

| RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS                                                          |            |                                                                                  |                   |                         |              |        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------------|--------------|--------|
|  <b>Jaguaribara</b> | OBRA:      | REVITALIZAÇÃO DE DUAS PRAÇAS PÚBLICAS NO MUNICÍPIO DE JAGUARIBARA/CE / VERSÃO 02 | DATA : 22/04/2026 |                         | BDI : 20,73% |        |
|                                                                                                      | DESCRIÇÃO: | REVITALIZAÇÃO DE DUAS PRAÇAS PÚBLICAS NO MUNICÍPIO DE JAGUARIBARA/CE             | FONTE             | VERSÃO                  | HORA         | MES    |
|                                                                                                      | LOCAL:     | JAGUARIBARA/CE                                                                   | SEINFRA           | 028 SEM DESONERAÇÃO     | 114,15%      | 71,31% |
|                                                                                                      | CLIENTE:   | PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBARA/CE                                           | SINAPI            | 2026/03 SEM DESONERAÇÃO | 115,61%      | 72,46% |
|                                                                                                      |            |                                                                                  | PRÓPRIA           | PRÓPRIA                 | 0,00%        | 0,00%  |

### 3.6.1.2.5. C3028 REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3 (M2)

| Mão de Obra        |                                             | FONTE   | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL       |
|--------------------|---------------------------------------------|---------|------|-------------|----------------|-------------|
| I2391              | PEDREIRO                                    | SEINFRA | H    | 0,60000000  | R\$ 26,8600    | R\$ 16,1160 |
| I2543              | SERVEITE                                    | SEINFRA | H    | 0,60000000  | R\$ 20,2600    | R\$ 12,1560 |
| TOTAL Mão de Obra: |                                             |         |      |             |                | R\$ 28,2720 |
| Serviço            |                                             | FONTE   | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL       |
| C0164              | ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3 | SEINFRA | M3   | 0,02500000  | R\$ 1.104,1300 | R\$ 27,6033 |
| TOTAL Serviço:     |                                             |         |      |             |                | R\$ 27,6033 |
| VALOR:             |                                             |         |      |             |                | 55,88       |

### 3.6.1.2.6. C2461 TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS (M2)

| Material           |                    | FONTE   | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL       |
|--------------------|--------------------|---------|------|-------------|----------------|-------------|
| I1856              | SELADOR ACRÍLICO   | SEINFRA | L    | 0,19000000  | R\$ 7,1400     | R\$ 1,3566  |
| I2079              | TEXTURA ACRÍLICA   | SEINFRA | KG   | 0,31000000  | R\$ 4,4700     | R\$ 1,3857  |
| TOTAL Material:    |                    |         |      |             |                | R\$ 2,7423  |
| Mão de Obra        |                    | FONTE   | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL       |
| I0045              | AJUDANTE DE PINTOR | SEINFRA | H    | 0,20000000  | R\$ 21,1000    | R\$ 4,2200  |
| I2395              | PINTOR             | SEINFRA | H    | 0,30000000  | R\$ 26,8600    | R\$ 8,0580  |
| TOTAL Mão de Obra: |                    |         |      |             |                | R\$ 12,2780 |
| VALOR:             |                    |         |      |             |                | 15,02       |

### 3.6.1.3.1. CP-017/2024 PERGOLADO DE MADEIRA MASSARANDUBA - PADRÃO PREFEITURA (UN)

| Material           |                                                | FONTE   | UNID | COEFICIENTE  | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL        |
|--------------------|------------------------------------------------|---------|------|--------------|----------------|--------------|
| I6519              | LINHA DE MASSARANDUBA 12 x 6 CM ( 5" x 2 1/2") | SEINFRA | M    | 110,51000000 | R\$ 26,09      | R\$ 2.883,21 |
| I6509              | LINHA DE MASSARANDUBA 14 x 7 CM ( 6" x 3")     | SEINFRA | M    | 12,20000000  | R\$ 34,54      | R\$ 421,39   |
| I1566              | PARAFUSO - 8MM COM BUCHA PLASTICA              | SEINFRA | UN   | 80,00000000  | R\$ 0,90       | R\$ 72,00    |
| I1729              | PREGO 18X27 GALVANIZADO                        | SEINFRA | UN   | 100,00000000 | R\$ 0,08       | R\$ 8,00     |
| TOTAL Material:    |                                                |         |      |              |                | R\$ 3.384,60 |
| Mão de Obra        |                                                | FONTE   | UNID | COEFICIENTE  | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL        |
| I0041              | AJUDANTE DE CARPINTEIRO                        | SEINFRA | H    | 17,50000000  | R\$ 21,10      | R\$ 369,25   |
| I0498              | CARPINTEIRO                                    | SEINFRA | H    | 15,50000000  | R\$ 26,86      | R\$ 416,33   |
| TOTAL Mão de Obra: |                                                |         |      |              |                | R\$ 785,58   |
| Serviço            |                                                | FONTE   | UNID | COEFICIENTE  | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL        |
| C2667              | VERNIZ 3 DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA       | SEINFRA | M2   | 30,32000000  | R\$ 27,72      | R\$ 840,47   |
| TOTAL Serviço:     |                                                |         |      |              |                | R\$ 840,47   |
| VALOR:             |                                                |         |      |              |                | 5.010,65     |

### 3.6.1.3.2. 97609 LÂMPADA COMPACTA DE LED 6 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_09/2024 (UN)

| Material |                                                               | FONTE  | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL    |
|----------|---------------------------------------------------------------|--------|------|-------------|----------------|----------|
| 00038193 | LAMPADA LED 6 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27) | SINAPI | UN   | 1,00000000  | R\$ 3,46       | R\$ 3,46 |

Página: 42



DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE  
APONTE SUA CÂMERA PARA O QR CODE AO LADO  
PARA VERIFICAR A AUTENTICIDADE DA ASSINATURA  
FRANCISCO DANIEL MACIEL SALDANHA  
DATA: 27/05/2026  
AVANÇADA

|  <b>Jaguaribara</b> | RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS |                                                                                  |  |                   |                         |              |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|--|-------------------|-------------------------|--------------|
|                                                                                                      | OBRA:                                       | REVITALIZAÇÃO DE DUAS PRAÇAS PÚBLICAS NO MUNICÍPIO DE JAGUARIBARA/CE / VERSÃO 02 |  | DATA : 22/04/2026 |                         | BDI : 20,73% |
|                                                                                                      | DESCRIÇÃO:                                  | REVITALIZAÇÃO DE DUAS PRAÇAS PÚBLICAS NO MUNICÍPIO DE JAGUARIBARA/CE             |  | FORTE             | VERSÃO                  | HORA         |
|                                                                                                      | LOCAL:                                      | JAGUARIBARA/CE                                                                   |  | SEINFRA           | 028 SEM DESONERAÇÃO     | 114,15%      |
|                                                                                                      | CLIENTE:                                    | PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBARA/CE                                           |  | SINAPI            | 2026/03 SEM DESONERAÇÃO | 71,31%       |
|                                                                                                      |                                             |                                                                                  |  | PRÓPRIA           | PROPRIA                 | 0,00%        |
|                                                                                                      |                                             |                                                                                  |  |                   |                         | 0,00%        |

|          |                                              |        |    |            |                 |          |
|----------|----------------------------------------------|--------|----|------------|-----------------|----------|
| 00012295 | SOQUETE DE BAQUELITE BASE E27, PARA LAMPADAS | SINAPI | UN | 1,00000000 | R\$ 2,30        | R\$ 2,30 |
|          |                                              |        |    |            | TOTAL Material: | R\$ 5,76 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares |                                                     | FORTE  | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO                                 | TOTAL    |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------|--------|------|-------------|------------------------------------------------|----------|
| 88247                                   | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H    | 0,05087500  | R\$ 26,96                                      | R\$ 1,37 |
| 88264                                   | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES             | SINAPI | H    | 0,16280000  | R\$ 31,79                                      | R\$ 5,17 |
|                                         |                                                     |        |      |             | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R\$ 6,54 |
|                                         |                                                     |        |      |             | VALOR:                                         | 12,30    |

| 3.6.2.1. COM 01 - BANCO BANCO DE CONCRETO E ASSENTO DE MADEIRA S/ ENCOSTO (1,60 X 0,40X0,10)M (UN) |                                                                                                          |         |      |             |                 |            |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------|-------------|-----------------|------------|
| Material                                                                                           |                                                                                                          | FORTE   | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO  | TOTAL      |
| 00004332                                                                                           | PARAFUSO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA INTEIRA, DIAMETRO 3/8", COMPRIMENTO 2"                            | SINAPI  | UN   | 12,00000000 | R\$ 1,51        | R\$ 18,12  |
| 00006193                                                                                           | TABUA NAO APARELHADA 2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | SINAPI  | M    | 3,20000000  | R\$ 20,49       | R\$ 65,57  |
| I2250                                                                                              | VERNIZ SINTÉTICO                                                                                         | SEINFRA | L    | 1,00000000  | R\$ 33,09       | R\$ 33,09  |
|                                                                                                    |                                                                                                          |         |      |             | TOTAL Material: | R\$ 116,78 |

| Mão de Obra |                         | FORTE   | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO     | TOTAL      |
|-------------|-------------------------|---------|------|-------------|--------------------|------------|
| I0041       | AJUDANTE DE CARPINTEIRO | SEINFRA | H    | 1,00000000  | R\$ 21,10          | R\$ 21,10  |
| I0498       | CARPINTEIRO             | SEINFRA | H    | 1,00000000  | R\$ 26,86          | R\$ 26,86  |
| I2391       | PEDREIRO                | SEINFRA | H    | 2,72000000  | R\$ 26,86          | R\$ 73,06  |
| 00004783    | PINTOR (HORISTA)        | SINAPI  | H    | 1,60000000  | R\$ 21,86          | R\$ 34,98  |
| I2543       | SERVENTE                | SEINFRA | H    | 2,72000000  | R\$ 20,26          | R\$ 55,11  |
|             |                         |         |      |             | TOTAL Mão de Obra: | R\$ 211,11 |

| Serviço |                                                           | FORTE   | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL      |
|---------|-----------------------------------------------------------|---------|------|-------------|----------------|------------|
| C4151   | ARMADURA DE AÇO CA 50/60                                  | SEINFRA | KG   | 1,96000000  | R\$ 13,27      | R\$ 26,01  |
| C0843   | CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO       | SEINFRA | M3   | 0,12000000  | R\$ 545,53     | R\$ 65,46  |
| C1207   | EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRÍLICA | SEINFRA | M2   | 2,40000000  | R\$ 17,69      | R\$ 42,46  |
| C2784   | ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m          | SEINFRA | M3   | 0,09000000  | R\$ 53,69      | R\$ 4,83   |
| C4301   | FORMA PARA CONCRETO "IN LOCO", INCLUSIVE DESFORMA         | SEINFRA | M2   | 0,80000000  | R\$ 156,45     | R\$ 125,16 |
| C1604   | LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO            | SEINFRA | M3   | 0,12000000  | R\$ 175,28     | R\$ 21,03  |
| C1910   | PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"      | SEINFRA | M2   | 2,40000000  | R\$ 27,64      | R\$ 66,34  |
|         |                                                           |         |      |             | TOTAL Serviço: | R\$ 351,29 |
|         |                                                           |         |      |             | VALOR:         | 679,18     |

| 3.6.2.2. CP.JAG.05 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTO RECREATIVO TIPO ESPIROBOL (UND) |                                                                             |         |      |             |                 |              |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|---------|------|-------------|-----------------|--------------|
| Material                                                                                    |                                                                             | FORTE   | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO  | TOTAL        |
| INS-86026058                                                                                | KIT ESPIROBOL                                                               | PRÓPRIA | UND  | 1,00000000  | R\$ 1.057,05    | R\$ 1.057,05 |
|                                                                                             |                                                                             |         |      |             | TOTAL Material: | R\$ 1.057,05 |
| Serviço                                                                                     |                                                                             | FORTE   | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO  | TOTAL        |
| C4291                                                                                       | CONCRETO MOLDADO "IN LOCO" FCK ACIMA DE 10 MPa, INCLUSIVE LANÇAMENTO E CURA | SEINFRA | M3   | 1,00000000  | R\$ 842,73      | R\$ 842,73   |



| RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS                                                          |            |                                                                                  |                   |                         |              |        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------------|--------------|--------|
|  <b>Jaguaribara</b> | OBRA:      | REVITALIZAÇÃO DE DUAS PRAÇAS PÚBLICAS NO MUNICÍPIO DE JAGUARIBARA/CE / VERSÃO 02 | DATA : 22/04/2026 |                         | BDI : 20,73% |        |
|                                                                                                      | DESCRIÇÃO: | REVITALIZAÇÃO DE DUAS PRAÇAS PÚBLICAS NO MUNICÍPIO DE JAGUARIBARA/CE             | SEINFRA           | 028 SEM DESONERAÇÃO     | 114,15%      | 71,31% |
|                                                                                                      | LOCAL:     | JAGUARIBARA/CE                                                                   | SINAPI            | 2026/03 SEM DESONERAÇÃO | 115,61%      | 72,46% |
|                                                                                                      | CLIENTE:   | PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBARA/CE                                           | PRÓPRIA           | PRÓPRIA                 | 0,00%        | 0,00%  |

|       |                                                  |         |    |            |                |            |
|-------|--------------------------------------------------|---------|----|------------|----------------|------------|
| C2784 | ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m | SEINFRA | M3 | 1,00000000 | R\$ 53,69      | R\$ 53,69  |
|       |                                                  |         |    |            | TOTAL Serviço: | R\$ 896,42 |
|       |                                                  |         |    |            | VALOR:         | 1.953,47   |

### 3.6.2.3. CP.JAG.06 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MESA DE FUTMESA EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO (UND)

| Material |                             | FONTE   | UNID | COEFICIENTE     | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL      |
|----------|-----------------------------|---------|------|-----------------|----------------|------------|
| I0163    | AÇO CA-50                   | SEINFRA | KG   | 65,00000000     | R\$ 7,10       | R\$ 461,50 |
| I0103    | ARAME RECOZIDO N.18 BWG     | SEINFRA | KG   | 1,50000000      | R\$ 16,53      | R\$ 24,80  |
| I1857    | SELADOR ACRÍLICO P/CONCRETO | SEINFRA | L    | 1,00000000      | R\$ 28,73      | R\$ 28,73  |
|          |                             |         |      | TOTAL Material: |                | R\$ 515,03 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares |                                      | FONTE  | UNID | COEFICIENTE                                    | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL      |
|-----------------------------------------|--------------------------------------|--------|------|------------------------------------------------|----------------|------------|
| 88309                                   | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H    | 8,00000000                                     | R\$ 31,25      | R\$ 250,00 |
| 88316                                   | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H    | 12,00000000                                    | R\$ 25,19      | R\$ 302,28 |
|                                         |                                      |        |      | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: |                | R\$ 552,28 |

| Serviço |                                                       | FONTE   | UNID | COEFICIENTE    | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL        |
|---------|-------------------------------------------------------|---------|------|----------------|----------------|--------------|
| C0843   | CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO   | SEINFRA | M3   | 0,85000000     | R\$ 545,53     | R\$ 463,70   |
| C3990   | FORMA CURVA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 18mm | SEINFRA | M2   | 9,00000000     | R\$ 296,50     | R\$ 2.668,50 |
|         |                                                       |         |      | TOTAL Serviço: |                | R\$ 3.132,20 |
|         |                                                       |         |      | VALOR:         |                | 4.199,51     |

### 3.6.2.4. CP.JAG.07 BICICLETARIO MODELO U INVERTIDO, DIMENSOES 110 CM X 78 CM, FABRICADO EM TUBO CIRCULAR DE ACO DE DIAMETRO 2", ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTATICA, FIXACAO CHUMBADA (UND)

| Material     |                                                                                                                                                                    | FORTE   | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO  | TOTAL      |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------|-------------|-----------------|------------|
| INS-51713798 | BICICLETARIO MODELO U INVERTIDO, DIMENSOES 110 CM X 78 CM, FABRICADO EM TUBO CIRCULAR DE ACO DE DIAMETRO 2", ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTATICA, FIXACAO CHUMBADA | PRÓPRIA | und  | 1,00000000  | R\$ 711,00      | R\$ 711,00 |
|              |                                                                                                                                                                    |         |      |             | TOTAL Material: | R\$ 711,00 |
|              |                                                                                                                                                                    |         |      |             | VALOR:          | 711,00     |

### 3.6.2.5. CP.JAG.08 CONJUNTO DE MESA E QUATRO BANCOS EM CONCRETO APARENTE, 30MPA, INCLUSIVE TABULEIRO PARA JOGOS DE XADREZ EM GRANITO (UN)

| Geral     |                                                                                                                   | FONTE   | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL        |
|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------|-------------|----------------|--------------|
| CP.JAG.08 | CONJUNTO DE MESA E QUATRO BANCOS EM CONCRETO APARENTE, 30MPA, INCLUSIVE TABULEIRO PARA JOGOS DE XADREZ EM GRANITO | PRÓPRIA | UN   | 1,00000000  | R\$ 1.807,48   | R\$ 1.807,48 |
|           |                                                                                                                   |         |      |             | TOTAL Geral:   | R\$ 1.807,48 |
|           |                                                                                                                   |         |      |             | VALOR:         | 1.807,48     |

### 3.7.1. CP2025-17 TOTEM DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO COM PLACAS DE INAUGURAÇÃO E DE IDENTIFICAÇÃO HISTÓRICA (UND)

| Material |                                                                                                                                  | FONTE  | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL        |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------|-------------|----------------|--------------|
| 00012266 | LUMINARIA SPOT DE SOBREPOR EM ALUMINIO COM ALETA PLASTICA PARA 1 LAMPADA, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 40/60 W (NAO INCLUI LAMPADA) | SINAPI | UN   | 1,00000000  | R\$ 88,80      | R\$ 88,80    |
| 00010848 | PLACA DE INAUGURACAO METALICA, *40* CM X *60* CM                                                                                 | SINAPI | UN   | 2,00000000  | R\$ 1.302,49   | R\$ 2.604,98 |



| RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS                                                          |            |                                                                                  |                   |                         |              |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------------|--------------|
|  <b>Jaguaribara</b> | OBRA:      | REVITALIZAÇÃO DE DUAS PRAÇAS PÚBLICAS NO MUNICÍPIO DE JAGUARIBARA/CE / VERSÃO 02 | DATA : 22/04/2026 |                         | BDI : 20,73% |
|                                                                                                      | DESCRIÇÃO: | REVITALIZAÇÃO DE DUAS PRAÇAS PÚBLICAS NO MUNICÍPIO DE JAGUARIBARA/CE             | FONTE             | VERSÃO                  | HORA         |
|                                                                                                      | LOCAL:     | JAGUARIBARA/CE                                                                   | SEINFRA           | 028 SEM DESONERAÇÃO     | 114,15%      |
|                                                                                                      | CLIENTE:   | PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBARA/CE                                           | SINAPI            | 2026/03 SEM DESONERAÇÃO | 115,61%      |
|                                                                                                      |            |                                                                                  | PRÓPRIA           | PRÓPRIA                 | 0,00%        |

|                 |              |
|-----------------|--------------|
| TOTAL Material: | R\$ 2.693,78 |
|-----------------|--------------|

| Serviço        | FONTE                                                                                                                                                | UNID    | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL      |
|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------------|----------------|------------|
| C0218          | ARMADURA CA-60 MÉDIA D= 6,4 A 9,5mm                                                                                                                  | SEINFRA | KG          | 6,80000000     | R\$ 12,90  |
| C0219          | ARMADURA DE TELA DE AÇO                                                                                                                              | SEINFRA | M2          | 3,20000000     | R\$ 26,13  |
| C0554          | CABO EM PVC 1000V 4MM2                                                                                                                               | SEINFRA | M           | 12,00000000    | R\$ 9,23   |
| C3272          | CONCRETO P/VIBR., FCK=20MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)                                                                                       | SEINFRA | M3          | 0,09600000     | R\$ 485,75 |
| C4293          | CONCRETO PRÉ-MOLDADO FCK ACIMA DE 50 MPa INCLUSIVE LANÇAMENTO, CURA E TRANSPORTE - Percentual=10,0000%                                               | SEINFRA | M3          | 0,08000000     | R\$ 856,41 |
| 97667          | ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 | SINAPI  | M           | 4,00000000     | R\$ 9,33   |
| C2784          | ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m                                                                                                     | SEINFRA | M3          | 0,09600000     | R\$ 53,69  |
| C4302          | FORMA PARA CONCRETO PRÉ-MOLDADO, INCLUSIVE DESFORMA - Percentual=10,0000%                                                                            | SEINFRA | M2          | 1,92000000     | R\$ 57,66  |
| 97610          | LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024                                                                       | SINAPI  | UN          | 1,00000000     | R\$ 12,83  |
| C4135          | LANÇAMENTO DE CONCRETO EM PRÉ-MOLDADO                                                                                                                | SEINFRA | M3          | 0,08000000     | R\$ 46,16  |
| C1604          | LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO                                                                                                       | SEINFRA | M3          | 0,09600000     | R\$ 175,28 |
| TOTAL Serviço: |                                                                                                                                                      |         |             |                | R\$ 601,69 |
| VALOR:         |                                                                                                                                                      |         |             |                | 3.295,47   |

| 3.7.2. C3447 LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2) |          |         |             |                |             |
|------------------------------------------------------|----------|---------|-------------|----------------|-------------|
| Mão de Obra                                          | FONTE    | UNID    | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL       |
| I2543                                                | SERVENTE | SEINFRA | H           | 0,07500000     | R\$ 20,2600 |
| TOTAL Mão de Obra:                                   |          |         |             |                | R\$ 1,5195  |
| VALOR:                                               |          |         |             |                | 1,52        |



DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE  
APONTE SUA CÂMERA PARA O QR CODE AO LADO  
PARA VERIFICAR A AUTENTICIDADE DA ASSINATURA  
FRANCISCO DANIEL MACIEL SALDANHA  
DATA: 27/05/2026  
AVANÇADA

FRANCISCO  
RODRIGO SABOIA  
DA  
SILVA:60591968371

Assinado de forma  
digital por  
FRANCISCO  
RODRIGO SABOIA DA  
SILVA:60591968371



## 11. CURVA ABC



DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE  
APONTE SUA CÂMERA PARA O QR CODE AO LADO  
PARA VERIFICAR A AUTENTICIDADE DA ASSINATURA  
FRANCISCO DANIEL MACIEL SALDANHA  
DATA: 27/05/2026

AVANÇADA

| ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                        |             |         |                         |                |                |         |           |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|-------------|---------|-------------------------|----------------|----------------|---------|-----------|----|
|  | OBRA:                                                                                                                                                                                                                                                                                           | DATA : 22/04/2026                      |             |         | BDI : 20,73%            |                |                |         |           |    |
|                                                                                     | DESCRIÇÃO:                                                                                                                                                                                                                                                                                      | FONTE                                  |             |         | VERSÃO                  |                |                | HORA    |           |    |
|                                                                                     | LOCAL:                                                                                                                                                                                                                                                                                          | SEINFRA                                |             |         | 026 SEM DESONERAÇÃO     |                |                | 114,15% |           |    |
|                                                                                     | CLIENTE:                                                                                                                                                                                                                                                                                        | SINAPI                                 |             |         | 2026/03 SEM DESONERAÇÃO |                |                | 115,61% |           |    |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | PRÓPRIA                                |             |         | PRÓPRIA                 |                |                | 0,00%   |           |    |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBARA/CE |             |         |                         |                |                |         |           |    |
| CÓDIGO                                                                              | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                       | FONTE                                  | TIPO        | UNIDADE | QUANTIDADE              | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL    | %       | ACUMUL. % | CL |
| 92402                                                                               | EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 6 CM, AF_10/2022                                                                                                                                                                                          | SINAPI                                 | Serviço     | M2      | 2.262,14                | R\$ 104,53     | R\$ 236.461,49 | 19,77%  | 19,77%    | A  |
| C4833                                                                               | PISO EMBORRACHADO, DRENANTE E ANTIIMPACTO, COMPOSTO POR PARTÍCULAS DE BORRACHA RECICLADA PRENSADA, PIGMENTADA E ATOXICA, 50X50X2,5CM (FORNECIMENTO E EXECUÇÃO)                                                                                                                                  | SEINFRA                                | Serviço     | M2      | 300,00                  | R\$ 343,02     | R\$ 102.906,00 | 8,60%   | 28,37%    | A  |
| 94994                                                                               | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO, AF_08/2022                                                                                                                                      | SINAPI                                 | Serviço     | M2      | 742,49                  | R\$ 120,52     | R\$ 89.484,89  | 7,48%   | 35,85%    | A  |
| 102491                                                                              | PINTURA DE PISO COM TINTA ACRILICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR, AF_05/2021                                                                                                                                                                                            | SINAPI                                 | Serviço     | M2      | 2.460,49                | R\$ 27,82      | R\$ 68.450,83  | 5,72%   | 41,58%    | A  |
| 101660                                                                              | LUMINARIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 240 W ATÉ 350 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_02/2025_PS                                                                                                                                                                                         | SINAPI                                 | Serviço     | UN      | 56,00                   | R\$ 892,12     | R\$ 49.958,72  | 4,18%   | 45,75%    | A  |
| C3449                                                                               | MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m CREJUNTAMENTO                                                                                                                                                                                                                                            | SEINFRA                                | Serviço     | M       | 1.370,39                | R\$ 34,58      | R\$ 47.388,09  | 3,96%   | 49,71%    | A  |
| 100952                                                                              | TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROÇERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATE 30KM (UNIDADE: TXKM), AF_02/2026                                                                                                                                  | SINAPI                                 | Serviço     | TXKM    | 9.772,44                | R\$ 4,06       | R\$ 39.676,11  | 3,32%   | 53,03%    | B  |
| C2032                                                                               | REGULARIZAÇÃO MECANIZADA ATÉ 0,40 M. , COMPACTADA P/ PAVIMENTAÇÃO                                                                                                                                                                                                                               | SEINFRA                                | Serviço     | M2      | 2.262,14                | R\$ 15,56      | R\$ 35.198,90  | 2,94%   | 55,97%    | B  |
| C2102                                                                               | RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO                                                                                                                                                                                                                                                                   | SEINFRA                                | Serviço     | M2      | 5.644,00                | R\$ 6,12       | R\$ 34.541,28  | 2,89%   | 58,86%    | B  |
| CP-009/2024                                                                         | LASTRO DE AREIA FINA ADQUIRIDA PENEIRADA                                                                                                                                                                                                                                                        | PRÓPRIA                                | Serviço     | M3      | 184,00                  | R\$ 198,72     | R\$ 32.590,08  | 2,72%   | 61,59%    | B  |
| CP-008/2024                                                                         | TELA DE PROTEÇÃO DE POLIETILENO - MALHA 5 X 5 CM (M2)                                                                                                                                                                                                                                           | PRÓPRIA                                | Serviço     | M2      | 610,00                  | R\$ 51,79      | R\$ 31.591,90  | 2,64%   | 64,23%    | B  |
| CP-JIAG.03                                                                          | Playgrond com duas torres cobertas; Escorregador; Escalada Aranha; Balanço Duplo; Escada Tradicional; Ponte Pênsil;                                                                                                                                                                             | PRÓPRIA                                | Serviço     | und     | 2,00                    | R\$ 15.312,58  | R\$ 30.625,16  | 2,56%   | 66,79%    | B  |
| 90776                                                                               | ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                                                                                                                                   | SINAPI                                 | Mão de Obra | H       | 720,00                  | R\$ 41,58      | R\$ 29.937,60  | 2,50%   | 69,29%    | B  |
| 00002706                                                                            | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (HORISTA)                                                                                                                                                                                                                                                       | SINAPI                                 | Mão de Obra | H       | 144,00                  | R\$ 163,02     | R\$ 23.474,88  | 1,96%   | 71,25%    | B  |
| CP2025-03                                                                           | POSTE DE EUCALIPTO 8M COM SUPORTE PARA REFLETORES                                                                                                                                                                                                                                               | PRÓPRIA                                | Serviço     | UND     | 8,00                    | R\$ 2.922,10   | R\$ 23.376,80  | 1,95%   | 73,21%    | B  |
| 100953                                                                              | TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROÇERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM), AF_02/2026                                                                                                          | SINAPI                                 | Serviço     | TXKM    | 14.649,93               | R\$ 1,55       | R\$ 22.707,39  | 1,90%   | 75,11%    | B  |
| C3447                                                                               | LIMPEZA DE PISO EM AREA URBANIZADA                                                                                                                                                                                                                                                              | SEINFRA                                | Serviço     | M2      | 12.008,00               | R\$ 1,84       | R\$ 22.094,72  | 1,85%   | 76,95%    | B  |
| C4851                                                                               | CERCA/GRADIL NYLFOR H=1,03M, MALHA 5 X 20CM - FIO 4,30MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA) , REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | SEINFRA                                | Serviço     | M       | 81,67                   | R\$ 232,16     | R\$ 18.960,51  | 1,59%   | 78,54%    | B  |
| 102513                                                                              | PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRILICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO, AF_05/2021                                                                                                                                                                                   | SINAPI                                 | Serviço     | M2      | 241,42                  | R\$ 64,22      | R\$ 15.503,99  | 1,30%   | 79,83%    | B  |
| COM 01 - BANCO                                                                      | BANCO DE CONCRETO E ASSENTO DE MADEIRA S/ ENCOSTO (1,60 X 0,40X0,10M)                                                                                                                                                                                                                           | PRÓPRIA                                | Serviço     | UN      | 16,00                   | R\$ 819,97     | R\$ 13.119,52  | 1,10%   | 80,93%    | C  |

| ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS                                                   |                                                                                                                                                                                                                        |                                        |         |         |                                 |                |               |         |           |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|---------|---------|---------------------------------|----------------|---------------|---------|-----------|----|
|  | OBRA:                                                                                                                                                                                                                  | DATA : 22/04/2026                      |         |         | BDI : 20,73%                    |                |               |         |           |    |
|                                                                                     | DESCRIÇÃO:                                                                                                                                                                                                             | FONTE                                  |         |         | VERSÃO                          |                |               | HORA    |           |    |
|                                                                                     | LOCAL:                                                                                                                                                                                                                 | SEINFRA                                |         |         | 026 SEM DESONERAÇÃO             |                |               | 114,15% |           |    |
|                                                                                     | CLIENTE:                                                                                                                                                                                                               | SINAPI                                 |         |         | 2026/03 SEM DESONERAÇÃO PRÓPRIA |                |               | 115,61% |           |    |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                        | PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBARA/CE |         |         | PRÓPRIA                         |                |               | 0,00%   |           |    |
| CÓDIGO                                                                              | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                              | FONTE                                  | TIPO    | UNIDADE | QUANTIDADE                      | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL   | %       | ACUMUL. % | CL |
| CP-017/2024                                                                         | PERGOLADO DE MADEIRA MASSARANDUBA - PADRÃO PREFEITURA                                                                                                                                                                  | PRÓPRIA                                | Serviço | UN      | 2,00                            | R\$ 6,049,36   | R\$ 12,098,72 | 1,01%   | 81,94%    | C  |
| C0330                                                                               | ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO                                                                                                                                                               | SEINFRA                                | Serviço | M3      | 87,10                           | R\$ 134,54     | R\$ 11,718,43 | 0,98%   | 82,92%    | C  |
| C4814                                                                               | ATERRO COM PÓ DE PEDRA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO MECÂNICA, C/CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO                                                                                                                             | SEINFRA                                | Serviço | M3      | 87,10                           | R\$ 132,43     | R\$ 11,534,85 | 0,96%   | 83,89%    | C  |
| C1430                                                                               | GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO                                                                                                                                                                          | SEINFRA                                | Serviço | M2      | 432,00                          | R\$ 26,57      | R\$ 11,478,24 | 0,96%   | 84,85%    | C  |
| C1910                                                                               | PINTURA MEIO-FIO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"                                                                                                                                                                 | SEINFRA                                | Serviço | M2      | 314,55                          | R\$ 33,37      | R\$ 10,496,53 | 0,88%   | 85,72%    | C  |
| 104789                                                                              | DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023                                                                                                                               | SINAPI                                 | Serviço | M3      | 36,50                           | R\$ 281,99     | R\$ 10,292,64 | 0,86%   | 86,58%    | C  |
| 101636                                                                              | BRACO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS                                                         | SINAPI                                 | Serviço | UN      | 56,00                           | R\$ 180,27     | R\$ 10,095,12 | 0,84%   | 87,43%    | C  |
| C1910                                                                               | PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"                                                                                                                                                                   | SEINFRA                                | Serviço | M2      | 277,28                          | R\$ 33,37      | R\$ 9,252,83  | 0,77%   | 88,20%    | C  |
| CP2025-17                                                                           | TOTEM DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO COM PLACAS DE INAUGURAÇÃO E DE IDENTIFICAÇÃO HISTÓRICA                                                                                                                                   | PRÓPRIA                                | Serviço | UND     | 2,00                            | R\$ 3,978,62   | R\$ 7,957,24  | 0,67%   | 88,87%    | C  |
| 103186                                                                              | INSTALAÇÃO DE MULTEXERCITADOR COM SEIS FUNÇÕES, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - AT1, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021 | SINAPI                                 | Serviço | UN      | 1,00                            | R\$ 7,840,74   | R\$ 7,840,74  | 0,66%   | 89,52%    | C  |
| 103185                                                                              | INSTALAÇÃO DE ESQUI TRÍPLIO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - AT1, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021                    | SINAPI                                 | Serviço | UN      | 1,00                            | R\$ 7,451,56   | R\$ 7,451,56  | 0,62%   | 90,15%    | C  |
| C1351                                                                               | CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI OFICIAL COM POSTES EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3", H = "255" CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTÉTICO, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM E ANTENAS OFICIAIS                          | SEINFRA                                | Serviço | CJ      | 2,00                            | R\$ 3,263,53   | R\$ 6,527,06  | 0,55%   | 90,69%    | C  |
| 103188                                                                              | INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE CAVALGADA TRÍPLIO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - AT1, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021   | SINAPI                                 | Serviço | UN      | 1,00                            | R\$ 6,341,61   | R\$ 6,341,61  | 0,53%   | 91,22%    | C  |
| 105098                                                                              | PILAR DE MADEIRA ROLICA, EUCALÍPTO OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, FIXADO COM VERGALHÃO, DIÂMETRO DE 16 A 20 CM, APOIO ARTICULADO, COMPRIMENTO DE 6 M. AF_03/2024                                                            | SINAPI                                 | Serviço | M       | 56,00                           | R\$ 107,80     | R\$ 6,036,80  | 0,50%   | 91,73%    | C  |
| 103187                                                                              | INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE CAMINHADA TRÍPLIO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - AT1, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021   | SINAPI                                 | Serviço | UN      | 1,00                            | R\$ 5,903,37   | R\$ 5,903,37  | 0,49%   | 92,22%    | C  |
| C1937                                                                               | PLACAS PADRÃO DE OBRA                                                                                                                                                                                                  | SEINFRA                                | Serviço | M2      | 24,00                           | R\$ 225,78     | R\$ 5,418,72  | 0,45%   | 92,67%    | C  |
| CP-JAG.01                                                                           | Conjunto de balanços de eucalípto tratado com 3 assentos e correntes de sustentação.                                                                                                                                   | PRÓPRIA                                | Serviço | UND     | 2,00                            | R\$ 2,579,19   | R\$ 5,158,38  | 0,43%   | 93,10%    | C  |
| C3373                                                                               | RETIRADA DE MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA                                                                                                                                                                                | SEINFRA                                | Serviço | M       | 371,46                          | R\$ 13,85      | R\$ 5,144,72  | 0,43%   | 93,53%    | C  |
| CP-JAG.06                                                                           | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MESA DE FUTMESE EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO                                                                                                                                                   | PRÓPRIA                                | Serviço | UND     | 1,00                            | R\$ 5,070,07   | R\$ 5,070,07  | 0,42%   | 93,96%    | C  |
| CP-JAG.05                                                                           | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTO RECREATIVO TIPO ESPIROBOL                                                                                                                                                     | PRÓPRIA                                | Serviço | UND     | 2,00                            | R\$ 2,358,42   | R\$ 4,716,84  | 0,39%   | 94,35%    | C  |

| ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS                                                   |                                                                                                                                                                                                                   |                                                                      |         |         |            |                         |              |       |           |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|---------|---------|------------|-------------------------|--------------|-------|-----------|----|
|  | OBRA:                                                                                                                                                                                                             | DATA : 22/04/2026                                                    |         |         |            | BDI : 20,73%            |              |       |           |    |
|                                                                                     | DESCRIÇÃO:                                                                                                                                                                                                        | REVITALIZAÇÃO DE DUAS PRAÇAS PÚBLICAS NO MUNICÍPIO DE JAGUARIBARA/CE |         |         |            | FONTE                   |              |       |           |    |
|                                                                                     | LOCAL:                                                                                                                                                                                                            | JAGUARIBARA/CE                                                       |         |         |            | SEINFRA                 |              |       |           |    |
|                                                                                     | CLIENTE:                                                                                                                                                                                                          | PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBARA/CE                               |         |         |            | SINAPI                  |              |       |           |    |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                   |                                                                      |         |         |            | PRÓPRIA                 |              |       |           |    |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                   |                                                                      |         |         |            | 026 SEM DESONERAÇÃO     |              |       |           |    |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                   |                                                                      |         |         |            | 114,15% 71,31%          |              |       |           |    |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                   |                                                                      |         |         |            | 2026/03 SEM DESONERAÇÃO |              |       |           |    |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                   |                                                                      |         |         |            | 115,61% 72,46%          |              |       |           |    |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                   |                                                                      |         |         |            | PRÓPRIA                 |              |       |           |    |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                   |                                                                      |         |         |            | 0,00% 0,00%             |              |       |           |    |
| CÓDIGO                                                                              | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                         | FONTE                                                                | TIPO    | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO          | PREÇO TOTAL  | %     | ACUMUL. % | CL |
| C0073                                                                               | ALVENARIA DE TILOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)                                                                                                              | SEINFRA                                                              | Serviço | M2      | 57,02      | R\$ 81,73               | R\$ 4.660,24 | 0,39% | 94,74%    | C  |
| CP-JAG-08                                                                           | CONJUNTO DE MESA E QUATRO BANCOS EM CONCRETO APARENTE, 30MPa, INCLUSIVE TABULEIRO PARA JOGOS DE XADREZ EM GRANITO                                                                                                 | PRÓPRIA                                                              | General | UN      | 2,00       | R\$ 2.182,17            | R\$ 4.364,34 | 0,36% | 95,11%    | C  |
| C4592                                                                               | ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TILOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4                                                                                                                               | SEINFRA                                                              | Serviço | M3      | 4,94       | R\$ 855,09              | R\$ 4.224,14 | 0,35% | 95,46%    | C  |
| CP2026.42                                                                           | INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ . FORÇA, TELEFONE E LÓGICA                                                                                                                                                         | PRÓPRIA                                                              | Serviço | UN      | 2,00       | R\$ 2.024,27            | R\$ 4.048,54 | 0,34% | 95,80%    | C  |
| CP-JAG-04                                                                           | Gira gira, com 8 lugares, de ferro e assentos em madeira.                                                                                                                                                         | PRÓPRIA                                                              | Serviço | und     | 2,00       | R\$ 1.964,77            | R\$ 3.929,54 | 0,33% | 96,13%    | C  |
| C3029                                                                               | EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4                                                                                                                                                       | SEINFRA                                                              | Serviço | M2      | 63,80      | R\$ 58,72               | R\$ 3.746,34 | 0,31% | 96,44%    | C  |
| 103206                                                                              | INSTALAÇÃO DE ALONGADOR COM TRÊS ALTURAS, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATIL, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE, AF_10/2021 | SINAPI                                                               | Serviço | UN      | 1,00       | R\$ 2.912,31            | R\$ 2.912,31 | 0,24% | 96,68%    | C  |
| 103210                                                                              | INSTALAÇÃO DE PLACA ORIENTATIVA SOBRE EXERCÍCIOS, 2,00M X 1,00M, EM TUBO DE AÇO CARBONO - PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATIL, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE, AF_10/2021   | SINAPI                                                               | Serviço | UN      | 1,00       | R\$ 2.812,39            | R\$ 2.812,39 | 0,24% | 96,92%    | C  |
| C4558                                                                               | CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm²                                                                                                                                                                             | SEINFRA                                                              | Serviço | M       | 206,00     | R\$ 12,45               | R\$ 2.564,70 | 0,21% | 97,13%    | C  |
| 101665                                                                              | ABRACADERA DE FIXAÇÃO DE BRAÇOS DE LUMINÁRIAS DE 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_02/2025                                                                                                                       | SINAPI                                                               | Serviço | UN      | 56,00      | R\$ 45,62               | R\$ 2.554,72 | 0,21% | 97,35%    | C  |
| OP-JAG-02                                                                           | Gangorras de eucalipto tratado, com 2 assentos.                                                                                                                                                                   | PRÓPRIA                                                              | Serviço | UND     | 2,00       | R\$ 1.217,36            | R\$ 2.434,72 | 0,20% | 97,55%    | C  |
| 103208                                                                              | INSTALAÇÃO DE ROTAÇÃO VERTICAL DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATIL, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE, AF_10/2021     | SINAPI                                                               | Serviço | UN      | 1,00       | R\$ 2.396,03            | R\$ 2.396,03 | 0,20% | 97,75%    | C  |
| C2121                                                                               | REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE                                                                                                                                  | SEINFRA                                                              | Serviço | M2      | 63,80      | R\$ 34,64               | R\$ 2.210,03 | 0,18% | 97,94%    | C  |
| C3028                                                                               | REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3                                                                                                                                                       | SEINFRA                                                              | Serviço | M2      | 32,48      | R\$ 67,46               | R\$ 2.191,10 | 0,18% | 98,12%    | C  |
| C2784                                                                               | ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1ª.CAT., PROF. ATÉ 1,50m                                                                                                                                                                 | SEINFRA                                                              | Serviço | M3      | 31,10      | R\$ 64,82               | R\$ 2.015,90 | 0,17% | 98,29%    | C  |
| C3659                                                                               | PORTÃO DE METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇA, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO                                                                                                               | SEINFRA                                                              | Serviço | M2      | 3,36       | R\$ 593,04              | R\$ 1.992,61 | 0,17% | 98,45%    | C  |
| C1614                                                                               | LATEX DUAS DEMÃOIS EM PAREDES EXTERNAS SMASSA                                                                                                                                                                     | SEINFRA                                                              | Serviço | M2      | 63,80      | R\$ 29,74               | R\$ 1.897,41 | 0,16% | 98,61%    | C  |
| C0631                                                                               | CAIXA EM ALVENARIA (40X40X80cm) DE 1/2 TILOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO                                                                                                                          | SEINFRA                                                              | Serviço | UN      | 4,00       | R\$ 361,83              | R\$ 1.447,32 | 0,12% | 98,73%    | C  |
| CP2026.6                                                                            | INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA                                                                                                                                                                                   | PRÓPRIA                                                              | Serviço | UN      | 2,00       | R\$ 637,20              | R\$ 1.274,40 | 0,11% | 98,84%    | C  |
| C3272                                                                               | CONCRETO PVIBR., FCK=20MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)                                                                                                                                                     | SEINFRA                                                              | Serviço | M3      | 2,00       | R\$ 586,45              | R\$ 1.172,90 | 0,10% | 98,94%    | C  |
| C4291                                                                               | CONCRETO MOLDADO "IN LOCO" FCK ACIMA DE 10 MPa, INCLUSIVE LANÇAMENTO E CURA                                                                                                                                       | SEINFRA                                                              | Serviço | M3      | 1,10       | R\$ 1.017,43            | R\$ 1.119,17 | 0,09% | 99,03%    | C  |
| C0218                                                                               | ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0MM                                                                                                                                                                             | SEINFRA                                                              | Serviço | KG      | 69,12      | R\$ 15,57               | R\$ 1.076,20 | 0,09% | 99,12%    | C  |

AVANÇADA

DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE  
APONTE SUA CÂMERA PARA O QR CODE AO LADO  
PARA VERIFICAR A AUTENTICIDADE DA ASSINATURA  
FRANCISCO DANIEL M. MACIEL S. DA SILVA  
DATA: 27/05/2026

| ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS                                                              |                                                                                                                                                                                       |                                                                      |         |         |            |                |                         |                     |           |        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|---------|---------|------------|----------------|-------------------------|---------------------|-----------|--------|
| <div></div> | REVITALIZAÇÃO DE DUAS PRAÇAS PÚBLICAS NO MUNICÍPIO DE JAGUARIBARA/CE / VERSÃO 02                                                                                                      |                                                                      |         |         |            |                |                         |                     |           |        |
|                                                                                                | OBRA:                                                                                                                                                                                 | REVITALIZAÇÃO DE DUAS PRAÇAS PÚBLICAS NO MUNICÍPIO DE JAGUARIBARA/CE |         |         |            | DATA:          | 22/04/2026              | VERSÃO              | BDI:      | 20,73% |
|                                                                                                | DESCRIÇÃO:                                                                                                                                                                            | JAGUARIBARA/CE                                                       |         |         |            | FONTE          | SEINFRA                 | 028 SEM DESONERAÇÃO | HORA      | MES    |
|                                                                                                | LOCAL:                                                                                                                                                                                |                                                                      |         |         |            | SINAPI         | 2026/03 SEM DESONERAÇÃO | 114,15%             | 71,31%    |        |
|                                                                                                | CLIENTE:                                                                                                                                                                              |                                                                      |         |         |            | PRÓPRIA        | PRÓPRIA                 | 0,00%               | 0,00%     |        |
| PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBARA/CE                                                         |                                                                                                                                                                                       |                                                                      |         |         |            |                |                         |                     |           |        |
| CÓDIGO                                                                                         | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                             | FONTE                                                                | TIPO    | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL             | %                   | ACUMUL. % | CL     |
| 95804                                                                                          | CONDUTE DE PVC, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 20 MM (1/2"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2026                                                             | SINAPI                                                               | Serviço | UN      | 48,00      | R\$ 21,84      | R\$ 1.048,32            | 0,09%               | 99,21%    | C      |
| 102213                                                                                         | PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃOS, AF_01/2021                                                                                            | SINAPI                                                               | Serviço | M2      | 37,68      | R\$ 27,07      | R\$ 1.020,00            | 0,09%               | 99,29%    | C      |
| 104785                                                                                         | FIXAÇÃO DE ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRACADEIRA METÁLICA RÍGIDA, TIPO D COM PARAFUSO DE FIXAÇÃO 1 1/4", FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE OU PAREDE, AF_09/2023 | SINAPI                                                               | Serviço | M       | 40,00      | R\$ 21,60      | R\$ 864,00              | 0,07%               | 99,37%    | C      |
| CP_JAG.07                                                                                      | BICICLETARIO MODELO U INVERTIDO, DIMENSOES 110 CM X 78 CM, FABRICADO EM TUBO CIRCULAR DE ACO DE DIAMETRO 2", ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTATICA, FIXACAO CHUMBADA                    | PRÓPRIA                                                              | Serviço | UND     | 1,00       | R\$ 858,39     | R\$ 858,39              | 0,07%               | 99,44%    | C      |
| C2843                                                                                          | IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m²                                                                                                                                 | SEINFRA                                                              | Serviço | M2      | 15,08      | R\$ 48,99      | R\$ 738,77              | 0,06%               | 99,50%    | C      |
| 101632                                                                                         | RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_02/2025                                                                                   | SINAPI                                                               | Serviço | UN      | 18,00      | R\$ 36,58      | R\$ 658,44              | 0,06%               | 99,56%    | C      |
| 97609                                                                                          | LÂMPADA COMPACTA DE LED 6 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_09/2024                                                                                                         | SINAPI                                                               | Serviço | UN      | 40,00      | R\$ 14,85      | R\$ 594,00              | 0,05%               | 99,61%    | C      |
| C2461                                                                                          | TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS                                                                                                                                          | SEINFRA                                                              | Serviço | M2      | 32,48      | R\$ 18,13      | R\$ 588,86              | 0,05%               | 99,65%    | C      |
| 100982                                                                                         | CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3), AF_02/2026         | SINAPI                                                               | Serviço | M3      | 47,64      | R\$ 12,16      | R\$ 579,30              | 0,05%               | 99,70%    | C      |
| 97667                                                                                          | ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2021                                  | SINAPI                                                               | Serviço | M       | 48,00      | R\$ 11,26      | R\$ 540,48              | 0,05%               | 99,75%    | C      |
| C1399                                                                                          | FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL.- 5X                                                                                                                       | SEINFRA                                                              | Serviço | M2      | 3,20       | R\$ 156,84     | R\$ 501,89              | 0,04%               | 99,79%    | C      |
| C1604                                                                                          | LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO                                                                                                                                        | SEINFRA                                                              | Serviço | M3      | 2,00       | R\$ 211,62     | R\$ 423,24              | 0,04%               | 99,83%    | C      |
| CP-014/2024                                                                                    | FITA DE MARCAÇÃO VÓLEI DE PRAIA                                                                                                                                                       | PRÓPRIA                                                              | Serviço | UN      | 2,00       | R\$ 185,92     | R\$ 371,84              | 0,03%               | 99,86%    | C      |
| C0776                                                                                          | CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SIPENERAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE                                                                                                      | SEINFRA                                                              | Serviço | M2      | 32,48      | R\$ 9,61       | R\$ 312,13              | 0,03%               | 99,88%    | C      |
| C0218                                                                                          | ARMADURA CA-60 MÉDIA D= 6,4 A 9,5mm                                                                                                                                                   | SEINFRA                                                              | Serviço | KG      | 17,38      | R\$ 15,57      | R\$ 270,61              | 0,02%               | 99,91%    | C      |
| C1048                                                                                          | DEMOLIÇÃO DE CONCRETO ARMADO C/MARTELETE PNEUMÁTICO                                                                                                                                   | SEINFRA                                                              | Serviço | M3      | 0,37       | R\$ 723,76     | R\$ 267,79              | 0,02%               | 99,93%    | C      |
| 101876                                                                                         | QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_07/2025                                                      | SINAPI                                                               | Serviço | UN      | 2,00       | R\$ 132,10     | R\$ 264,20              | 0,02%               | 99,95%    | C      |
| C0842                                                                                          | CONCRETO PVIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO                                                                                                                                    | SEINFRA                                                              | Serviço | M3      | 0,40       | R\$ 646,04     | R\$ 258,42              | 0,02%               | 99,97%    | C      |
| C0217                                                                                          | ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm                                                                                                                                                   | SEINFRA                                                              | Serviço | KG      | 12,16      | R\$ 14,99      | R\$ 182,28              | 0,02%               | 99,99%    | C      |
| C2921                                                                                          | REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA                                                                                                                            | SEINFRA                                                              | Serviço | M3      | 2,44       | R\$ 41,58      | R\$ 101,46              | 0,01%               | 99,99%    | C      |
| C1093                                                                                          | DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A                                                                                                                                     | SEINFRA                                                              | Serviço | UN      | 2,00       | R\$ 30,75      | R\$ 61,50               | 0,01%               | 100,00%   | C      |



AVANÇADA

DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE  
APONTE SUA CÂMERA PARA O QR CODE AO LADO  
PARA VERIFICAR A AUTENTICIDADE DA ASSINATURA  
FRANCISCO DANIEL MACIEL SALDANHA  
DATA: 27/05/2026

|                                                                                     |            |                                                                                  |  |  |  |  |         |                         |         |        |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|---------|-------------------------|---------|--------|
| ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS                                                   |            |                                                                                  |  |  |  |  |         |                         |         |        |
|  | OBRA:      | REVITALIZAÇÃO DE DUAS PRAÇAS PÚBLICAS NO MUNICÍPIO DE JAGUARIBARA/CE / VERSÃO 02 |  |  |  |  | DATA :  | 22/04/2026              | BDI :   | 20,73% |
|                                                                                     | DESCRIÇÃO: | REVITALIZAÇÃO DE DUAS PRAÇAS PÚBLICAS NO MUNICÍPIO DE JAGUARIBARA/CE             |  |  |  |  | FONTE   | VERSÃO                  | HORA    | MES    |
|                                                                                     | LOCAL:     | JAGUARIBARA/CE                                                                   |  |  |  |  | SEINFRA | 026 SEM DESONERAÇÃO     | 114,15% | 71,31% |
|                                                                                     | CLIENTE:   | PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBARA/CE                                           |  |  |  |  | SINAFI  | 2026/03 SEM DESONERAÇÃO | 115,61% | 72,46% |
|                                                                                     |            |                                                                                  |  |  |  |  | PRÓPRIA | 0,00%                   |         | 0,00%  |

Subtotal até 100,00%%    R\$ 1.196.134,10

Outros    R\$ 0,05

Valor total do Orçamento    R\$ 1.196.134,15

FRANCISCO    Assinado de  
RODRIGO    forma digital por  
SABOIA DA    FRANCISCO  
SILVA:60591    RODRIGO SABOIA  
DA    DA  
SILVA:605919683  
968371    71



## **11. RELATÓRIO** **FOTOGRAFICO**



DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE  
APONTE SUA CÂMERA PARA O QR CODE AO LADO  
PARA VERIFICAR A AUTENTICIDADE DA ASSINATURA  
FRANCISCO DANIEL MACIEL S. D. DANHA  
DATA: 27/05/2026  
AVANÇADA





Poder Executivo Municipal

**PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBARA**

GOVERNO MUNICIPAL

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

### RELATÓRIO FOTOGRÁFICO



DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE  
APONTE SUA CÂMERA PARA O QR CODE AO LADO  
PARA VERIFICAR A AUTENTICIDADE DA ASSINATURA  
FRANCISCO DANIEL MACIEL S. D. A. S.  
DATA: 27/05/2026  
AVANÇADA

FRANCISCO  
RODRIGO SABOIA  
DA  
SILVA:605919683  
71

Assinado de forma  
digital por  
FRANCISCO  
RODRIGO SABOIA  
DA  
SILVA:60591968371

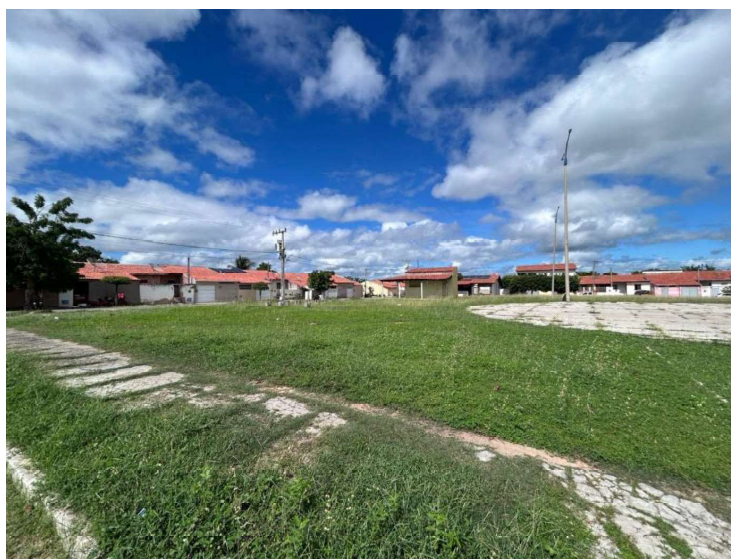


Poder Executivo Municipal

## PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBARA

GOVERNO MUNICIPAL

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO



DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE  
APONTE SUA CÂMERA PARA O QR CODE AO LADO  
PARA VERIFICAR A AUTENTICIDADE DA ASSINATURA  
FRANCISCO DANIEL MACIEL SALDANHA  
DATA: 27/05/2026  
AVANÇADA

FRANCISCO  
RODRIGO  
SABOIA DA  
SILVA:60591  
968371

Assinado de forma  
digital por  
FRANCISCO  
RODRIGO SABOIA  
DA  
SILVA:6059196837  
1



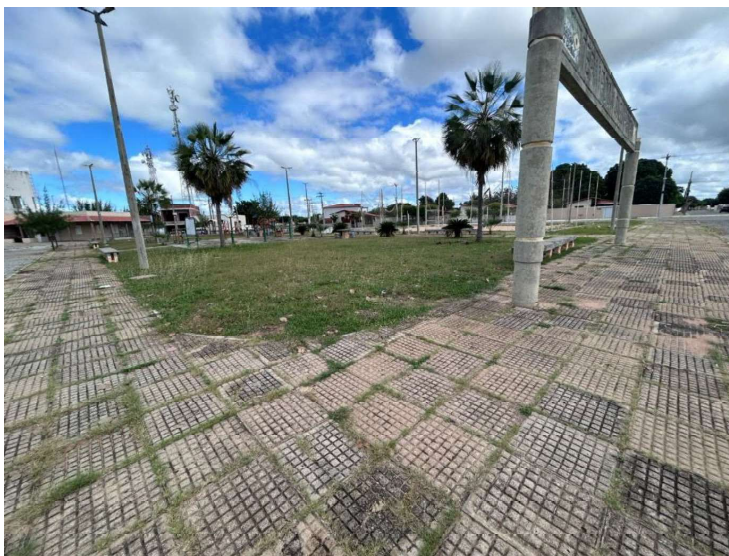


Poder Executivo Municipal

## PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBARA

GOVERNO MUNICIPAL

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO



DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE  
APONTE SUA CÂMERA PARA O QR CODE AO LADO  
PARA VERIFICAR A AUTENTICIDADE DA ASSINATURA  
FRANCISCO DANIEL MACIEL SALDANHA  
DATA: 27/05/2026  
AVANÇADA

FRANCISCO  
RODRIGO  
SABOIA DA  
SILVA:60591968  
371

Assinado de forma  
digital por  
FRANCISCO  
RODRIGO SABOIA  
DA  
SILVA:60591968371



Poder Executivo Municipal

## PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBARA

GOVERNO MUNICIPAL

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO



DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE  
APONTE SUA CÂMERA PARA O QR CODE AO LADO  
PARA VERIFICAR A AUTENTICIDADE DA ASSINATURA  
FRANCISCO DANIEL MACIEL SALDANHA  
DATA: 27/05/2026  
AVANÇADA

FRANCISCO  
RODRIGO  
SABOIA DA  
SILVA:60591968  
371

Assinado de forma  
digital por  
FRANCISCO  
RODRIGO SABOIA  
DA  
SILVA:60591968371