



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO SEI Nº 5576529/2020 - SEINFRA.UBP

Joinville, 03 de fevereiro de 2020.

| MUNICÍPIO DE JOINVILLE       |                                                      |                                                                                    |              |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |
|------------------------------|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| OBRA:                        |                                                      | 98 - Drenagem e Pavimentação Asfáltica Rua Alfredo Tim e outras - financiamento BB |              |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |
| ENDEREÇO:                    |                                                      | Rua Alfredo Tim e outras                                                           |              |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |
| CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO |                                                      |                                                                                    |              |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |
| RESPONSÁVEL TÉCNICO:         |                                                      | Adriana Cristina de Moraes da Silva - CREA 049417-2                                |              |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |
| ITEM                         | SERVIÇO                                              | PESO                                                                               | VALOR(R\$)   | MÊS 1          | MÊS 2          | MÊS 3          | MÊS 4          | MÊS 5          | MÊS 6          | MÊS 7          | MÊS 8          | MÊS 9          | MÊS 10         | MÊS 11         | MÊS 12         | MÊS 13         | MÊS 14         |
| 1.1                          | PAVIMENTAÇÃO RUA ALFREDO TIMM                        | 1,12%                                                                              | 57.954,35    | 25,00%         | 25,00%         | 25,00%         | 25,00%         | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          |
|                              |                                                      |                                                                                    |              | R\$ 14.488,58  | R\$ 14.488,58  | R\$ 14.488,58  | R\$ 14.488,61  | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       |
| 1.2                          | OBRAS COMPLEMENTARES RUA ALFREDO TIMM                | 0,18%                                                                              | 9.466,21     | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 50,00%         | 50,00%         | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          |
|                              |                                                      |                                                                                    |              | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 4.733,10   | R\$ 4.733,11   | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       |
| 2.1                          | DRENAGEM RUA CINEASTA LEON HIRSZMANN                 | 3,44%                                                                              | 177.368,45   | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 25,00%         | 25,00%         | 25,00%         | 25,00%         | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          |
|                              |                                                      |                                                                                    |              | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 44.342,11  | R\$ 44.342,11  | R\$ 44.342,11  | R\$ 44.342,12  | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       |
| 2.2                          | PAVIMENTAÇÃO RUA CINEASTA LEON HIRSZMANN             | 9,91%                                                                              | 511.789,83   | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 25,00%         | 25,00%         | 20,00%         | 20,00%         | 10,00%         |
|                              |                                                      |                                                                                    |              | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 127.947,45 | R\$ 127.947,45 | R\$ 102.357,96 | R\$ 102.357,96 | R\$ 51.179,01  |
| 2.3                          | OBRAS COMPLEMENTARES RUA CINEASTA LEON HIRSZMANN     | 0,93%                                                                              | 47.877,52    | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 50,00%         | 50,00%         |
|                              |                                                      |                                                                                    |              | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 23.938,76  | R\$ 23.938,76  |
| 3.1                          | PAVIMENTAÇÃO RUA DEPUTADO ESTIVALETE PIRES           | 0,93%                                                                              | 47.915,57    | 25,00%         | 25,00%         | 25,00%         | 25,00%         | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          |
|                              |                                                      |                                                                                    |              | R\$ 11.978,89  | R\$ 11.978,89  | R\$ 11.978,89  | R\$ 11.978,90  | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       |
| 3.2                          | OBRAS COMPLEMENTARES RUA DEPUTADO ESTIVALETE PIRES   | 0,16%                                                                              | 8.480,64     | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 50,00%         | 50,00%         | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          |
|                              |                                                      |                                                                                    |              | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 4.240,32   | R\$ 4.240,32   | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       |
| 4.1                          | DRENAGEM RUA DOS TUPINIQUINS                         | 3,86%                                                                              | 199.371,81   | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 25,00%         | 25,00%         | 25,00%         | 25,00%         | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          |
|                              |                                                      |                                                                                    |              | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 49.842,95  | R\$ 49.842,95  | R\$ 49.842,95  | R\$ 49.842,96  | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       |
| 4.2                          | PAVIMENTAÇÃO RUA DOS TUPINIQUINS                     | 17,79%                                                                             | 918.648,77   | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 20,00%         | 15,00%         | 15,00%         | 20,00%         | 10,00%         |
|                              |                                                      |                                                                                    |              | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 183.729,75 | R\$ 137.797,31 | R\$ 137.797,31 | R\$ 183.729,75 | R\$ 91.864,90  |
| 4.3                          | OBRAS COMPLEMENTARES RUA DOS TUPINIQUINS             | 1,41%                                                                              | 72.747,26    | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 50,00%         | 50,00%         |
|                              |                                                      |                                                                                    |              | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 36.373,63  | R\$ 36.373,63  |
| 5.1                          | PAVIMENTAÇÃO RUA ENGENHEIRO PEDRO HUGO PETRY         | 2,32%                                                                              | 119.776,31   | 25,00%         | 25,00%         | 25,00%         | 25,00%         | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          |
|                              |                                                      |                                                                                    |              | R\$ 29.944,07  | R\$ 29.944,07  | R\$ 29.944,07  | R\$ 29.944,10  | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       |
| 5.2                          | OBRAS COMPLEMENTARES RUA ENGENHEIRO PEDRO HUGO PETRY | 0,19%                                                                              | 9.756,02     | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 50,00%         | 50,00%         | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          |
|                              |                                                      |                                                                                    |              | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 4.878,01   | R\$ 4.878,01   | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       |
| 6.1                          | DRENAGEM RUA JOSÉ MOREIRA                            | 2,43%                                                                              | 125.518,79   | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 25,00%         | 25,00%         | 25,00%         | 25,00%         | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          |
|                              |                                                      |                                                                                    |              | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 31.379,69  | R\$ 31.379,69  | R\$ 31.379,69  | R\$ 31.379,72  | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       |
| 6.2                          | PAVIMENTAÇÃO RUA JOSÉ MOREIRA                        | 7,52%                                                                              | 388.201,92   | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 10,00%         | 10,00%         | 15,00%         | 15,00%         | 20,00%         | 20,00%         | 10,00%         |
|                              |                                                      |                                                                                    |              | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 38.820,19  | R\$ 38.820,19  | R\$ 58.230,28  | R\$ 58.230,28  | R\$ 77.640,38  | R\$ 77.640,38  | R\$ 38.820,22  |
| 6.3                          | OBRAS COMPLEMENTARES RUA JOSÉ MOREIRA                | 0,76%                                                                              | 39.066,46    | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 50,00%         | 50,00%         |
|                              |                                                      |                                                                                    |              | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 19.533,23  | R\$ 19.533,23  |
| 7.1                          | DRENAGEM RUA ORLANDO                                 | 2,57%                                                                              | 132.740,91   | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 25,00%         | 25,00%         | 25,00%         | 25,00%         | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          |
|                              |                                                      |                                                                                    |              | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 33.185,22  | R\$ 33.185,22  | R\$ 33.185,22  | R\$ 33.185,25  | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       |
| 7.2                          | PAVIMENTAÇÃO RUA ORLANDO                             | 3,60%                                                                              | 185.729,70   | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 15,00%         | 15,00%         | 20,00%         | 20,00%         | 10,00%         |
|                              |                                                      |                                                                                    |              | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 27.859,45  | R\$ 27.859,45  | R\$ 37.145,94  | R\$ 37.145,94  | R\$ 37.145,94  | R\$ 18.572,98  |
| 7.3                          | OBRAS COMPLEMENTARES RUA ORLANDO                     | 0,37%                                                                              | 19.194,54    | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 50,00%         | 50,00%         |
|                              |                                                      |                                                                                    |              | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 9.597,27   | R\$ 9.597,27   |
| 8.1                          | DRENAGEM RUA PALMEIRA DAS MISSÕES                    | 5,32%                                                                              | 274.902,46   | 30,00%         | 30,00%         | 40,00%         | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          |
|                              |                                                      |                                                                                    |              | R\$ 82.470,73  | R\$ 82.470,73  | R\$ 109.961,00 | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       |
| 8.2                          | PAVIMENTAÇÃO RUA PALMEIRA DAS MISSÕES                | 15,45%                                                                             | 797.736,03   | 10,00%         | 20,00%         | 20,00%         | 20,00%         | 30,00%         | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          |
|                              |                                                      |                                                                                    |              | R\$ 79.773,60  | R\$ 159.547,20 | R\$ 159.547,20 | R\$ 159.547,20 | R\$ 239.320,83 | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       |
| 8.3                          | OBRAS COMPLEMENTARES RUA PALMEIRA DAS MISSÕES        | 1,32%                                                                              | 67.955,90    | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 50,00%         | 50,00%         | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          |
|                              |                                                      |                                                                                    |              | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 33.977,95  | R\$ 33.977,95  | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       |
| 9.1                          | DRENAGEM RUA SÃO JOSÉ DO CERRITO                     | 5,24%                                                                              | 270.423,38   | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 25,00%         | 25,00%         | 25,00%         | 25,00%         | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          |
|                              |                                                      |                                                                                    |              | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 67.605,84  | R\$ 67.605,84  | R\$ 67.605,84  | R\$ 67.605,86  | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       |
| 9.2                          | PAVIMENTAÇÃO RUA SÃO JOSÉ DO CERRITO                 | 12,11%                                                                             | 625.047,01   | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 15,00%         | 15,00%         | 20,00%         | 25,00%         | 25,00%         | 0,00%          | 0,00%          |
|                              |                                                      |                                                                                    |              | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 93.757,05  | R\$ 93.757,05  | R\$ 125.009,40 | R\$ 156.261,75 | R\$ 156.261,76 | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       |
| 9.3                          | OBRAS COMPLEMENTARES RUA SÃO JOSÉ DO CERRITO         | 1,07%                                                                              | 55.194,80    | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 0,00%          | 50,00%         | 50,00%         |
|                              |                                                      |                                                                                    |              | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 0,00       | R\$ 27.597,40  | R\$ 27.597,40  |
|                              | TOTAL SIMPLES                                        | 100,00%                                                                            | 5.162.864,64 | 4,24%          | 5,78%          | 6,31%          | 4,45%          | 4,90%          | 5,04%          | 5,04%          | 6,95%          | 11,05%         | 9,24%          | 10,02%         | 10,79%         | 10,03%         | 6,15%          |
|                              |                                                      |                                                                                    |              | R\$ 218.655,87 | R\$ 298.429,47 | R\$ 325.919,74 | R\$ 229.810,24 | R\$ 253.172,27 | R\$ 260.333,76 | R\$ 260.333,76 | R\$ 358.933,05 | R\$ 570.522,35 | R\$ 476.843,89 | R\$ 517.382,73 | R\$ 557.135,79 | R\$ 517.914,32 | R\$ 317.477,40 |

|  |                 |         |              |       |            |        |              |        |              |        |              |        |              |        |              |        |              |
|--|-----------------|---------|--------------|-------|------------|--------|--------------|--------|--------------|--------|--------------|--------|--------------|--------|--------------|--------|--------------|
|  | TOTAL ACUMULADO | 100,00% | 5.162.864,64 | 4,24% | 10,02%     | 16,33% | 20,78%       | 25,68% | 30,73%       | 35,77% | 42,72%       | 53,77% | 63,01%       | 73,03% | 83,82%       | 93,85% | 100,00%      |
|  | R\$             |         | R\$          |       | R\$        | R\$    | R\$          | R\$    | R\$          | R\$    | R\$          | R\$    | R\$          | R\$    | R\$          | R\$    | R\$          |
|  | 218.655,87      |         | 517.085,34   |       | 843.005,08 |        | 1.072.815,32 |        | 1.325.987,59 |        | 1.586.321,35 |        | 1.846.655,11 |        | 2.205.588,16 |        | 2.776.110,51 |



Documento assinado eletronicamente por **Adriana Cristina de Moraes da Silva, Coordenador (a)**, em 04/02/2020, às 12:31, conforme a Medida Provisória nº 2.200-2, de 24/08/2001, Decreto Federal nº 8.539, de 08/10/2015 e o Decreto Municipal nº 21.863, de 30/01/2014.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site <https://portalsei.joinville.sc.gov.br/> informando o código verificador **5576529** e o código CRC **45A44D8B**.