                 | 0,00%   0,00%                      |



### 18.1. C4460 - MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA) (M2)

| Material  | FONTE   | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL   |
|---|---------|------|-------------|----------------|---------|
| I0405 CAIBRO DE 2"x1"                                   | SEINFRA | M    | 3,50000000  | 5,6100         | 19,6350 |
| I6519 LINHA DE MASSARANDUBA 12 x 6 CM ( 5" x 2 1/2")    | SEINFRA | M    | 1,33000000  | 17,7600        | 23,6208 |
| I1724 PREGO   | SEINFRA | KG   | 0,12000000  | 15,2200        | 1,8264  |
| I1824 RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X5CM | SEINFRA | M    | 3,50000000  | 1,3200         | 4,6200  |
| TOTAL Material:   |         |      |             |                | 49,7022 |

| Mão de Obra                   | FONTE   | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL   |
|-------------------------------|---------|------|-------------|----------------|---------|
| I0041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO | SEINFRA | H    | 0,97960000  | 16,7700        | 16,4279 |
| I0498 CARPINTEIRO             | SEINFRA | H    | 0,97960000  | 20,7700        | 20,3463 |
| TOTAL Mão de Obra:            |         |      |             |                | 36,7742 |

|                                 |               |
|---------------------------------|---------------|
| <b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>      | <b>64,09</b>  |
| <b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b> | <b>22,39</b>  |
| <b>VALOR COM ENCARGOS:</b>      | <b>86,48</b>  |
| <b>VALOR BDI (26.67%):</b>      | <b>23,06</b>  |
| <b>VALOR COM BDI:</b>           | <b>109,54</b> |

### 18.2. C4462 - TELHA CERÂMICA (M2)

| Material                      | FONTE   | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL   |
|-------------------------------|---------|------|-------------|----------------|---------|
| I2045 TELHA CERÂMICA COLONIAL | SEINFRA | UN   | 33,00000000 | 0,7000         | 23,1000 |
| TOTAL Material:               |         |      |             |                | 23,1000 |

| Mão de Obra        | FONTE   | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL   |
|--------------------|---------|------|-------------|----------------|---------|
| I2391 PEDREIRO     | SEINFRA | H    | 1,07756000  | 20,7700        | 22,3809 |
| I2543 SERVENTE     | SEINFRA | H    | 1,07756000  | 15,5500        | 16,7561 |
| TOTAL Mão de Obra: |         |      |             |                | 39,1370 |

|                                 |              |
|---------------------------------|--------------|
| <b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>      | <b>37,93</b> |
| <b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b> | <b>24,31</b> |
| <b>VALOR COM ENCARGOS:</b>      | <b>62,24</b> |
| <b>VALOR BDI (26.67%):</b>      | <b>16,60</b> |
| <b>VALOR COM BDI:</b>           | <b>78,84</b> |

RemC Construtora & Empreendimentos  
Imobiliários - LTDA - EPP  
CNPJ 25.078.864/0001-57  
José Guilherme da Andrade Neto  
Proprietário  
CPF: 414.732.544-72

RemC Construtora & Empreendimentos  
Imobiliários - LTDA - EPP  
CNPJ 25.078.864/0001-57  
José Guilherme da Andrade Neto  
Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL  
CREA Nac. 210468/4-0 - 40134/CE

### 18.3. C0387 - BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL (M)

| Material            | FONTE   | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL  |
|---------------------|---------|------|-------------|----------------|--------|
| I0108 AREIA GROSSA  | SEINFRA | M3   | 0,00250000  | 73,1900        | 0,1830 |
| I0441 CAL HIDRATADA | SEINFRA | KG   | 0,32400000  | 1,0800         | 0,3499 |



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

|                   |  |              |                         |             |            |             |
|-------------------|--|--------------|-------------------------|-------------|------------|-------------|
| <b>OBRA:</b>      | CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE ATENDIMENTO EM SAÚDE | <b>DATA:</b> | 29/03/2023              | <b>BDI:</b> | 26,67%     |             |
| <b>DESCRIÇÃO:</b> | CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE ATENDIMENTO EM SAÚDE | <b>FONTE</b> | <b>VERSÃO</b>           | <b>HORA</b> | <b>MES</b> | <b>REF.</b> |
| <b>LOCAL:</b>     | LOCALIDADE DE LAGOA DA CASCA                   | SEINFRA      | 027.1 COM DESONERAÇÃO   | 83,85%      | 47,76%     | 05/2021     |
| <b>CLIENTE:</b>   | PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÉ - CE           | SINAPI       | 2023/02 COM DESONERAÇÃO | 84,44%      | 47,48%     | 03/2023     |
| <b>LICITAÇÃO:</b> | 1303.01/2023/2023                              | Composição   | PRÓPRIA                 | 0,00%       | 0,00%      |             |

|                 |                  |         |    |            |        |        |
|-----------------|------------------|---------|----|------------|--------|--------|
| 10805           | CIMENTO PORTLAND | SEINFRA | KG | 0,32400000 | 0,5500 | 0,1782 |
| TOTAL Material: |                  |         |    |            |        | 0,7111 |

| Mão de Obra        |          | FONTE   | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL   |
|--------------------|----------|---------|------|-------------|----------------|---------|
| 12391              | PEDREIRO | SEINFRA | H    | 0,29388000  | 20,7700        | 6,1039  |
| 12543              | SERVENTE | SEINFRA | H    | 0,31347200  | 15,5500        | 4,8745  |
| TOTAL Mão de Obra: |          |         |      |             |                | 10,9784 |



|                                 |              |
|---------------------------------|--------------|
| <b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>      | <b>4,86</b>  |
| <b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b> | <b>6,83</b>  |
| <b>VALOR COM ENCARGOS:</b>      | <b>11,69</b> |
| <b>VALOR BDI (26.67%):</b>      | <b>3,12</b>  |
| <b>VALOR COM BDI:</b>           | <b>14,81</b> |

### 18.4. C0989 - CUMEEIRA CERÂMICA DA TELHA CANAL "TIMOM" (M)

| Material        | FONTE   | UNID    | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL   |        |
|-----------------|---|---------|-------------|----------------|---------|--------|
| 10108           | AREIA GROSSA                                  | SEINFRA | M3          | 0,00250000     | 73,1900 | 0,1830 |
| 10441           | CAL HIDRATADA                                 | SEINFRA | KG          | 0,32400000     | 1,0800  | 0,3499 |
| 10805           | CIMENTO PORTLAND                              | SEINFRA | KG          | 0,32400000     | 0,5500  | 0,1782 |
| 12043           | TELHA CERÂMICA, TIPO CANAL C/ ESBARRO "TIMON" | SEINFRA | UN          | 3,00000000     | 1,5900  | 4,7700 |
| TOTAL Material: |   |         |             |                |         | 5,4811 |

| Mão de Obra        |                        | FONTE   | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL   |
|--------------------|------------------------|---------|------|-------------|----------------|---------|
| 10047              | AJUDANTE DE TELHADISTA | SEINFRA | H    | 0,50939200  | 16,7700        | 8,5425  |
| 12070              | TELHADISTA             | SEINFRA | H    | 0,50939200  | 20,7700        | 10,5801 |
| TOTAL Mão de Obra: |                        |         |      |             |                | 19,1226 |

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários - LTDA - EPP  
CNPJ 25.078.864/0001-57  
José Gualberto da Andrade Neto  
Proprietário  
CPF: 414.732.844-72

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários - LTDA - EPP  
CNPJ 25.078.864/0001-57  
José Gualberto da Andrade Neto  
Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL  
CREA Nac. 210498344-1 - 49134/CE

|                                 |              |
|---------------------------------|--------------|
| <b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>      | <b>12,96</b> |
| <b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b> | <b>11,64</b> |
| <b>VALOR COM ENCARGOS:</b>      | <b>24,60</b> |
| <b>VALOR BDI (26.67%):</b>      | <b>6,56</b>  |
| <b>VALOR COM BDI:</b>           | <b>31,16</b> |

### 19.1. C4418 - LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO DE 2,01 A 3 m (M2)

| Material        | FONTE  | UNID    | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL   |         |
|-----------------|--|---------|-------------|----------------|---------|---------|
| 10169           | AÇO CA-60  | SEINFRA | KG          | 0,74000000     | 8,1100  | 6,0014  |
| 18265           | LAJE PRÉ-FABRICADA COMUM DE 8 cm P/ FÔRRO - VÃO ATÉ 2,01 A 3 m | SEINFRA | M2          | 1,00000000     | 36,0200 | 36,0200 |
| 11691           | PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"                                   | SEINFRA | M           | 1,30000000     | 12,3500 | 16,0550 |
| 11728           | PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)           | SEINFRA | KG          | 0,03000000     | 13,5200 | 0,4056  |
| 11846           | SARRAFO DE 1"x4"   | SEINFRA | M           | 0,97000000     | 4,6400  | 4,5008  |
| 11916           | TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm                                  | SEINFRA | M           | 0,65000000     | 9,8000  | 6,3700  |
| TOTAL Material: |  |         |             |                |         | 69,3528 |

| Mão de Obra |          | FONTE   | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL  |
|-------------|----------|---------|------|-------------|----------------|--------|
| 12391       | PEDREIRO | SEINFRA | H    | 0,34286000  | 20,7700        | 7,1212 |
| 12543       | SERVENTE | SEINFRA | H    | 0,34286000  | 15,5500        | 5,3315 |



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

|                   |  |               |                         |              |            |             |
|-------------------|--|---------------|-------------------------|--------------|------------|-------------|
| <b>OBRA:</b>      | CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE ATENDIMENTO EM SAÚDE | <b>DATA :</b> | 29/03/2023              | <b>BDI :</b> | 26,67%     |             |
| <b>DESCRIÇÃO:</b> | CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE ATENDIMENTO EM SAÚDE | <b>FORTE</b>  | <b>VERSÃO</b>           | <b>HORA</b>  | <b>MES</b> | <b>REF.</b> |
| <b>LOCAL:</b>     | LOCALIDADE DE LAGOA DA CASCA                   | SEINFRA       | 027,1 COM DESONERAÇÃO   | 83,85%       | 47,76%     | 05/2021     |
| <b>CLIENTE:</b>   | PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÉ - CE           | SINAPI        | 2023/02 COM DESONERAÇÃO | 84,44%       | 47,48%     | 03/2023     |
| <b>LICITAÇÃO:</b> | 1303.01/2023/2023                              | Composição    | PRÓPRIA                 | 0,00%        | 0,00%      |             |

|                    |         |
|--------------------|---------|
| TOTAL Mão de Obra: | 12,4527 |
|--------------------|---------|

| Serviço   | FORTE   | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL   |
|---|---------|------|-------------|----------------|---------|
| C0840 CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO | SEINFRA | M3   | 0,03000000  | 387,8800       | 11,6364 |
| C1603 LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO      | SEINFRA | M3   | 0,03000000  | 223,5900       | 6,7077  |
| TOTAL Serviço:  |         |      |             |                | 18,3441 |

|                          |        |
|--------------------------|--------|
| VALOR SEM ENCARGOS:      | 86,20  |
| VALOR ENCARGOS (83.85%): | 13,95  |
| VALOR COM ENCARGOS:      | 100,15 |
| VALOR BDI (26.67%):      | 26,71  |
| VALOR COM BDI:           | 126,86 |



### 19.2. C4071 - ARMADURA EM TELA SOLDÁVEL Q-92 (M2)

| Material                        | FORTE   | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL  |
|---------------------------------|---------|------|-------------|----------------|--------|
| I7555 TELA DE AÇO SOLDÁVEL Q-92 | SEINFRA | M2   | 1,00000000  | 8,5000         | 8,5000 |
| TOTAL Material:                 |         |      |             |                | 8,5000 |

| Mão de Obra            | FORTE   | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL  |
|------------------------|---------|------|-------------|----------------|--------|
| I0037 AJUDANTE         | SEINFRA | H    | 0,02938800  | 16,7700        | 0,4928 |
| I0121 ARMADOR/FERREIRO | SEINFRA | H    | 0,02938800  | 20,7700        | 0,6104 |
| TOTAL Mão de Obra:     |         |      |             |                | 1,1032 |

|                          |       |
|--------------------------|-------|
| VALOR SEM ENCARGOS:      | 8,93  |
| VALOR ENCARGOS (83.85%): | 0,67  |
| VALOR COM ENCARGOS:      | 9,60  |
| VALOR BDI (26.67%):      | 2,56  |
| VALOR COM BDI:           | 12,16 |

### 20.1. C1628 - LIMPEZA GERAL (M2)

| Mão de Obra        | FORTE   | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL   |
|--------------------|---------|------|-------------|----------------|---------|
| I2543 SERVENTE     | SEINFRA | H    | 0,68572000  | 15,5500        | 10,6629 |
| TOTAL Mão de Obra: |         |      |             |                | 10,6629 |

|                          |       |
|--------------------------|-------|
| VALOR SEM ENCARGOS:      | 3,76  |
| VALOR ENCARGOS (83.85%): | 6,90  |
| VALOR COM ENCARGOS:      | 10,66 |
| VALOR BDI (26.67%):      | 2,84  |
| VALOR COM BDI:           | 13,50 |

RemC Construtora & Empreendimentos  
Imobiliária LTDA - EPP  
CNPJ 25.078.864/0001-57  
José Gualberto de Andrade Neto  
Produtor  
CPF: 419.732.344-72

RemC Construtora & Empreendimentos  
Imobiliária LTDA - EPP  
CNPJ 25.078.864/0001-57  
José Gualberto de Andrade Neto  
Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL  
CREA Nac. 210486644-0 - 40134/CE



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

|                   |  |              |                         |             |            |             |        |  |  |
|-------------------|--|--------------|-------------------------|-------------|------------|-------------|--------|--|--|
| <b>OBRA:</b>      | CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE ATENDIMENTO EM SAÚDE | <b>DATA:</b> | 29/03/2023              |             |            | <b>BDI:</b> | 26,67% |  |  |
| <b>DESCRIÇÃO:</b> | CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE ATENDIMENTO EM SAÚDE | <b>FORTE</b> | <b>VERSÃO</b>           | <b>HORA</b> | <b>MES</b> | <b>REF.</b> |        |  |  |
| <b>LOCAL:</b>     | LOCALIDADE DE LAGOA DA CASCA                   | SEINFRA      | 027,1 COM DESONERAÇÃO   | 83,85%      | 47,76%     | 05/2021     |        |  |  |
| <b>CLIENTE:</b>   | PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÉ - CE           | SINAPI       | 2023/02 COM DESONERAÇÃO | 84,44%      | 47,48%     | 03/2023     |        |  |  |
| <b>LICITAÇÃO:</b> | 1303.01/2023/2023                              | Composição   | PRÓPRIA                 | 0,00%       | 0,00%      |             |        |  |  |

### I0706 - CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP) (H)

| Material        | FORTE  | UNID    | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL    |         |
|-----------------|--|---------|-------------|----------------|----------|---------|
| I2744           | MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 6.000 L | SEINFRA | H           | 1,00000000     | 22,4000  | 22,4000 |
| I2743           | MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 6.000 L    | SEINFRA | H           | 1,00000000     | 54,5400  | 54,5400 |
| I2701           | DEPRECIÇÃO   | SEINFRA | H           | 21,76470000    | 0,9800   | 21,3294 |
| I2702           | JUROS  | SEINFRA | H           | 1,93430000     | 0,9800   | 1,8956  |
| I2703           | MANUTENÇÃO   | SEINFRA | H           | 32,64710000    | 0,9800   | 31,9942 |
| TOTAL Material: |  |         |             |                | 132,1592 |         |



|                                 |               |
|---------------------------------|---------------|
| <b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>      | <b>119,45</b> |
| <b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b> | <b>12,71</b>  |
| <b>VALOR COM ENCARGOS:</b>      | <b>132,16</b> |
| <b>VALOR BDI (26.67%):</b>      | <b>35,25</b>  |
| <b>VALOR COM BDI:</b>           | <b>167,41</b> |

### C0839 - CONCRETO P/VIBR., FCK 13.5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

| Equipamento Custo Horário        | FORTE                         | UNID    | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL   |         |
|----------------------------------|-------------------------------|---------|-------------|----------------|---------|---------|
| I0682                            | BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP) | SEINFRA | H           | 0,71400000     | 21,8600 | 15,6080 |
| TOTAL Equipamento Custo Horário: |                               |         |             |                | 15,6080 |         |

| Material        | FORTE            | UNID    | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL    |          |
|-----------------|------------------|---------|-------------|----------------|----------|----------|
| I0109           | AREIA MEDIA      | SEINFRA | M3          | 0,89710000     | 66,1200  | 59,3163  |
| I0805           | CIMENTO PORTLAND | SEINFRA | KG          | 282,00000000   | 0,5500   | 155,1000 |
| I1605           | PEDRISCO         | SEINFRA | M3          | 0,83600000     | 72,3900  | 60,5180  |
| TOTAL Material: |                  |         |             |                | 274,9343 |          |

| Mão de Obra        | FORTE    | UNID    | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL   |         |
|--------------------|----------|---------|-------------|----------------|---------|---------|
| I2543              | SERVENTE | SEINFRA | H           | 5,87760000     | 15,5500 | 91,3967 |
| TOTAL Mão de Obra: |          |         |             |                | 91,3967 |         |

|                                 |               |
|---------------------------------|---------------|
| <b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>      | <b>314,81</b> |
| <b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b> | <b>67,13</b>  |
| <b>VALOR COM ENCARGOS:</b>      | <b>381,94</b> |
| <b>VALOR BDI (26.67%):</b>      | <b>101,86</b> |
| <b>VALOR COM BDI:</b>           | <b>483,80</b> |

### C1603 - LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO (M3)

| Mão de Obra        | FORTE    | UNID    | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL    |          |
|--------------------|----------|---------|-------------|----------------|----------|----------|
| I2391              | PEDREIRO | SEINFRA | H           | 4,89800000     | 20,7700  | 101,7315 |
| I2543              | SERVENTE | SEINFRA | H           | 7,83680000     | 15,5500  | 121,8622 |
| TOTAL Mão de Obra: |          |         |             |                | 223,5937 |          |

RemC Construtora & Empreendimentos  
Imobiliários - LTDA - EPP  
CNPJ 25.078.864/0001-57  
José Gualberto de Andrade Neto  
Proprietário  
CPF: 414.732.644-72

RemC Construtora & Empreendimentos  
Imobiliários - LTDA - EPP  
CNPJ 25.078.864/0001-57  
José Gualberto de Andrade Neto  
Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL  
CREA Nac. 21046664-9 - 40134/CE

|                                 |               |
|---------------------------------|---------------|
| <b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>      | <b>83,53</b>  |
| <b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b> | <b>140,06</b> |
| <b>VALOR COM ENCARGOS:</b>      | <b>223,59</b> |





## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

|            |  |                   |                         |        |        |         |
|------------|--|-------------------|-------------------------|--------|--------|---------|
| OBRA:      | CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE ATENDIMENTO EM SAÚDE | DATA : 29/03/2023 | BDI : 26,67%            |        |        |         |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE ATENDIMENTO EM SAÚDE | FONTE             | VERSÃO                  | HORA   | MES    | REF.    |
| LOCAL:     | LOCALIDADE DE LAGOA DA CASCA                   | SEINFRA           | 027.1 COM DESONERAÇÃO   | 83,85% | 47,76% | 05/2021 |
| CLIENTE:   | PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÉ - CE           | SINAPI            | 2023/02 COM DESONERAÇÃO | 84,44% | 47,48% | 03/2023 |
| LICITAÇÃO: | 1303.01/2023/2023                              | Composição        | PRÓPRIA                 | 0,00%  | 0,00%  |         |

|                     |        |
|---------------------|--------|
| VALOR BDI (26.67%): | 59,63  |
| VALOR COM BDI:      | 283,22 |

### I2714 - MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L (H)

| Mão de Obra                 | FONTE   | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL   |
|-----------------------------|---------|------|-------------|----------------|---------|
| I2548 OPERADOR DE BETONEIRA | SEINFRA | H    | 0,97960000  | 18,7400        | 18,3577 |
| TOTAL Mão de Obra:          |         |      |             |                | 18,3577 |



|                          |       |
|--------------------------|-------|
| VALOR SEM ENCARGOS:      | 7,16  |
| VALOR ENCARGOS (83.85%): | 11,20 |
| VALOR COM ENCARGOS:      | 18,36 |
| VALOR BDI (26.67%):      | 4,90  |
| VALOR COM BDI:           | 23,26 |

### I0725 - COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP) (H)

| Material  | FONTE   | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL   |
|---|---------|------|-------------|----------------|---------|
| I2772 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP) | SEINFRA | H    | 1,00000000  | 18,3600        | 18,3600 |
| I2771 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)    | SEINFRA | H    | 1,00000000  | 4,2100         | 4,2100  |
| I2701 DEPRECIAÇÃO   | SEINFRA | H    | 8,24100000  | 0,9800         | 8,0762  |
| I2702 JUROS   | SEINFRA | H    | 0,47970000  | 0,9800         | 0,4701  |
| I2703 MANUTENÇÃO  | SEINFRA | H    | 10,40970000 | 0,9800         | 10,2015 |
| TOTAL Material:   |         |      |             |                | 41,3178 |

|                          |       |
|--------------------------|-------|
| VALOR SEM ENCARGOS:      | 30,12 |
| VALOR ENCARGOS (83.85%): | 11,20 |
| VALOR COM ENCARGOS:      | 41,32 |
| VALOR BDI (26.67%):      | 11,02 |
| VALOR COM BDI:           | 52,34 |

### I2743 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 6.000 L (H)

| Material          | FONTE   | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL   |
|-------------------|---------|------|-------------|----------------|---------|
| I2706 OLEO DIESEL | SEINFRA | L    | 13,60000000 | 4,0100         | 54,5360 |
| TOTAL Material:   |         |      |             |                | 54,5360 |


|                     |       |
|---------------------|-------|
| VALOR SEM ENCARGOS: | 54,54 |
| VALOR ENCARGOS:     | 0,00  |
| VALOR COM ENCARGOS: | 54,54 |
| VALOR BDI (26.67%): | 14,55 |
| VALOR COM BDI:      | 69,09 |

RemC Construtora & Empreendimentos  
Imobiliários - LTDA - EPP  
CNPJ 25.078.864/0001-57  
José Gualberto de Andrade Neto  
Proprietador  
CPF: 414.752.844-72

RemC Construtora & Empreendimentos  
Imobiliários - LTDA - EPP  
CNPJ 25.078.864/0001-57  
José Gualberto de Andrade Neto  
Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL  
CREA Nac. 210488644-9 - 40134/CE

### I2744 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 6.000 L (H)

| Mão de Obra                 | FONTE   | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL   |
|-----------------------------|---------|------|-------------|----------------|---------|
| I2545 MOTORISTA DE CAMINHÃO | SEINFRA | H    | 0,97960000  | 22,8700        | 22,4035 |

|   |   |  |                   |                         |                       |
|---|---|--|-------------------|-------------------------|-----------------------|
|  | <b>RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES</b> |  |                   |                         |                       |
|   | OBRA:   | CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE ATENDIMENTO EM SAÚDE | DATA : 29/03/2023 |                         | BDI : 26,67%          |
|   | DESCRIÇÃO:  | CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE ATENDIMENTO EM SAÚDE | FORTE             | VERSÃO                  | HORA MES REF.         |
|   | LOCAL:  | LOCALIDADE DE LAGOA DA CASCA                   | SEINFRA           | 027.1 COM DESONERAÇÃO   | 83,85% 47,76% 05/2021 |
|   | CLIENTE:  | PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÉ - CE           | SINAPI            | 2023/02 COM DESONERAÇÃO | 84,44% 47,48% 03/2023 |
|   | LICITAÇÃO:  | 1303.01/2023/2023                              | Composição        | PRÓPRIA                 | 0,00% 0,00%           |



|                          |         |
|--------------------------|---------|
| TOTAL Mão de Obra:       | 22,4035 |
| VALOR SEM ENCARGOS:      | 9,70    |
| VALOR ENCARGOS (83.85%): | 12,70   |
| VALOR COM ENCARGOS:      | 22,40   |
| VALOR BDI (26.67%):      | 5,97    |
| VALOR COM BDI:           | 28,37   |

### I2772 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP) (H)

| Mão de Obra                                       | FORTE   | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL   |
|---|---------|------|-------------|----------------|---------|
| I2552 OPERADOR DE COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA | SEINFRA | H    | 0,97960000  | 18,7400        | 18,3577 |

|                    |         |
|--------------------|---------|
| TOTAL Mão de Obra: | 18,3577 |
|--------------------|---------|

|                          |       |
|--------------------------|-------|
| VALOR SEM ENCARGOS:      | 7,16  |
| VALOR ENCARGOS (83.85%): | 11,20 |
| VALOR COM ENCARGOS:      | 18,36 |
| VALOR BDI (26.67%):      | 4,90  |
| VALOR COM BDI:           | 23,26 |

### C2862 - LASTRO DE BRITA (M3)

| Material    | FORTE   | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL   |
|-------------|---------|------|-------------|----------------|---------|
| I0280 BRITA | SEINFRA | M3   | 1,15000000  | 74,6300        | 85,8245 |

|                 |         |
|-----------------|---------|
| TOTAL Material: | 85,8245 |
|-----------------|---------|

| Mão de Obra    | FORTE   | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL   |
|----------------|---------|------|-------------|----------------|---------|
| I2543 SERVENTE | SEINFRA | H    | 1,95920000  | 15,5500        | 30,4656 |

|                    |         |
|--------------------|---------|
| TOTAL Mão de Obra: | 30,4656 |
|--------------------|---------|

|                          |        |
|--------------------------|--------|
| VALOR SEM ENCARGOS:      | 96,58  |
| VALOR ENCARGOS (83.85%): | 19,71  |
| VALOR COM ENCARGOS:      | 116,29 |
| VALOR BDI (26.67%):      | 31,01  |
| VALOR COM BDI:           | 147,30 |

### I2771 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP) (H)


| Material          | FORTE   | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL  |
|-------------------|---------|------|-------------|----------------|--------|
| I2706 OLEO DIESEL | SEINFRA | L    | 1,05000000  | 4,0100         | 4,2105 |

|                 |        |
|-----------------|--------|
| TOTAL Material: | 4,2105 |
|-----------------|--------|

|                     |      |
|---------------------|------|
| VALOR SEM ENCARGOS: | 4,21 |
| VALOR ENCARGOS:     | 0,00 |
| VALOR COM ENCARGOS: | 4,21 |
| VALOR BDI (26.67%): | 1,12 |
| VALOR COM BDI:      | 5,33 |

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários LTDA - EPP  
 CNPJ 25.078.864/0001-57  
 José Gualberto de Andrade Neto  
 Produtor  
 CPF: 414.732.544-72

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários LTDA - EPP  
 CNPJ 25.078.864/0001-57  
 José Gualberto de Andrade Neto  
 Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL  
 CREA Nac. 21046668-0 - 30134/CE

|   |   |  |        |                   |                         |
|---|---|--|--------|-------------------|-------------------------|
|  | <b>RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES</b> |  |        |                   |                         |
|   | OBRA:   | CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE ATENDIMENTO EM SAÚDE |        | DATA : 29/03/2023 | BDI : 26,67%            |
|   | DESCRIÇÃO:  | CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE ATENDIMENTO EM SAÚDE |        | FONTE             | VERSÃO                  |
|   | LOCAL:  | LOCALIDADE DE LAGOA DA CASCA                   |        | SEINFRA           | 027.1 COM DESONERAÇÃO   |
|   | CLIENTE:  | PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÉ - CE           |        | SINAPI            | 2023/02 COM DESONERAÇÃO |
|   | LICITAÇÃO:  | 1303.01/2023/2023                              |        | Composição        | PROPRIA                 |
|   |   |  | HORA   | MES               | REF.                    |
|   |   |  | 83,85% | 47,76%            | 05/2021                 |
|   |   |  | 84,44% | 47,48%            | 03/2023                 |
|   |   |  | 0,00%  | 0,00%             |                         |

### I0682 - BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP) (H)

| Material        | FONTE                                 | UNID    | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL   |
|-----------------|---------------------------------------|---------|-------------|----------------|---------|
| I2714           | MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L | SEINFRA | H           | 1,00000000     | 18,3600 |
| I2701           | DEPRECIÇÃO                            | SEINFRA | H           | 2,26540000     | 0,9800  |
| I2702           | JUROS                                 | SEINFRA | H           | 0,11300000     | 0,9800  |
| I2703           | MANUTENÇÃO                            | SEINFRA | H           | 1,19230000     | 0,9800  |
| TOTAL Material: |                                       |         |             |                | 21,8593 |



|                          |       |
|--------------------------|-------|
| VALOR SEM ENCARGOS:      | 10,66 |
| VALOR ENCARGOS (83.85%): | 11,20 |
| VALOR COM ENCARGOS:      | 21,86 |
| VALOR BDI (26.67%):      | 5,83  |
| VALOR COM BDI:           | 27,69 |

### C2921 - REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA (M3)

| Mão de Obra        | FONTE    | UNID    | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL   |
|--------------------|----------|---------|-------------|----------------|---------|
| I2543              | SERVENTE | SEINFRA | H           | 1,66532000     | 15,5500 |
| TOTAL Mão de Obra: |          |         |             |                | 25,8957 |

|                          |       |
|--------------------------|-------|
| VALOR SEM ENCARGOS:      | 9,14  |
| VALOR ENCARGOS (83.85%): | 16,76 |
| VALOR COM ENCARGOS:      | 25,90 |
| VALOR BDI (26.67%):      | 6,91  |
| VALOR COM BDI:           | 32,81 |

### C0171 - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4 (M3)

| Material        | FONTE            | UNID    | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL    |
|-----------------|------------------|---------|-------------|----------------|----------|
| I0109           | AREIA MEDIA      | SEINFRA | M3          | 1,21600000     | 66,1200  |
| I0805           | CIMENTO PORTLAND | SEINFRA | KG          | 365,00000000   | 0,5500   |
| TOTAL Material: |                  |         |             |                | 281,1519 |

| Mão de Obra        | FONTE    | UNID    | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL    |
|--------------------|----------|---------|-------------|----------------|----------|
| I2543              | SERVENTE | SEINFRA | H           | 9,79600000     | 15,5500  |
| TOTAL Mão de Obra: |          |         |             |                | 152,3278 |


|                          |        |
|--------------------------|--------|
| VALOR SEM ENCARGOS:      | 334,93 |
| VALOR ENCARGOS (83.85%): | 98,55  |
| VALOR COM ENCARGOS:      | 433,48 |
| VALOR BDI (26.67%):      | 115,61 |
| VALOR COM BDI:           | 549,09 |

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários - LTDA - EPP  
 CNPJ: 25.078.864/0001-57  
 José Guiberto da Andrade Neto  
 Responsável Técnico  
 CPF: 414.782.044-72

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários - LTDA - EPP  
 CNPJ: 25.078.864/0001-57  
 José Guiberto da Andrade Neto  
 Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL  
 CREA Nac. 21048964-1 - 40134/CE

### C2860 - LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA (M3)

| Material | FONTE        | UNID    | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL   |
|----------|--------------|---------|-------------|----------------|---------|
| I0108    | AREIA GROSSA | SEINFRA | M3          | 1,15000000     | 73,1900 |

|   |   |  |                          |                         |         |
|---|---|--|--------------------------|-------------------------|---------|
|  | <b>RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES</b> |  |                          |                         |         |
|   | <b>OBRA:</b>  | CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE ATENDIMENTO EM SAÚDE | <b>DATA :</b> 29/03/2023 | <b>BDI :</b> 26,67%     |         |
|   | <b>DESCRIÇÃO:</b>                                   | CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE ATENDIMENTO EM SAÚDE | <b>FORTE</b>             | <b>VERSÃO</b>           |         |
|   | <b>LOCAL:</b>                                       | LOCALIDADE DE LAGOA DA CASCA                   | SEINFRA                  | 027.1 COM DESONERAÇÃO   |         |
|   | <b>CLIENTE:</b>                                     | PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÉ - CE           | SINAPI                   | 2023/02 COM DESONERAÇÃO |         |
|   | <b>LICITAÇÃO:</b>                                   | 1303.01/2023/2023                              | Composição               | PROPRIA                 |         |
|   |   |  | HORA                     | MES                     | REF.    |
|   |   |  | 83,85%                   | 47,76%                  | 05/2021 |
|   |   |  | 84,44%                   | 47,48%                  | 03/2023 |
|   |   |  | 0,00%                    | 0,00%                   |         |

|                 |         |
|-----------------|---------|
| TOTAL Material: | 84,1685 |
|-----------------|---------|

| Mão de Obra        | FORTE   | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL   |
|--------------------|---------|------|-------------|----------------|---------|
| I2543 SERVENTE     | SEINFRA | H    | 1,27348000  | 15,5500        | 19,8026 |
| TOTAL Mão de Obra: |         |      |             |                | 19,8026 |



|                                 |               |
|---------------------------------|---------------|
| <b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>      | <b>91,16</b>  |
| <b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b> | <b>12,81</b>  |
| <b>VALOR COM ENCARGOS:</b>      | <b>103,97</b> |
| <b>VALOR BDI (26.67%):</b>      | <b>27,73</b>  |
| <b>VALOR COM BDI:</b>           | <b>131,70</b> |

**I0 - CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)**

| Equipamento Custo Horário           | FORTE   | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL   |
|-------------------------------------|---------|------|-------------|----------------|---------|
| I0682 BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP) | SEINFRA | H    | 0,71400000  | 21,8600        | 15,6080 |
| TOTAL Equipamento Custo Horário:    |         |      |             |                | 15,6080 |

| Material               | FORTE   | UNID | COEFICIENTE  | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL    |
|------------------------|---------|------|--------------|----------------|----------|
| I0109 AREIA MEDIA      | SEINFRA | M3   | 0,88720000   | 66,1200        | 58,6617  |
| I0805 CIMENTO PORTLAND | SEINFRA | KG   | 294,00000000 | 0,5500         | 161,7000 |
| I1605 PEDRISCO         | SEINFRA | M3   | 0,83600000   | 72,3900        | 60,5180  |
| TOTAL Material:        |         |      |              |                | 280,8797 |

| Mão de Obra        | FORTE   | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL   |
|--------------------|---------|------|-------------|----------------|---------|
| I2543 SERVENTE     | SEINFRA | H    | 5,87760000  | 15,5500        | 91,3967 |
| TOTAL Mão de Obra: |         |      |             |                | 91,3967 |

|                                 |               |
|---------------------------------|---------------|
| <b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>      | <b>320,76</b> |
| <b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b> | <b>67,12</b>  |
| <b>VALOR COM ENCARGOS:</b>      | <b>387,88</b> |
| <b>VALOR BDI (26.67%):</b>      | <b>103,45</b> |
| <b>VALOR COM BDI:</b>           | <b>491,33</b> |

**C2781 - ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A CAT. PROF. DE 1.51 a 3.00m (M3)**

| Mão de Obra        | FORTE   | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL   |
|--------------------|---------|------|-------------|----------------|---------|
| I2543 SERVENTE     | SEINFRA | H    | 3,42860000  | 15,5500        | 53,3147 |
| TOTAL Mão de Obra: |         |      |             |                | 53,3147 |

|                                 |              |
|---------------------------------|--------------|
| <b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>      | <b>18,82</b> |
| <b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b> | <b>34,49</b> |
| <b>VALOR COM ENCARGOS:</b>      | <b>53,31</b> |
| <b>VALOR BDI (26.67%):</b>      | <b>14,22</b> |
| <b>VALOR COM BDI:</b>           | <b>67,53</b> |


RemC Construtora & Empreendimentos  
Imobiliários - LTDA - EPP  
CNPJ 25.078.864/0001-57  
José Gualberto de Araújo Neto  
Proprietador  
CPF: 414.732.844-72

RemC Construtora & Empreendimentos  
Imobiliários - LTDA - EPP  
CNPJ 25.078.864/0001-57  
José Gualberto de Araújo Neto  
Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL  
CREA Nac. 210465644-1 - 40184JCE

**C2593 - TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4') (M)**

| Material | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------|-------|------|-------------|----------------|-------|
|----------|-------|------|-------------|----------------|-------|



|  | RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES |  |                   |                         |                       |
|--|--|--|-------------------|-------------------------|-----------------------|
|  | OBRA:  | CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE ATENDIMENTO EM SAÚDE | DATA : 29/03/2023 |                         | BDI : 26,67%          |
|  | DESCRIÇÃO:                                   | CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE ATENDIMENTO EM SAÚDE | FORTE             | VERSÃO                  | HORA MES REF.         |
|  | LOCAL:                                       | LOCALIDADE DE LAGOA DA CASCA                   | SEINFRA           | 027.1 COM DESONERAÇÃO   | 83,85% 47,76% 05/2021 |
|  | CLIENTE:                                     | PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÉ - CE           | SINAPI            | 2023/02 COM DESONERAÇÃO | 84,44% 47,48% 03/2023 |
|  | LICITAÇÃO:                                   | 1303.01/2023/2023                              | Composição        | PRÓPRIA                 | 0,00% 0,00%           |

|       |  |         |    |            |                 |         |
|-------|--|---------|----|------------|-----------------|---------|
| I0026 | ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO            | SEINFRA | KG | 0,02500000 | 44,2300         | 1,1058  |
| I1888 | SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO          | SEINFRA | L  | 0,04000000 | 38,4200         | 1,5368  |
| I2193 | TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4") - (NBR 5688) | SEINFRA | M  | 1,01000000 | 10,6200         | 10,7262 |
|       |  |         |    |            | TOTAL Material: | 13,3688 |

| Mão de Obra |                       | FORTE   | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO     | TOTAL   |
|-------------|-----------------------|---------|------|-------------|--------------------|---------|
| I0043       | AJUDANTE DE ENCANADOR | SEINFRA | H    | 0,50939200  | 16,7700            | 8,5425  |
| I2320       | ENCANADOR             | SEINFRA | H    | 0,50939200  | 20,3200            | 10,3508 |
|             |                       |         |      |             | TOTAL Mão de Obra: | 18,8933 |



|                          |       |
|--------------------------|-------|
| VALOR SEM ENCARGOS:      | 20,85 |
| VALOR ENCARGOS (83.85%): | 11,41 |
| VALOR COM ENCARGOS:      | 32,26 |
| VALOR BDI (26.67%):      | 8,60  |
| VALOR COM BDI:           | 40,86 |

**C0164 - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3 (M3)**

| Material |                  | FORTE   | UNID | COEFICIENTE  | PREÇO UNITÁRIO  | TOTAL    |
|----------|------------------|---------|------|--------------|-----------------|----------|
| I0109    | AREIA MEDIA      | SEINFRA | M3   | 1,21600000   | 66,1200         | 80,4019  |
| I0805    | CIMENTO PORTLAND | SEINFRA | KG   | 486,00000000 | 0,5500          | 267,3000 |
|          |                  |         |      |              | TOTAL Material: | 347,7019 |

| Mão de Obra |          | FORTE   | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO     | TOTAL    |
|-------------|----------|---------|------|-------------|--------------------|----------|
| I2543       | SERVENTE | SEINFRA | H    | 31,78802000 | 15,5500            | 494,3037 |
|             |          |         |      |             | TOTAL Mão de Obra: | 494,3037 |

|                          |          |
|--------------------------|----------|
| VALOR SEM ENCARGOS:      | 522,22   |
| VALOR ENCARGOS (83.85%): | 319,79   |
| VALOR COM ENCARGOS:      | 842,01   |
| VALOR BDI (26.67%):      | 224,56   |
| VALOR COM BDI:           | 1.066,57 |

REMC Construtora & Empreendimentos  
Imobiliários LTDA - EPP  
CNPJ 25.078.864/0001-57  
José Guibertho da Andrade Neto  
Proprietário  
CPF: 414.732.644-72

REMC Construtora & Empreendimentos  
Imobiliários LTDA - EPP  
CNPJ 25.078.864/0001-57  
José Guibertho da Andrade Neto  
Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL  
CREA Nac. 210466444-0 - 40134/CE

# ORÇAMENTO - CURVA ABC DE RESUMOS

|                   |  |                    |                         |                  |                       |
|-------------------|--|--------------------|-------------------------|------------------|-----------------------|
| <b>OBRA:</b>      | CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE ATENDIMENTO EM SAÚDE | <b>DATA :</b>      | 29/03/2023              | <b>BDI :</b>     | 26,67%                |
| <b>DESCRIÇÃO:</b> | CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE ATENDIMENTO EM SAÚDE | <b>FONTE</b>       | SEINFRA                 | <b>VERSÃO</b>    | 027.1 COM DESONERAÇÃO |
| <b>LOCAL:</b>     | LOCALIDADE DE LAGOA DA CASCA                   | <b>SINAPI</b>      | 2023/02 COM DESONERAÇÃO | <b>HORA</b>      | 83,85%                |
| <b>CLIENTE:</b>   | PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÉ - CE           | <b>Composições</b> | PROPRIA                 | <b>MES</b>       | 47,76%                |
| <b>LICITAÇÃO:</b> | 1303.01/2023/2023                              |                    |                         | <b>DATA REF.</b> | 05/2021               |

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO  | FONTE   | TIPO        | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL | %     | ACUMUL. % | CL |
|--------|--|---------|-------------|---------|------------|----------------|-------------|-------|-----------|----|
| I2543  | SERVENTE   | SEINFRA | Mão de Obra | H       | 917,18     | 15,55          | 14.262,14   | 10,93 | 10,93     | A  |
| I2391  | PEDREIRO   | SEINFRA | Mão de Obra | H       | 515,95     | 20,77          | 10.716,25   | 8,21  | 24,24     | A  |
| I6498  | CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4  | SEINFRA | Material    | M2      | 142,30     | 33,48          | 4.764,07    | 3,65  | 28,87     | A  |
| I0163  | AÇO CA-50  | SEINFRA | Material    | KG      | 482,26     | 9,31           | 4.489,88    | 3,44  | 33,22     | A  |
| I9124  | LUMINÁRIA DE EMBUTIR, EM LED, CORPO EM ALUMÍNIO E REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO DE ALTO BRILHO, POTÊNCIA MÍNIMA 40W E MÁXIMA DE 50W | SEINFRA | Material    | UN      | 11,00      | 360,46         | 3.965,06    | 3,04  | 37,07     | A  |
| I0805  | CIMENTO PORTLAND   | SEINFRA | Material    | KG      | 7.105,47   | 0,55           | 3.908,01    | 2,99  | 40,86     | A  |
| I2395  | PINTOR   | SEINFRA | Mão de Obra | H       | 158,79     | 20,77          | 3.298,15    | 2,53  | 44,06     | A  |
| I0042  | AJUDANTE DE ELETRICISTA  | SEINFRA | Mão de Obra | H       | 180,34     | 16,77          | 3.024,28    | 2,32  | 47,00     | A  |
| I2081  | TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM   | SEINFRA | Material    | UN      | 4.353,00   | 0,67           | 2.916,51    | 2,23  | 49,83     | A  |
| I1328  | LADRILHISTA  | SEINFRA | Mão de Obra | H       | 110,51     | 20,77          | 2.295,33    | 1,76  | 52,06     | B  |
| I2312  | ELETRICISTA  | SEINFRA | Mão de Obra | H       | 103,89     | 20,77          | 2.157,89    | 1,65  | 54,15     | B  |
| I0045  | AJUDANTE DE PINTOR   | SEINFRA | Mão de Obra | H       | 124,67     | 16,77          | 2.090,68    | 1,60  | 56,18     | B  |
| I8265  | LAJE PRÉ-FABRICADA COMUM DE 8 cm P/ FÓRRO - VÃO ATÉ 2,01 A 3 m   | SEINFRA | Material    | M2      | 52,14      | 36,02          | 1.878,08    | 1,44  | 58,00     | B  |
| I0498  | CARPINTEIRO  | SEINFRA | Mão de Obra | H       | 88,38      | 20,77          | 1.835,64    | 1,41  | 59,78     | B  |
| I2258  | VIDRO TEMPERADO 10MM INCOLOR SEM COLOCAÇÃO   | SEINFRA | Material    | M2      | 4,91       | 324,20         | 1.593,12    | 1,22  | 61,33     | B  |
| I6508  | ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS  | SEINFRA | Material    | KG      | 776,16     | 1,99           | 1.544,56    | 1,18  | 62,83     | B  |
| I1525  | MOLA HIDRAULICA P/PORTA DE VIDRO (10'12)   | SEINFRA | Material    | UN      | 2,60       | 591,95         | 1.539,07    | 1,18  | 64,32     | B  |
| I0041  | AJUDANTE DE CARPINTEIRO  | SEINFRA | Mão de Obra | H       | 88,38      | 16,77          | 1.482,12    | 1,14  | 65,76     | B  |
| I0109  | AREIA MEDIA  | SEINFRA | Material    | M3      | 21,62      | 66,12          | 1.429,75    | 1,10  | 67,15     | B  |
| I6519  | LINHA DE MASSARANDUBA 12 x 6 CM ( 5" x 2 1/2")   | SEINFRA | Material    | M       | 76,87      | 17,76          | 1.365,28    | 1,05  | 68,47     | B  |
| I2045  | TELHA CERÂMICA COLONIAL  | SEINFRA | Material    | UN      | 1.907,40   | 0,70           | 1.335,18    | 1,02  | 69,77     | B  |
| I0209  | BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.  | SEINFRA | Material    | UN      | 8,00       | 160,91         | 1.287,28    | 0,99  | 71,02     | B  |
| I0169  | AÇO CA-60  | SEINFRA | Material    | KG      | 149,61     | 8,11           | 1.213,32    | 0,93  | 72,20     | B  |
| I2320  | ENCANADOR  | SEINFRA | Mão de Obra | H       | 56,17      | 20,32          | 1.141,44    | 0,87  | 73,30     | B  |
| I0405  | CAIBRO DE 2"x1"  | SEINFRA | Material    | M       | 202,30     | 5,61           | 1.134,90    | 0,87  | 74,41     | B  |



RemC Construtora & Empreendimentos  
 CNPJ: 25.078.864/0001-57  
 Responsável Técnico: ENG.º AURELIANO MATOS

RemC Construtora & Empreendimentos  
 CNPJ: 25.078.864/0001-57  
 Responsável Técnico: ENG.º AURELIANO MATOS

RemC Construtora  
 Folha Nº 02/173  
 VISTO

CNPJ: 25.078.864/0001-57 INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 23049970 INSCRIÇÃO ESTADUAL (CGF): 06.544.819-7  
 REMC Construtora & Empreendimentos Inob. LTDA-EPP AV. DOM AURELIANO MATOS, N.º 1452 CENTRO  
 remconstrutora@gmail.com (88) 9 9806-3333/ (88) 2142-0719 CEP - 62.930-000 LN - CE

# ORÇAMENTO - CURVA ABC DE RESUMOS

**OBRA:** CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE ATENDIMENTO EM SAÚDE  
**DESCRIÇÃO:** CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE ATENDIMENTO EM SAÚDE  
**LOCAL:** LOCALIDADE DE LAGOA DA CASCA  
**CLIENTE:** PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÊ - CE  
**LICITAÇÃO:** 1303.01/2023/2023

**DATA:** 29/03/2023 **BDI:** 26,67%  
**VERSÃO**  
**SEINFRA** 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 05/2021  
**SINAPI** 2023/02 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% 03/2023  
 Composições PROPRIA 0,00% 0,00%

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO  | FONTE   | TIPO        | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL | %    | ACUMUL. % | CL |
|--------|--|---------|-------------|---------|------------|----------------|-------------|------|-----------|----|
| 18651  | BACIA LOUÇA BRANCA COM CAIXA ACOPLADA PARA DEFICIENTE (SEM ASSENTO)    | SEINFRA | Material    | UN      | 2,00       | 534,55         | 1.069,10    | 0,82 | 75,44     | B  |
| 11708  | PORTA LISA DE CEDRO 0.80X2.10M   | SEINFRA | Material    | UN      | 5,00       | 206,46         | 1.032,30    | 0,79 | 76,45     | B  |
| 19142  | JANELA ALUMINIO BASCULANTE 100 X 100 CM (AXL)                          | SEINFRA | Material    | UN      | 3,00       | 320,55         | 961,65      | 0,74 | 77,38     | B  |
| 11691  | PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"   | SEINFRA | Material    | M       | 76,78      | 12,35          | 948,26      | 0,73 | 78,30     | B  |
| 10043  | AJUDANTE DE ENCANADOR  | SEINFRA | Mão de Obra | H       | 56,17      | 16,77          | 942,02      | 0,72 | 79,21     | B  |
| 17964  | ANEL PRE-MOLDADO DE CONCRETO D=1,20M, h=0,50M                          | SEINFRA | Material    | UN      | 6,00       | 148,96         | 893,76      | 0,68 | 80,08     | C  |
| 10121  | ARMADOR/FERREIRO   | SEINFRA | Mão de Obra | H       | 41,12      | 20,77          | 854,01      | 0,65 | 80,91     | C  |
| 11240  | GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1ª QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 1FL.         | SEINFRA | Material    | UN      | 16,00      | 42,69          | 683,04      | 0,52 | 81,57     | C  |
| 10111  | AREIA VERMELHA   | SEINFRA | Material    | M3      | 11,36      | 59,63          | 677,58      | 0,52 | 82,23     | C  |
| 10040  | AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO   | SEINFRA | Mão de Obra | H       | 39,59      | 16,77          | 663,84      | 0,51 | 82,87     | C  |
| 10356  | CABO ISOLADO PVC 750V 2.5 MM2  | SEINFRA | Material    | M       | 341,46     | 1,92           | 655,59      | 0,50 | 83,51     | C  |
| 18636  | ASSENTO SANITÁRIO COM ABERTURA FRONTAL (PADRÃO ALTO)                   | SEINFRA | Material    | UN      | 2,00       | 319,65         | 639,30      | 0,49 | 84,13     | C  |
| 11646  | PEÇAS DE APOIO DEFICIENTE C/TUBO INOX EM WC'S                          | SEINFRA | Material    | M       | 3,20       | 190,06         | 608,19      | 0,47 | 84,72     | C  |
| 11031  | DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA                                  | SEINFRA | Material    | UN      | 24,00      | 24,16          | 579,84      | 0,44 | 85,28     | C  |
| 11709  | PORTA LISA DE CEDRO 0.90X2.10M   | SEINFRA | Material    | UN      | 2,00       | 273,97         | 547,94      | 0,42 | 85,82     | C  |
| 10441  | CAL HIDRATADA  | SEINFRA | Material    | KG      | 464,81     | 1,08           | 502,00      | 0,38 | 86,30     | C  |
| 12096  | TINTA LATEX  | SEINFRA | Material    | L       | 23,55      | 20,81          | 490,08      | 0,38 | 86,78     | C  |
| 11224  | GRADIL DE FERRO COM BARRA CHATA  | SEINFRA | Material    | M2      | 3,96       | 117,34         | 464,67      | 0,36 | 87,23     | C  |
| 10357  | CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2   | SEINFRA | Material    | M       | 157,71     | 2,82           | 444,75      | 0,34 | 87,66     | C  |
| 17555  | TELA DE AÇO SOLDÁVEL Q-92  | SEINFRA | Material    | M2      | 52,14      | 8,50           | 443,19      | 0,34 | 88,09     | C  |
| 18665  | CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS CAP. 1000L, COM TAMPA                       | SEINFRA | Material    | UN      | 1,00       | 419,47         | 419,47      | 0,32 | 88,50     | C  |
| 17965  | TAMPA PRE-MOLDADA DE CONCRETO P/ FOSSA E SUMIDOURO DE D=1,20M, E=0,10M | SEINFRA | Material    | UN      | 2,00       | 201,94         | 403,88      | 0,31 | 88,89     | C  |
| 10171  | BACIA LOUÇA BRANCA PARA CAIXA ACOPLADA                                 | SEINFRA | Material    | UN      | 1,00       | 387,83         | 387,83      | 0,30 | 89,27     | C  |
| 11864  | SIFÃO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"                                  | SEINFRA | Material    | UN      | 3,00       | 126,36         | 379,08      | 0,29 | 89,63     | C  |
| 11155  | FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA                                  | SEINFRA | Material    | UN      | 8,00       | 45,06          | 360,48      | 0,28 | 89,98     | C  |



RemC Construtora & Empreendimentos  
 Inscrição Municipal: 23049970  
 CNPJ: 07.053.864/0001-57  
 Responsável Técnico: ENGENHEIRO CIVIL  
 CREA Nº: 210468644-9 - 40134/CE

RemC Construtora & Empreendimentos  
 Inscrição Municipal: 23049970  
 CNPJ: 07.053.864/0001-57  
 Responsável Técnico: ENGENHEIRO CIVIL  
 CREA Nº: 210468644-9 - 40134/CE

# ORÇAMENTO - CURVA ABC DE RESUMOS

|  |  |                           |
|--|--|---------------------------|
| <b>OBRA:</b> CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE ATENDIMENTO EM SAÚDE      | <b>DATA:</b> 29/03/2023                | <b>BDI:</b> 26,67%        |
| <b>DESCRIÇÃO:</b> CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE ATENDIMENTO EM SAÚDE | <b>FONTE:</b> SEINFRA                  | <b>HORA:</b> 83,85%       |
| <b>LOCAL:</b> LOCALIDADE DE LAGOA DA CASCA                       | <b>SINAPI:</b> 2023/02 COM DESONERAÇÃO | <b>MES:</b> 47,76%        |
| <b>CLIENTE:</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÉ - CE             | <b>Composições:</b> PROPRIA            | <b>DATA REF.:</b> 05/2021 |
| <b>LICITAÇÃO:</b> 1303.01/2023/2023                              |  | <b>03/2023:</b> 84,44%    |
|  |  | <b>0,00%:</b> 0,00%       |

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO  | FONTE   | TIPO        | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL | %    | ACUMUL. % | CL |
|--------|--|---------|-------------|---------|------------|----------------|-------------|------|-----------|----|
| 11605  | PEDRISCO   | SEINFRA | Material    | M3      | 4,72       | 72,39          | 341,64      | 0,26 | 90,32     | C  |
| 18365  | DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA   | SEINFRA | Material    | UN      | 3,00       | 112,59         | 337,77      | 0,26 | 90,64     | C  |
| 11916  | TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm  | SEINFRA | Material    | M       | 34,01      | 9,80           | 333,31      | 0,26 | 90,97     | C  |
| 10280  | BRITA  | SEINFRA | Material    | M3      | 4,12       | 74,63          | 307,42      | 0,24 | 91,27     | C  |
| 12097  | TINTA LATEX ACRÍLICA   | SEINFRA | Material    | L       | 12,24      | 24,09          | 294,94      | 0,23 | 91,55     | C  |
| 11222  | GRADE DE FERRO   | SEINFRA | Material    | M2      | 3,00       | 96,60          | 289,80      | 0,22 | 91,83     | C  |
| 11344  | LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA SEM COLUNA   | SEINFRA | Material    | UN      | 3,00       | 94,92          | 284,76      | 0,22 | 92,11     | C  |
| 11513  | MASSA CORRIDA A BASE DE PVA  | SEINFRA | Material    | KG      | 96,97      | 2,86           | 277,34      | 0,21 | 92,38     | C  |
| 11824  | RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X5CM  | SEINFRA | Material    | M       | 202,30     | 1,32           | 267,04      | 0,20 | 92,64     | C  |
| 11100  | ESMALTE SINTETICO  | SEINFRA | Material    | L       | 10,24      | 24,48          | 250,79      | 0,19 | 92,88     | C  |
| 18246  | LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA  | SEINFRA | Material    | UN      | 1,00       | 234,79         | 234,79      | 0,18 | 93,11     | C  |
| 11846  | SARRAFO DE 1"X4"   | SEINFRA | Material    | M       | 50,58      | 4,64           | 234,67      | 0,18 | 93,34     | C  |
| 18442  | DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | SEINFRA | Material    | UN      | 2,00       | 116,66         | 233,32      | 0,18 | 93,56     | C  |
| 12082  | TUOLO MACIÇO COMUM   | SEINFRA | Material    | UN      | 403,20     | 0,57           | 229,82      | 0,18 | 93,79     | C  |
| 12132  | TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA PILAVATORIO 1/2'   | SEINFRA | Material    | UN      | 3,00       | 75,74          | 227,22      | 0,17 | 94,01     | C  |
| 19108  | TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)  | SEINFRA | Material    | UN      | 50,00      | 4,29           | 214,50      | 0,16 | 94,22     | C  |
| 10406  | CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA PARA BACIA  | SEINFRA | Material    | UN      | 1,00       | 205,19         | 205,19      | 0,16 | 94,41     | C  |
| 12193  | TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4') - (NBR 5688)   | SEINFRA | Material    | M       | 18,98      | 10,62          | 201,55      | 0,15 | 94,61     | C  |
| 11490  | LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX   | SEINFRA | Material    | L       | 16,62      | 11,83          | 196,66      | 0,15 | 94,80     | C  |
| 17966  | LAJE DE FUNDO P/ FOSSA DE D=1,20M, E=0,10M   | SEINFRA | Material    | UN      | 1,00       | 181,67         | 181,67      | 0,14 | 94,98     | C  |
| 11707  | PORTA LISA DE CEDRO 0.70X2.10M   | SEINFRA | Material    | UN      | 1,00       | 180,33         | 180,33      | 0,14 | 95,15     | C  |
| 11084  | ELETRODUTO FLEXIVEL TIPO GARGANTA  | SEINFRA | Material    | M       | 97,92      | 1,68           | 164,51      | 0,13 | 95,31     | C  |
| 12487  | PIA EM INOX C/ 1 CUBA 1,20x0,60 - C18/A304   | SEINFRA | Material    | UN      | 1,00       | 161,62         | 161,62      | 0,12 | 95,47     | C  |
| 11863  | SIFÃO CROMADO 2"   | SEINFRA | Material    | UN      | 1,00       | 160,75         | 160,75      | 0,12 | 95,59     | C  |
| 11530  | MONTADOR   | SEINFRA | Mão de Obra | H       | 7,01       | 20,77          | 145,68      | 0,11 | 95,70     | C  |



**RemC Construtora**  
 Folha Nº: 64/143  
 VISTO: OK

RemC Construtora & Empreendimentos  
 INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 23049970 INSCRIÇÃO ESTADUAL (CGF): 06.544.819-7  
 CNPJ: 25.078.864/0001-57  
 REMC Construtora & Empreendimentos Imob. LTDA-EPP AV. DOM AURELIANO MATOS, N.º 1452 CENTRO  
 remcoconstrutora@gmail.com (88) 9 9806-3333/ (88) 2142-0719 CEP - 62.930-000 LN - CE  
 remcoconstrutora@remc.com.br (88) 9 9806-3333/ (88) 2142-0719 CEP - 62.930-000 LN - CE  
 José Guilherme de Andrade Neto  
 Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL  
 CREA N.º: 110468644-0 - 40134/CE  
 CPF: 411.732.644-72



# ORÇAMENTO - CURVA ABC DE RESUMOS

**OBRA:** CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE ATENDIMENTO EM SAÚDE  
**DESCRIÇÃO:** CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE ATENDIMENTO EM SAÚDE  
**LOCAL:** LOCALIDADE DE LAGOA DA CASCA  
**CLIENTE:** PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÉ - CE  
**LIGITAÇÃO:** 1303.01/2023/2023

**DATA:** 29/03/2023  
**VERSÃO:**  
**BDI:** 26,67%  
**FONTES:**  
 SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% HORA MES DATA REF. 05/2021  
 SINAPI 2023/02 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,76% 03/2023  
 Composições PROPRIA 0,00% 0,00%

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO   | FONTE   | TIPO        | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL | %    | ACUMUL. % | CL |
|--------|---|---------|-------------|---------|------------|----------------|-------------|------|-----------|----|
| 12201  | TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1')  | SEINFRA | Material    | M       | 21,00      | 6,57           | 137,97      | 0,11 | 95,90     | C  |
| 11152  | FECHADURA CENTRAL COM 2 CILINDROS (1521)  | SEINFRA | Material    | UN      | 1,30       | 105,66         | 137,36      | 0,11 | 96,03     | C  |
| 12548  | OPERADOR DE BETONEIRA   | SEINFRA | Mão de Obra | H       | 7,01       | 18,74          | 131,39      | 0,10 | 96,16     | C  |
| 11724  | PREGO   | SEINFRA | Material    | KG      | 8,54       | 15,22          | 129,92      | 0,10 | 96,29     | C  |
| 10118  | ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO   | SEINFRA | Material    | KG      | 30,14      | 3,52           | 106,10      | 0,08 | 96,39     | C  |
| 11756  | QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 332X332X95MM  | SEINFRA | Material    | UN      | 1,00       | 105,06         | 105,06      | 0,08 | 96,49     | C  |
| 11091  | ENGATE CROMADO  | SEINFRA | Material    | UN      | 6,00       | 17,35          | 104,10      | 0,08 | 96,59     | C  |
| 10103  | ARAME RECOZIDO N.18 BWG   | SEINFRA | Material    | KG      | 10,30      | 9,84           | 101,39      | 0,08 | 96,69     | C  |
| 11488  | LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES   | SEINFRA | Material    | L       | 8,64       | 11,67          | 100,86      | 0,08 | 96,79     | C  |
| 10208  | BATENTE DE FERRO  | SEINFRA | Material    | M       | 5,15       | 19,33          | 99,51       | 0,08 | 96,89     | C  |
| 11800  | REGISTRO DE GAVETA BRUTO 32MM (1 1/4')  | SEINFRA | Material    | UN      | 2,00       | 48,54          | 97,08       | 0,07 | 96,98     | C  |
| 12200  | TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4')  | SEINFRA | Material    | M       | 32,00      | 2,93           | 93,76       | 0,07 | 97,07     | C  |
| 11712  | PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO  | SEINFRA | Material    | UN      | 3,00       | 31,21          | 93,63       | 0,07 | 97,16     | C  |
| 10035  | AGUARRAZ MINERAL  | SEINFRA | Material    | L       | 5,49       | 16,84          | 92,42       | 0,07 | 97,25     | C  |
| 12160  | TRINCO INFERIOR (1502)  | SEINFRA | Material    | UN      | 2,60       | 35,43          | 92,12       | 0,07 | 97,34     | C  |
| 11034  | DOBRADIÇA INFERIOR (1103)   | SEINFRA | Material    | UN      | 2,60       | 34,49          | 89,67       | 0,07 | 97,43     | C  |
| 11579  | PARAFUSO CROMADO FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUUELA E BUCHA DE NYLON  | SEINFRA | Material    | UN      | 12,00      | 7,35           | 88,20       | 0,07 | 97,51     | C  |
| 10108  | AREIA GROSSA  | SEINFRA | Material    | M3      | 1,17       | 73,19          | 85,46       | 0,07 | 97,60     | C  |
| 19106  | ESPELHO/PLACA DE 3 POSTOS 4"x2" PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES  | SEINFRA | Material    | UN      | 25,00      | 3,08           | 77,00       | 0,06 | 97,67     | C  |
| 11036  | DOBRADIÇA SUPERIOR (1101)   | SEINFRA | Material    | UN      | 2,60       | 28,48          | 74,05       | 0,06 | 97,74     | C  |
| 12070  | TELHADISTA  | SEINFRA | Mão de Obra | H       | 3,46       | 20,77          | 71,94       | 0,06 | 97,81     | C  |
| 10537  | CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM   | SEINFRA | Material    | M2      | 2,04       | 34,86          | 71,11       | 0,05 | 97,88     | C  |
| 19451  | ARANDELA COM SOQUETE E-27, CORPO E GRADE FRONTAL DE PROTEÇÃO EM ALUMÍNIO, DIFUSOR EM VIDRO TRANSPARENTE PARA UMA LÂMPADA ELETRÔNICA FLUORESCENTE COMPACTA ATÉ 15W | SEINFRA | Material    | UN      | 2,00       | 35,26          | 70,52       | 0,05 | 97,93     | C  |
| 16432  | CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X2 RETANGULAR   | SEINFRA | Material    | UN      | 41,00      | 1,71           | 70,00       | 0,05 | 97,98     | C  |



RemC Construtora  
 Folha Nº 07/14  
 VISTO OIC

RemC Construtora & Empreendimentos  
 CNPJ: 25.078.864/0001-57 INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 23049970 INSCRIÇÃO ESTADUAL (CGF): 06.544.819-7  
 REMC Construtora & Empreendimentos Imob. LTDA-EPP AV. DOM AURELIANO MATOS, N.º 1452 CENTRO  
 remccostrutora@gmail.com (88) 9 9806-3333/(88) 2142-0719 CEP - 62.930-000 LN - CE

RemC Construtora & Empreendimentos  
 CNPJ: 25.078.864/0001-57  
 José Guaranês de Andrade Neto  
 Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL  
 CREA Nº: 10486644-0 - 40134/CE  
 CPF: 414.732.544-72

# ORÇAMENTO - CURVA ABC DE RESUMOS

|                   |  |                     |                         |                 |                       |
|-------------------|--|---------------------|-------------------------|-----------------|-----------------------|
| <b>OBRA:</b>      | CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE ATENDIMENTO EM SAÚDE | <b>DATA:</b>        | 29/03/2023              | <b>BDI:</b>     | 26,67%                |
| <b>DESCRIÇÃO:</b> | CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE ATENDIMENTO EM SAÚDE | <b>FONTE:</b>       | SEINFRA                 | <b>VERSÃO:</b>  | 027.1 COM DESONERAÇÃO |
| <b>LOCAL:</b>     | LOCALIDADE DE LAGOA DA CASCA                   | <b>SINAPI:</b>      | 2023/02 COM DESONERAÇÃO | <b>HORA:</b>    | 83,85% 47,76%         |
| <b>CLIENTE:</b>   | PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÊ - CE           | <b>Composições:</b> | PROPRIA                 | <b>03/2023:</b> | 84,44% 47,48%         |
| <b>LICITAÇÃO:</b> | 1303.01/2023/2023                              |                     |                         | <b>0000:</b>    | 0,00% 0,00%           |

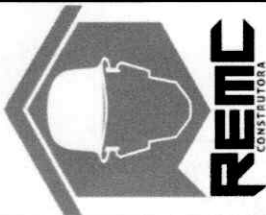
| CÓDIGO | DESCRIÇÃO   | FONTE   | TIPO        | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL | %    | ACUMUL. % | CL |
|--------|---|---------|-------------|---------|------------|----------------|-------------|------|-----------|----|
| 11888  | SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO   | SEINFRA | Material    | L       | 1,77       | 38,42          | 67,88       | 0,05 | 98,08     | C  |
| 11255  | INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES   | SEINFRA | Material    | UN      | 9,00       | 7,44           | 66,96       | 0,05 | 98,15     | C  |
| 11347  | LIXA PARA MADEIRA/MASSA   | SEINFRA | Material    | UN      | 121,70     | 0,54           | 65,72       | 0,05 | 98,21     | C  |
| 11919  | TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ   | SEINFRA | Material    | UN      | 48,00      | 1,35           | 64,80       | 0,05 | 98,28     | C  |
| 11244  | HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD DE 3/4" x 2.40M                               | SEINFRA | Material    | UN      | 1,00       | 63,67          | 63,67       | 0,05 | 98,34     | C  |
| 18670  | PORTA PAPEL METÁLICO  | SEINFRA | Material    | UN      | 3,00       | 20,09          | 60,27       | 0,05 | 98,40     | C  |
| 11670  | PLACA DE MÁRMORE PADRONIZADA 15X30CM  | SEINFRA | Material    | M2      | 0,32       | 188,98         | 59,53       | 0,05 | 98,45     | C  |
| 10047  | AJUDANTE DE TELHADISTA  | SEINFRA | Mão de Obra | H       | 3,46       | 16,77          | 58,09       | 0,04 | 98,51     | C  |
| 10037  | AJUDANTE  | SEINFRA | Mão de Obra | H       | 3,30       | 16,77          | 55,27       | 0,04 | 98,56     | C  |
| 11199  | FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS                                      | SEINFRA | Material    | L       | 4,44       | 12,42          | 55,11       | 0,04 | 98,62     | C  |
| 10338  | CABO COBRE NU 25MM2   | SEINFRA | Material    | M       | 3,00       | 17,85          | 53,55       | 0,04 | 98,67     | C  |
| 12195  | TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2') - (NBR 5688)                                     | SEINFRA | Material    | M       | 8,18       | 6,51           | 53,26       | 0,04 | 98,72     | C  |
| 10026  | ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO   | SEINFRA | Material    | KG      | 1,15       | 44,23          | 50,88       | 0,04 | 98,77     | C  |
| 10421  | CAIXA INSPEÇÃO DO TERRA   | SEINFRA | Material    | UN      | 1,00       | 50,57          | 50,57       | 0,04 | 98,82     | C  |
| 10358  | CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2  | SEINFRA | Material    | M       | 15,30      | 3,19           | 48,81       | 0,04 | 98,87     | C  |
| 16129  | QUADRO MEDIÇÃO PADRÃO COELCE (PADRÃO MUTIRÃO)                                 | SEINFRA | Material    | UN      | 1,00       | 48,38          | 48,38       | 0,04 | 98,91     | C  |
| 12293  | ZARCÃO  | SEINFRA | Material    | L       | 2,09       | 22,12          | 46,19       | 0,04 | 98,96     | C  |
| 10013  | ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 32MM                          | SEINFRA | Material    | UN      | 3,00       | 15,11          | 45,33       | 0,03 | 99,00     | C  |
| 12272  | VÁLVULA DE METAL 1"   | SEINFRA | Material    | UN      | 3,00       | 14,68          | 44,04       | 0,03 | 99,05     | C  |
| 12264  | VÁLVULA AMERICANA P/PIA 3 1/2"  | SEINFRA | Material    | UN      | 1,00       | 43,15          | 43,15       | 0,03 | 99,09     | C  |
| 19404  | CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA) | SEINFRA | Material    | UN      | 3,00       | 12,62          | 37,86       | 0,03 | 99,12     | C  |
| 10980  | DISJUNTOR MONOPOLAR 10A   | SEINFRA | Material    | UN      | 4,00       | 9,31           | 37,24       | 0,03 | 99,16     | C  |
| 10981  | DISJUNTOR MONOPOLAR 16A   | SEINFRA | Material    | UN      | 4,00       | 9,31           | 37,24       | 0,03 | 99,20     | C  |
| 12503  | TORNEIRA DE METAL BRANCO 3/4", CANO LONGO (PADRÃO POPULAR)                    | SEINFRA | Material    | UN      | 1,00       | 36,46          | 36,46       | 0,03 | 99,23     | C  |
| 11319  | JUNÇÃO PVC PARA ESGOTO 100X50MM (4X2")  | SEINFRA | Material    | UN      | 3,00       | 11,80          | 35,46       | 0,03 | 99,27     | C  |

RemC Construtora  
 Folha N.º 16/17  
 VISTO



RemC Construtora & Empreendimentos  
 CNPJ: 25.078.864/0001-57 INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 23049970 INSCRIÇÃO ESTADUAL (CGF): 06.544.819-7  
 RemC Construtora & Empreendimentos Imob. LTDA-EPP AV. DOM AURELIANO MATOS, N.º 1452 CENTRO  
 remcconstrutora@gmail.com (88) 9 9806-3333/ (88) 2142-0719 CEP - 62.930-000 LN - CE  
 RemC Construtora & Empreendimentos  
 Imob. LTDA - EPP  
 CNPJ: 25.078.864/0001-57  
 José Guilherme de Andrade Neto  
 Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL  
 CREA N.º: 214.732.5-4-72

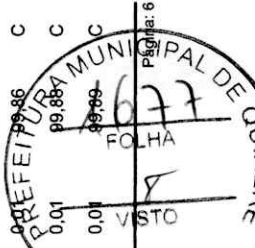
# ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS



|                   |  |  |  |  |
|-------------------|--|--|--|--|
| <b>OBRA:</b>      | CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE ATENDIMENTO EM SAUDE |  |  |  |
| <b>DESCRIÇÃO:</b> | CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE ATENDIMENTO EM SAUDE |  |  |  |
| <b>LOCAL:</b>     | LOCALIDADE DE LAGOA DA CASCA                   |  |  |  |
| <b>CLIENTE:</b>   | PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÉ - CE           |  |  |  |
| <b>LICITAÇÃO:</b> | 1303.01/2023/2023                              |  |  |  |

|                                 |                         |             |                  |
|---------------------------------|-------------------------|-------------|------------------|
| <b>DATA:</b>                    | 29/03/2023              | <b>BDI:</b> | 26,67%           |
| <b>FONTE</b>                    | <b>VERSÃO</b>           | <b>HORA</b> | <b>DATA REF.</b> |
| SEINFRA                         | 027.1 COM DESONERAÇÃO   | 83,85%      | 05/2021          |
| SINAPI                          | 2023/02 COM DESONERAÇÃO | 84,44%      | 03/2023          |
| Composições PROPRIA 0,00% 0,00% |                         |             |                  |

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO  | FONTE   | TIPO     | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL | %    | ACUMUL. % | CL |
|--------|--|---------|----------|---------|------------|----------------|-------------|------|-----------|----|
| 12122  | TORNEIRA DE BOIA EM LATÃO (BOIA PLAST) DN 25MM (1')  | SEINFRA | Material | UN      | 1,00       | 33,61          | 33,61       | 0,03 | 99,30     | C  |
| 12107  | TOMADA 2POLOS E TERRA  | SEINFRA | Material | UN      | 4,00       | 8,25           | 33,00       | 0,03 | 99,33     | C  |
| 12043  | TELHA CERÂMICA, TIPO CANAL C/ ESBARRO"TIMON"   | SEINFRA | Material | UN      | 20,40      | 1,59           | 32,44       | 0,02 | 99,36     | C  |
| 10193  | BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO  | SEINFRA | Material | UN      | 1,00       | 31,73          | 31,73       | 0,02 | 99,39     | C  |
| 10194  | BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO   | SEINFRA | Material | UN      | 1,00       | 31,21          | 31,21       | 0,02 | 99,42     | C  |
| 10986  | DISJUNTOR MONOPOLAR 32A  | SEINFRA | Material | UN      | 2,00       | 15,60          | 31,20       | 0,02 | 99,45     | C  |
| 11743  | PUXADOR CONCHA (1606)  | SEINFRA | Material | UN      | 2,60       | 11,78          | 30,63       | 0,02 | 99,48     | C  |
| 12194  | TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2') - (NBR 5688)  | SEINFRA | Material | M       | 7,88       | 3,83           | 30,17       | 0,02 | 99,51     | C  |
| 11282  | JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM  | SEINFRA | Material | UN      | 5,00       | 6,03           | 30,15       | 0,02 | 99,54     | C  |
| 10856  | CONTRAPLACA DE FECHADURA CENTRAL (1504)  | SEINFRA | Material | UN      | 1,30       | 22,43          | 29,16       | 0,02 | 99,57     | C  |
| 11158  | FECHO DE ALAVANCA DE FERR0 DE 22CM   | SEINFRA | Material | UN      | 1,31       | 22,21          | 29,02       | 0,02 | 99,60     | C  |
| 11925  | TAMPA PLASTICA PARA BACIA  | SEINFRA | Material | UN      | 1,00       | 28,36          | 28,36       | 0,02 | 99,63     | C  |
| 12701  | DEPRECIACÃO  | SEINFRA | Material | H       | 27,06      | 0,98           | 26,52       | 0,02 | 99,65     | C  |
| 10195  | BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO   | SEINFRA | Material | UN      | 1,00       | 25,80          | 25,80       | 0,02 | 99,68     | C  |
| 19107  | SUPORTE DE FIXAÇÃO PARA ESPELHO/PLACA 4"X2" P/ 3 MÓDULOS. INSTALAÇÕES DE TOMADAS E INTERRUPTORES | SEINFRA | Material | UN      | 25,00      | 1,00           | 25,00       | 0,02 | 99,70     | C  |
| 12703  | MANUTENÇÃO   | SEINFRA | Material | H       | 24,10      | 0,98           | 23,62       | 0,02 | 99,72     | C  |
| 10419  | CAIXA ESTAMPADA 3"X3", 4"X2", 4"X4" - CHAPA 18   | SEINFRA | Material | UN      | 13,00      | 1,72           | 22,36       | 0,02 | 99,75     | C  |
| 19452  | LÂMPADA ELETRÔNICA FLUORESCENTE COMPACTA ATÉ 15W   | SEINFRA | Material | UN      | 2,00       | 11,15          | 22,30       | 0,02 | 99,77     | C  |
| 12706  | OLEO DIESEL  | SEINFRA | Material | L       | 5,30       | 4,01           | 21,24       | 0,02 | 99,79     | C  |
| 11728  | PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)   | SEINFRA | Material | KG      | 1,56       | 13,52          | 21,15       | 0,02 | 99,81     | C  |
| 11267  | INTERRUPTOR 3 TECLAS SIMPLES   | SEINFRA | Material | UN      | 1,00       | 18,27          | 18,27       | 0,01 | 99,83     | C  |
| 10073  | ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC 100MM (4")   | SEINFRA | Material | UN      | 6,00       | 2,93           | 17,58       | 0,01 | 99,84     | C  |
| 10299  | BUCHA PARA PIVOTANTE DE DOBRADICA REF. 1201  | SEINFRA | Material | UN      | 2,60       | 6,66           | 17,32       | 0,01 | 99,86     | C  |
| 11590  | PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM  | SEINFRA | Material | UN      | 64,00      | 0,26           | 16,64       | 0,01 | 99,88     | C  |
| 12496  | SUPERCAL   | SEINFRA | Material | KG      | 13,12      | 1,13           | 14,96       | 0,01 | 99,89     | C  |



RemC Construtora  
Folha Nº 67/120  
VISTO

RemC Construtora & Empreendimentos  
CNPJ: 25.078.864/0001-57  
RUA JOSÉ GILBERTO DA ANDARAÍ, Nº 57  
JOSÉ GILBERTO DA ANDARAÍ  
CPF: 414.732.844-72

CNPJ: 25.078.864/0001-57 INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 23049970 INSCRIÇÃO ESTADUAL (CGF): 06.544.819-7  
REMC Construtora & Empreendimentos Imob. LTDA-EPP AV. DOM AURELIANO MATOS, N.º 1452 CENTRO  
remconstrutora@gmail.com (88) 9 9806-3333 / (88) 2142-0719 CEP - 62.930-000 LN - CE

# ORÇAMENTO - CURVA ABC DE RESUMOS

|                   |  |  |  |
|-------------------|--|--|--|
| <b>OBRA:</b>      | CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE ATENDIMENTO EM SAUDE |  |  |
| <b>DESCRIÇÃO:</b> | CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE ATENDIMENTO EM SAUDE |  |  |
| <b>LOCAL:</b>     | LOCALIDADE DE LAGOA DA CASCA                   |  |  |
| <b>CLIENTE:</b>   | PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÉ - CE           |  |  |
| <b>LICITAÇÃO:</b> | 1303.01/2023/2023                              |  |  |

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO  | FONTE   | TIPO        | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL | %    | ACUMUL. % | CL | DATA : 29/03/2023 |                         | BDI : 26,67% |        |           |
|--------|--|---------|-------------|---------|------------|----------------|-------------|------|-----------|----|-------------------|-------------------------|--------------|--------|-----------|
|        |  |         |             |         |            |                |             |      |           |    | VERSÃO            | DATA REF.               |              |        |           |
| 10529  | CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)        | SEINFRA | Material    | M2      | 0,40       | 29,71          | 11,88       | 0,01 | 99,90     | C  | SEINFRA           | 027.1 COM DESONERAÇÃO   | HORA         | MES    | DATA REF. |
| 12014  | TE PVC PARA ESGOTO DE 50MM (2")                      | SEINFRA | Material    | UN      | 2,00       | 5,15           | 10,30       | 0,01 | 99,91     | C  | SINAPI            | 2023/02 COM DESONERAÇÃO | 83,85%       | 47,76% | 05/2021   |
| 16235  | JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D= 50mm             | SEINFRA | Material    | UN      | 4,00       | 2,27           | 9,08        | 0,01 | 99,92     | C  | Composições       | PROPRIA                 | 84,44%       | 47,48% | 03/2023   |
| 11346  | LIXA PARA FERRO                                      | SEINFRA | Material    | UN      | 5,22       | 1,66           | 8,67        | 0,01 | 99,93     | C  |                   |                         | 0,00%        | 0,00%  |           |
| 12545  | MOTORISTA DE CAMINHÃO                                | SEINFRA | Mão de Obra | H       | 0,35       | 22,87          | 8,10        | 0,01 | 99,94     | C  |                   |                         |              |        |           |
| 12344  | FITA VEDA ROSCA 25M x 3/4"                           | SEINFRA | Material    | UN      | 1,10       | 6,75           | 7,42        | 0,01 | 99,94     | C  |                   |                         |              |        |           |
| 11351  | LUBRIFICANTE PARA TUBO DE PVC                        | SEINFRA | Material    | KG      | 0,17       | 40,48          | 6,80        | 0,01 | 99,95     | C  |                   |                         |              |        |           |
| 12552  | OPERADOR DE COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA          | SEINFRA | Mão de Obra | H       | 0,35       | 18,74          | 6,64        | 0,01 | 99,96     | C  |                   |                         |              |        |           |
| 18240  | JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D= 40mm             | SEINFRA | Material    | UN      | 8,00       | 0,75           | 6,00        | 0,00 | 99,96     | C  |                   |                         |              |        |           |
| 10494  | CAPUCHINHO (1037)                                    | SEINFRA | Material    | UN      | 1,30       | 4,29           | 5,58        | 0,00 | 99,97     | C  |                   |                         |              |        |           |
| 10076  | ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC 50MM (2")                | SEINFRA | Material    | UN      | 3,00       | 1,80           | 5,40        | 0,00 | 99,97     | C  |                   |                         |              |        |           |
| 11105  | ESPELHO 4"X2" OU 3"X3"                               | SEINFRA | Material    | UN      | 2,00       | 2,56           | 5,12        | 0,00 | 99,98     | C  |                   |                         |              |        |           |
| 11725  | PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG) | SEINFRA | Material    | KG      | 0,30       | 15,22          | 4,57        | 0,00 | 99,98     | C  |                   |                         |              |        |           |
| 10082  | ANEL DE VEDAÇÃO PARA BACIA                           | SEINFRA | Material    | UN      | 2,00       | 1,99           | 3,98        | 0,00 | 99,99     | C  |                   |                         |              |        |           |
| 11180  | FITA DE VEDAÇÃO                                      | SEINFRA | Material    | M       | 10,80      | 0,27           | 2,92        | 0,00 | 99,99     | C  |                   |                         |              |        |           |
| 10841  | CONECTOR PARA HASTE TERRA                            | SEINFRA | Material    | UN      | 1,00       | 2,54           | 2,54        | 0,00 | 99,99     | C  |                   |                         |              |        |           |
| 11227  | GRANITEIRO / MARMORISTA                              | SEINFRA | Mão de Obra | H       | 0,12       | 20,77          | 2,44        | 0,00 | 99,99     | C  |                   |                         |              |        |           |
| 11516  | MASSA PARA VIDRO                                     | SEINFRA | Material    | KG      | 0,20       | 9,54           | 1,91        | 0,00 | 100,00    | C  |                   |                         |              |        |           |
| 12702  | JUROS  | SEINFRA | Material    | H       | 1,68       | 0,98           | 1,65        | 0,00 | 100,00    | C  |                   |                         |              |        |           |
| 10800  | CIMENTO COLANTE                                      | SEINFRA | Material    | KG      | 1,35       | 0,69           | 0,93        | 0,00 | 100,00    | C  |                   |                         |              |        |           |
| 10799  | CIMENTO BRANCO                                       | SEINFRA | Material    | KG      | 0,08       | 3,21           | 0,24        | 0,00 | 100,00    | C  |                   |                         |              |        |           |

**Subtotal até 100,00%**      103.038,81  
**Outros**      0,70  
**Valor total do Orçamento**      103.039,51



RemC Construtora & Empreendimentos  
 Imobiliária LTDA  
 CNPJ: 25.078.910/0001-87  
 José Guilherme de Almeida Neto  
 Proprietário  
 CREA Rec. 2106/2014-3 - 40134-0E

RemC Construtora & Empreendimentos  
 Imobiliária LTDA  
 CNPJ: 25.078.910/0001-87  
 José Guilherme de Almeida Neto  
 Proprietário  
 CPF: 414.722.844-72



# ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

|  |  |             |            |                  |
|--|--|-------------|------------|------------------|
| <b>OBRA:</b>                                 | CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE ATENDIMENTO EM SAÚDE |             |            |                  |
| <b>DESCRIÇÃO:</b>                            | CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE ATENDIMENTO EM SAÚDE |             |            |                  |
| <b>LOCAL:</b>                                | LOCALIDADE DE LAGOA DA CASCA                   |             |            |                  |
| <b>CLIENTE:</b>                              | PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÉ - CE           |             |            |                  |
| <b>LICITAÇÃO:</b>                            | 1303.01/2023/2023                              |             |            |                  |
| <b>DATA :</b> 29/03/2023 <b>BDI :</b> 26,67% |  |             |            |                  |
| <b>VERSÃO</b>                                |  | <b>HORA</b> | <b>MES</b> | <b>DATA REF.</b> |
| 027.1 COM DESONERAÇÃO                        |  | 83,85%      | 47,76%     | 05/2021          |
| 2023/02 COM DESONERAÇÃO                      |  | 84,44%      | 47,48%     | 03/2023          |
| Composições                                  |  | PROPRIA     | 0,00%      | 0,00%            |

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO  | FONTE   | TIPO    | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL | %    | ACUMUL. % | CL |
|--------|--|---------|---------|---------|------------|----------------|-------------|------|-----------|----|
| C0073  | ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP. =10cm (1:2:8)                                | SEINFRA | Serviço | M2      | 136,99     | 74,36          | 10.186,58   | 7,80 | 7,80      | A  |
| C3409  | REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4  | SEINFRA | Serviço | M2      | 208,83     | 40,76          | 8.511,91    | 6,52 | 14,33     | A  |
| C0216  | ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm  | SEINFRA | Serviço | KG      | 419,36     | 17,54          | 7.355,57    | 5,64 | 19,96     | A  |
| C4443  | CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEL4 - P/ PAREDE                                    | SEINFRA | Serviço | M2      | 77,71      | 94,22          | 7.321,84    | 5,61 | 25,57     | A  |
| C4418  | LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÓRRO - VÃO DE 2,01 A 3 m  | SEINFRA | Serviço | M2      | 52,14      | 126,86         | 6.614,48    | 5,07 | 30,64     | A  |
| C4460  | MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)   | SEINFRA | Serviço | M2      | 57,80      | 109,54         | 6.331,41    | 4,85 | 35,49     | A  |
| C4809  | LUMINÁRIA DE EMBUTIR, EM LED, CORPO EM ALUMÍNIO E REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO DE ALTO BRILHO, POTENCIA MINIMA 40W E MAXIMA DE 50W | SEINFRA | Serviço | UN      | 11,00      | 526,47         | 5.791,17    | 4,44 | 39,93     | A  |
| C1987  | PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)jm  | SEINFRA | Serviço | UN      | 5,00       | 981,35         | 4.906,75    | 3,76 | 43,69     | A  |
| C2996  | CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEL4 - P/ PISO                                    | SEINFRA | Serviço | M2      | 51,65      | 88,82          | 4.587,55    | 3,51 | 47,20     | A  |
| C1971  | PORTA DE VIDRO TEMPERADO 2 FOLHAS (1.80X2.10)jm E=10mm   | SEINFRA | Serviço | CJ      | 1,00       | 4.570,34       | 4.570,34    | 3,50 | 50,70     | B  |
| C4462  | TELHA CERÂMICA   | SEINFRA | Serviço | M2      | 57,80      | 78,84          | 4.556,95    | 3,49 | 54,19     | B  |
| C1615  | LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS SIMASSA  | SEINFRA | Serviço | M2      | 138,53     | 24,04          | 3.330,26    | 2,55 | 56,75     | B  |
| C4162  | FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ANÉIS D=1,20M   | SEINFRA | Serviço | UN      | 1,00       | 3.213,83       | 3.213,83    | 2,46 | 59,21     | B  |
| C0843  | CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO  | SEINFRA | Serviço | M3      | 5,88       | 529,73         | 3.114,81    | 2,39 | 61,59     | B  |
| C1221  | EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4  | SEINFRA | Serviço | M2      | 77,71      | 38,03          | 2.955,31    | 2,26 | 63,86     | B  |
| C0056  | ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)   | SEINFRA | Serviço | M3      | 3,95       | 679,39         | 2.683,59    | 2,06 | 65,92     | B  |
| C4635  | BACIA SANITÁRIA PARA CADEIRANTES C/ ASSENTO (ABERTURA FRONTAL)   | SEINFRA | Serviço | UN      | 2,00       | 1.272,25       | 2.544,50    | 1,95 | 67,86     | B  |
| C0776  | CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE   | SEINFRA | Serviço | M2      | 298,00     | 7,68           | 2.288,64    | 1,75 | 69,62     | B  |
| C1988  | PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X 2.10)jm  | SEINFRA | Serviço | UN      | 2,00       | 1.066,87       | 2.133,74    | 1,63 | 71,25     | B  |
| C1208  | EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA  | SEINFRA | Serviço | M2      | 138,53     | 14,71          | 2.037,78    | 1,56 | 72,81     | B  |
| C1614  | LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS SIMASSA  | SEINFRA | Serviço | M2      | 72,02      | 25,79          | 1.857,40    | 1,42 | 74,24     | B  |
| C1184  | ELETRODUTO FLEXIVEL, TIPO GARGANTA (3/4")  | SEINFRA | Serviço | M       | 93,48      | 18,77          | 1.754,62    | 1,34 | 75,58     | B  |
| C1619  | LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS   | SEINFRA | Serviço | UN      | 3,00       | 562,28         | 1.686,84    | 1,29 | 76,87     | B  |



RemC Construtora  
 Folha Nº 69/130  
 VISTO

RemC Construtora & Empreendimentos  
 CNPJ: 25.078.864/0001-57  
 RUA AUGUSTA, 110 - JARDIM SÃO CARLOS - QUIXERÉ - CE  
 CEP: 63.930-000  
 Fone: (88) 9806-3333 / (88) 2142-0719  
 E-mail: remcconstrutora@gmail.com

RemC Construtora & Empreendimentos  
 CNPJ: 25.078.864/0001-57  
 RUA AUGUSTA, 110 - JARDIM SÃO CARLOS - QUIXERÉ - CE  
 CEP: 63.930-000  
 Fone: (88) 9806-3333 / (88) 2142-0719  
 E-mail: remcconstrutora@gmail.com

RemC Construtora & Empreendimentos  
 CNPJ: 25.078.864/0001-57  
 RUA AUGUSTA, 110 - JARDIM SÃO CARLOS - QUIXERÉ - CE  
 CEP: 63.930-000  
 Fone: (88) 9806-3333 / (88) 2142-0719  
 E-mail: remcconstrutora@gmail.com

# ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE ATENDIMENTO EM SAÚDE

DESCRIÇÃO: CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE ATENDIMENTO EM SAÚDE

LOCAL: LOCALIDADE DE LAGOA DA CASCA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÊ - CE

LICITAÇÃO: 1303.01/2023/2023

DATA: 29/03/2023 BDI: 26,67%

| FONTE                           | VERSÃO                  | HORA   | MES    | DATA REF. |
|---------------------------------|-------------------------|--------|--------|-----------|
| SEINFRA                         | 027.1 COM DESONERAÇÃO   | 83,85% | 47,76% | 05/2021   |
| SINAPI                          | 2023/02 COM DESONERAÇÃO | 84,44% | 47,48% | 03/2023   |
| Composições PROPRIA 0,00% 0,00% |                         |        |        |           |

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO   | FONTE   | TIPO    | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL | %    | ACUMUL. % | CL |
|--------|---|---------|---------|---------|------------|----------------|-------------|------|-----------|----|
| C3025  | PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO  | SEINFRA | Serviço | M3      | 2,58       | 651,12         | 1.679,89    | 1,29 | 78,16     | B  |
| C4830  | JANELA BASCULANTE EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, EXCLUSIVE VIDRO                                    | SEINFRA | Serviço | M2      | 3,00       | 521,82         | 1.565,46    | 1,20 | 79,36     | B  |
| C0217  | ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm   | SEINFRA | Serviço | KG      | 91,44      | 15,33          | 1.401,78    | 1,07 | 80,43     | C  |
| C0603  | CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJULO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO         | SEINFRA | Serviço | UN      | 4,00       | 340,07         | 1.360,28    | 1,04 | 81,48     | C  |
| C1120  | REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO) | SEINFRA | Serviço | M2      | 129,36     | 10,06          | 1.301,36    | 1,00 | 82,47     | C  |
| C0328  | ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO   | SEINFRA | Serviço | M3      | 10,33      | 111,04         | 1.147,04    | 0,88 | 83,35     | C  |
| C0540  | CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2 AZUL   | SEINFRA | Serviço | M       | 130,46     | 7,60           | 991,50      | 0,76 | 84,11     | C  |
| C0540  | CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2 PRETO  | SEINFRA | Serviço | M       | 125,96     | 7,60           | 957,30      | 0,73 | 84,85     | C  |
| C1986  | PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0,70X 2,10)m  | SEINFRA | Serviço | UN      | 1,00       | 948,25         | 948,25      | 0,73 | 85,57     | C  |
| C0348  | BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA  | SEINFRA | Serviço | UN      | 1,00       | 919,94         | 919,94      | 0,70 | 86,28     | C  |
| C1999  | PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TIJOLINHO   | SEINFRA | Serviço | M2      | 3,96       | 229,51         | 908,86      | 0,70 | 86,97     | C  |
| C1898  | PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S   | SEINFRA | Serviço | M       | 3,20       | 279,86         | 895,55      | 0,69 | 87,66     | C  |
| C1280  | ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA  | SEINFRA | Serviço | M2      | 34,13      | 25,73          | 878,16      | 0,67 | 88,33     | C  |
| C1279  | ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO  | SEINFRA | Serviço | M2      | 17,40      | 46,86          | 815,36      | 0,62 | 88,96     | C  |
| C1426  | GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO  | SEINFRA | Serviço | M2      | 3,00       | 260,99         | 782,97      | 0,60 | 89,56     | C  |
| C4792  | TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V   | SEINFRA | Serviço | UN      | 25,00      | 29,54          | 738,50      | 0,57 | 90,12     | C  |
| C3017  | PIA DE AÇO INOX (1,20x0,60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS   | SEINFRA | Serviço | UN      | 1,00       | 717,94         | 717,94      | 0,55 | 90,67     | C  |
| C1628  | LIMPEZA GERAL   | SEINFRA | Serviço | M2      | 51,65      | 13,50          | 697,28      | 0,53 | 91,21     | C  |
| C4071  | ARMADURA EM TELA SOLDÁVEL Q-92  | SEINFRA | Serviço | M2      | 52,14      | 12,16          | 634,02      | 0,49 | 91,69     | C  |
| C2593  | TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")   | SEINFRA | Serviço | M       | 14,79      | 40,86          | 604,32      | 0,46 | 92,16     | C  |
| C3442  | CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS - CAP. 1000L   | SEINFRA | Serviço | UN      | 1,00       | 544,85         | 544,85      | 0,42 | 92,57     | C  |
| C1256  | ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M   | SEINFRA | Serviço | M3      | 9,32       | 56,53          | 526,86      | 0,40 | 92,98     | C  |
| C4530  | DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA  | SEINFRA | Serviço | UN      | 3,00       | 170,56         | 511,68      | 0,37 | 93,35     | C  |
| C2625  | TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 25mm(3/4")   | SEINFRA | Serviço | M       | 20,00      | 24,41          | 488,20      | 0,36 | 93,71     | C  |
| C0534  | CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2 VERDE  | SEINFRA | Serviço | M       | 51,54      | 9,23           | 475,71      | 0,36 | 94,07     | C  |



REMC Construtora & Empreendimentos  
 Inscricão Municipal: 23049970 INSCRIÇÃO ESTADUAL (CGF): 06.544.819-7  
 CNPJ: 25.078.864/0001-57  
 RUA DE ANDRADE NETO, Nº 1452 CENTRO  
 QUIXERÊ - CE - CEP: 62.930-000 LN - CE  
 remconstrutora@gmail.com (88) 9 9806-3333 (88) 2142-0719 CEP - 62-930-000 LN - CE  
 CPF: 4.414.732.344-72

RemC Construtora  
 Folha Nº 10/10  
 VISTO

# ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

**OBRA:** CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE ATENDIMENTO EM SAÚDE  
**DESCRIÇÃO:** CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE ATENDIMENTO EM SAÚDE  
**LOCAL:** LOCALIDADE DE LAGOA DA CASCA  
**CLIENTE:** PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÉ - CE  
**LICITAÇÃO:** 1303.01/2023/2023

**DATA:** 29/03/2023 **BDI:** 26,67%  
**VERSÃO**  
**SEINFRA** 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% HORA MES DATA REF. 05/2021  
**SINAPI** 2023/02 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,76% 03/2023  
 Composições PROPRIA 0,00% 0,00%

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO   | FONTE   | TIPO    | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL | %    | ACUMUL. % | CL |
|--------|---|---------|---------|---------|------------|----------------|-------------|------|-----------|----|
| C0534  | CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2 PRETO  | SEINFRA | Serviço | M       | 51,54      | 9,23           | 475,71      | 0,36 | 94,47     | C  |
| C0534  | CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2 AZUL   | SEINFRA | Serviço | M       | 51,54      | 9,23           | 475,71      | 0,36 | 94,84     | C  |
| C2626  | TUBO PVC SOLD. MARROM INCL. CONEXÕES D= 32mm(1")  | SEINFRA | Serviço | M       | 14,00      | 33,28          | 465,92      | 0,36 | 95,19     | C  |
| C2068  | QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISÕES 332X332X95mm, C/BARRAMENTO  | SEINFRA | Serviço | UN      | 1,00       | 385,23         | 385,23      | 0,30 | 95,49     | C  |
| C1937  | PLACAS PADRÃO DE OBRA   | SEINFRA | Serviço | M2      | 2,00       | 187,93         | 375,86      | 0,29 | 95,78     | C  |
| C4762  | CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"  | SEINFRA | Serviço | UN      | 41,00      | 9,16           | 375,56      | 0,29 | 96,06     | C  |
| C0540  | CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2 AMARELO  | SEINFRA | Serviço | M       | 47,79      | 7,60           | 363,20      | 0,28 | 96,34     | C  |
| C0326  | ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4"X 2,40M  | SEINFRA | Serviço | UN      | 1,00       | 327,25         | 327,25      | 0,25 | 96,59     | C  |
| C4394  | LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA   | SEINFRA | Serviço | UN      | 1,00       | 319,94         | 319,94      | 0,25 | 96,84     | C  |
| C4562  | DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPSs - 40 KA/440V   | SEINFRA | Serviço | UN      | 2,00       | 147,77         | 295,54      | 0,23 | 97,06     | C  |
| C0588  | CAIXA EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL   | SEINFRA | Serviço | M2      | 43,75      | 5,59           | 244,56      | 0,19 | 97,25     | C  |
| C0540  | CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2 VERDE  | SEINFRA | Serviço | M       | 30,55      | 7,60           | 232,18      | 0,18 | 97,43     | C  |
| C4834  | ARANDELA COM SOQUETE E-27, CORPO E GRADE FRONTAL DE PROTEÇÃO EM ALUMÍNIO, DIFUSOR EM VIDRO TRANSPARENTE COM UMA LÂMPADA ELETRÔNICA FLUORESCENTE COMPACTA DE 15W, COMPLETA | SEINFRA | Serviço | UN      | 2,00       | 114,69         | 229,38      | 0,18 | 97,61     | C  |
| C0989  | CUMEEIRA CERÂMICA DA TELHA CANAL "TIMOM"  | SEINFRA | Serviço | M       | 6,80       | 31,16          | 211,89      | 0,16 | 97,77     | C  |
| C2159  | REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 32mm (1 1/4")   | SEINFRA | Serviço | UN      | 2,00       | 101,12         | 202,24      | 0,15 | 97,92     | C  |
| C0387  | BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL  | SEINFRA | Serviço | M       | 13,60      | 14,81          | 201,42      | 0,15 | 98,08     | C  |
| C2596  | TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")  | SEINFRA | Serviço | M       | 8,10       | 23,09          | 187,03      | 0,14 | 98,22     | C  |
| C1494  | INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V  | SEINFRA | Serviço | UN      | 9,00       | 19,20          | 172,80      | 0,13 | 98,35     | C  |
| C1990  | PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO (INSTALADO)  | SEINFRA | Serviço | UN      | 3,00       | 52,42          | 157,26      | 0,12 | 98,47     | C  |
| C4388  | JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=40mm (1 1/4")  | SEINFRA | Serviço | UN      | 8,00       | 18,42          | 147,36      | 0,11 | 98,59     | C  |
| C1576  | JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 100X50mm (4"X2")-C/ANÉIS   | SEINFRA | Serviço | UN      | 3,00       | 48,69          | 146,07      | 0,11 | 98,70     | C  |
| C2595  | TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")  | SEINFRA | Serviço | M       | 7,80       | 16,59          | 129,40      | 0,10 | 98,80     | C  |
| C0621  | CAIXA DE LIGAÇÃO EM CHAPA AÇO ESTAMPADA, 3"X3", 4"X2", 4"X4"  | SEINFRA | Serviço | UN      | 13,00      | 9,17           | 119,21      | 0,09 | 98,89     | C  |
| C4923  | CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA)   | SEINFRA | Serviço | UN      | 3,00       | 39,00          | 117,90      | 0,09 | 98,98     | C  |



RemC Construtora  
 Folha Nº 11/15  
 VISTO

RemC Construtora & Empreendimentos Imob. LTDA - EPP  
 CNPJ: 25.078.864/0001-57  
 Rua José Gusmão de Andrade Neto, 1452 - CENTRO - QUIXERÉ - CE  
 CEP: 61.930-000  
 Telefone: (88) 9 9806-3333 / (88) 2142-0719  
 Email: remconstrutora@gmail.com

RemC Construtora & Empreendimentos Imob. LTDA - EPP  
 CNPJ: 25.078.864/0001-57  
 Rua José Gusmão de Andrade Neto, 1452 - CENTRO - QUIXERÉ - CE  
 CEP: 61.930-000  
 Telefone: (88) 9 9806-3333 / (88) 2142-0719  
 Email: remconstrutora@gmail.com

# ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

|                   |  |  |  |
|-------------------|--|--|--|
| <b>OBRA:</b>      | CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE ATENDIMENTO EM SAÚDE |  |  |
| <b>DESCRIÇÃO:</b> | CONSTRUÇÃO DE UM POSTO DE ATENDIMENTO EM SAÚDE |  |  |
| <b>LOCAL:</b>     | LOCALIDADE DE LAGOA DA CASCA                   |  |  |
| <b>CLIENTE:</b>   | PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÊ - CE           |  |  |
| <b>LIGITAÇÃO:</b> | 1303.01/2023/2023                              |  |  |

**RemC**  
CONSTRUTORA

**DATA:** 29/03/2023      **BDI:** 26,67%

| FONTE  | VERSÃO                  | HORA   | MES    | DATA REF. |
|--|-------------------------|--------|--------|-----------|
| SEINFRA  | 027.1 COM DESONERAÇÃO   | 83,85% | 47,76% | 05/2021   |
| SINAPI   | 2023/02 COM DESONERAÇÃO | 84,44% | 47,48% | 03/2023   |
| Composições      PROPRIA      0,00%      0,00% |                         |        |        |           |

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO   | FONTE   | TIPO    | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL | %    | ACUMUL. % | CL |
|--------|---|---------|---------|---------|------------|----------------|-------------|------|-----------|----|
| C4670  | PORTA PAPEL METÁLICO                                      | SEINFRA | Serviço | UN      | 3,00       | 38,33          | 114,99      | 0,09 | 99,07     | C  |
| C3579  | QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR          | SEINFRA | Serviço | UN      | 1,00       | 107,86         | 107,86      | 0,08 | 99,15     | C  |
| C1549  | JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")                   | SEINFRA | Serviço | UN      | 3,00       | 35,05          | 105,15      | 0,08 | 99,23     | C  |
| C1093  | DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A         | SEINFRA | Serviço | UN      | 4,00       | 25,76          | 103,04      | 0,08 | 99,31     | C  |
| C1092  | DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A         | SEINFRA | Serviço | UN      | 4,00       | 25,76          | 103,04      | 0,08 | 99,39     | C  |
| C2484  | TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V                        | SEINFRA | Serviço | UN      | 4,00       | 23,95          | 95,80       | 0,07 | 99,46     | C  |
| C1184  | ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA (1")                   | SEINFRA | Serviço | M       | 4,44       | 18,77          | 83,34       | 0,06 | 99,52     | C  |
| C4669  | JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=50mm (2")              | SEINFRA | Serviço | UN      | 4,00       | 20,65          | 82,60       | 0,06 | 99,59     | C  |
| C1936  | PLACAS DE MÁRMORE PADRONIZADO C/CIMENTO COLANTE           | SEINFRA | Serviço | M2      | 0,30       | 274,71         | 82,41       | 0,06 | 99,65     | C  |
| C0021  | ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 32mm (1") | SEINFRA | Serviço | UN      | 3,00       | 24,09          | 72,27       | 0,06 | 99,71     | C  |
| C1098  | DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A         | SEINFRA | Serviço | UN      | 2,00       | 33,73          | 67,46       | 0,05 | 99,76     | C  |
| C2498  | TORNEIRA DE BÓIA D= 25mm (1")                             | SEINFRA | Serviço | UN      | 1,00       | 58,43          | 58,43       | 0,04 | 99,80     | C  |
| C0537  | CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2 AZUL                           | SEINFRA | Serviço | M       | 5,00       | 10,17          | 50,85       | 0,04 | 99,84     | C  |
| C0537  | CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2 VERDE                          | SEINFRA | Serviço | M       | 5,00       | 10,17          | 50,85       | 0,04 | 99,88     | C  |
| C0537  | CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2 PRETO                          | SEINFRA | Serviço | M       | 5,00       | 10,17          | 50,85       | 0,04 | 99,92     | C  |
| C1489  | INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V                  | SEINFRA | Serviço | UN      | 1,00       | 47,83          | 47,83       | 0,04 | 99,96     | C  |
| C2359  | TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=50MM (2")-JUNTAS SOLD.           | SEINFRA | Serviço | UN      | 2,00       | 22,74          | 45,48       | 0,03 | 99,99     | C  |
| C1928  | PLACA P/CAIXA ESTAMPADA 4"X2" OU 3"X3"                    | SEINFRA | Serviço | UN      | 2,00       | 5,57           | 11,14       | 0,01 | 100,00    | C  |

**Subtotal até 100,00%**      130.520,04

**Outros**      0,00

**Valor total do Orçamento**      130.520,04

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários LTDA-EPP  
 José Guilherme de Almeida Neto  
 Responsável Técnico - Engenharia Civil  
 C.R.E.A. Nac. 2104686/CE-401-4/CE

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários LTDA-EPP  
 CNPJ: 20.077.810/0001-57  
 José Guilherme de Almeida Neto  
 CPF: 414.762.384-72



RemC Construtora  
 Folha Nº 42/43  
 VISTO *OK*



