



Prefeitura de Joinville

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA SEI Nº 5883726/2020 - SEINFRA.UBP

Joinville, 13 de março de 2020.

|                                    |  |  |            |              |                    |               |
|------------------------------------|--|--|------------|--------------|--------------------|---------------|
| Data de referência                 | 13/03/2020   | Encargos sociais sem desoneração 113.35 % (HORA) - 71.47 % (MÉS) |            |              |                    |               |
| <b>COMPOSIÇÕES DO ORÇAMENTO</b>    |  |  |            |              |                    |               |
| Empreendimento                     | 306 - ABRIGO DE PASSAGEIROS - COM CALÇADA  |  |            |              |                    |               |
| <b>Composição do Serviço</b>       |  |  |            |              |                    |               |
| <b>C.P. 04879 - 01/2020</b>        | <b>RETIRADA DE MEIO FIO C/ EMPILHAMENTO E S/ REMOÇÃO (COMPOSIÇÃO SINAPI 85335 OUT/2017)</b>  |  |            |              |                    |               |
| Referência                         | Descrição dos Serviços   | Unidade  | Tipo       | Coef.        | Unitário (R\$)     | Total (R\$)   |
| 88309 - SINAPI/SC                  | Pedreiro com encargos complementares   | H  | COMPOSIÇÃO | 0,21000000   | 23,34              | 4,90          |
| 88316 - SINAPI/SC                  | Servente com encargos complementares   | H  | COMPOSIÇÃO | 0,21000000   | 17,09              | 3,59          |
|                                    |  |  |            |              | <b>TOTAL (R\$)</b> | <b>8,49</b>   |
| <b>C.P. 06450 - 01/2020</b>        | <b>EXECUÇÃO DE PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO DIRECIONAL E ALERTA (COMPOSIÇÃO SINAPI 92397 DEZ/2017)</b>   |  |            |              |                    |               |
| Referência                         | Descrição dos Serviços   | Unidade  | Tipo       | Coef.        | Unitário (R\$)     | Total (R\$)   |
| 91277 - SINAPI/SC                  | Placa vibratória reversível com motor 4 tempos a gasolina, força centrífuga de 25 kN (2500 kgf), potência 5,5 CV - CHP diurno. af_08/2015  | CHP  | COMPOSIÇÃO | 0,00400000   | 7,22               | 0,03          |
| 91278 - SINAPI/SC                  | Placa vibratória reversível com motor 4 tempos a gasolina, força centrífuga de 25 kN (2500 kgf), potência 5,5 CV - CHI diurno. af_08/2015  | CHI  | COMPOSIÇÃO | 0,19500000   | 0,48               | 0,09          |
| 88260 - SINAPI/SC                  | Calçeteiro com encargos complementares   | H  | COMPOSIÇÃO | 0,16000000   | 23,21              | 3,71          |
| 88316 - SINAPI/SC                  | Servente com encargos complementares   | H  | COMPOSIÇÃO | 0,32000000   | 17,09              | 5,47          |
| 36178 - SINAPI/SC                  | Piso podotátil de concreto - direcional e alerta, *40 x 40 x 2,5" cm   | UN   | INSUMO     | 6,25000000   | 6,63               | 41,44         |
| 367 - SINAPI/SC                    | Área grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)   | M3   | INSUMO     | 0,05000000   | 91,80              | 4,59          |
|                                    |  |  |            |              | <b>TOTAL (R\$)</b> | <b>55,33</b>  |
| <b>C.P. 131190933937 - 01/2020</b> | <b>LIMPEZA DE ÁREA PAVIMENTADA COM VASSOURA A SECO (SINAPI 99802 JULHO/2019)</b>   |  |            |              |                    |               |
| Referência                         | Descrição dos Serviços   | Unidade  | Tipo       | Coef.        | Unitário (R\$)     | Total (R\$)   |
| 88316 - SINAPI/SC                  | Servente com encargos complementares   | H  | COMPOSIÇÃO | 0,02500000   | 17,09              | 0,43          |
|                                    |  |  |            |              | <b>TOTAL (R\$)</b> | <b>0,43</b>   |
| <b>C.P. 131191034481 - 01/2020</b> | <b>LASTRO DE BRITA n.º 2 - (Composição SINAPI 74164/004 ABR/2016)</b>  |  |            |              |                    |               |
| Referência                         | Descrição dos Serviços   | Unidade  | Tipo       | Coef.        | Unitário (R\$)     | Total (R\$)   |
| 88316 - SINAPI/SC                  | Servente com encargos complementares   | H  | COMPOSIÇÃO | 2,00000000   | 17,09              | 34,18         |
| 4718 - SINAPI/SC                   | Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete   | M3   | INSUMO     | 1,05000000   | 62,50              | 65,63         |
|                                    |  |  |            |              | <b>TOTAL (R\$)</b> | <b>99,81</b>  |
| <b>C.P. 131191156084 - 01/2020</b> | <b>CORTE DE CALÇADA EM CONCRETO (SICRO 4011537 ABRIL/2019)</b>   |  |            |              |                    |               |
| Referência                         | Descrição dos Serviços   | Unidade  | Tipo       | Coef.        | Unitário (R\$)     | Total (R\$)   |
| 91283 - SINAPI/SC                  | Cortadora de piso com motor 4 tempos a gasolina, potência de 13 HP, com disco de corte diamantado segmentado para concreto, diâmetro de 350 mm, furo de 1" (14 x 1") - CHP diurno. af_08/2015  | CHP  | COMPOSIÇÃO | 0,50000000   | 16,36              | 8,18          |
| 88309 - SINAPI/SC                  | Pedreiro com encargos complementares   | H  | COMPOSIÇÃO | 0,07228900   | 23,34              | 1,69          |
| 88316 - SINAPI/SC                  | Servente com encargos complementares   | H  | COMPOSIÇÃO | 0,15662700   | 17,09              | 2,68          |
| 13887 - SINAPI/SC                  | Disco de corte diamantado segmentado para concreto, diâmetro de 350 mm, furo de 1" (14 x 1")   | UN   | INSUMO     | 0,00500000   | 497,19             | 2,49          |
|                                    |  |  |            |              | <b>TOTAL (R\$)</b> | <b>15,04</b>  |
| <b>C.P. 131191156086 - 01/2020</b> | <b>DEMOLIÇÃO DE CALÇADA EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO (SINAPI 97627 OUT/2019)</b>  |  |            |              |                    |               |
| Referência                         | Descrição dos Serviços   | Unidade  | Tipo       | Coef.        | Unitário (R\$)     | Total (R\$)   |
| 5795 - SINAPI/SC                   | Martelete ou rompedor pneumático manual, 28 kg, com silenciador - CHP diurno. af_07/2016   | CHP  | COMPOSIÇÃO | 3,24680000   | 21,56              | 70,00         |
| 5952 - SINAPI/SC                   | Martelete ou rompedor pneumático manual, 28 kg, com silenciador - CHI diurno. af_07/2016   | CHI  | COMPOSIÇÃO | 0,92020000   | 20,38              | 18,75         |
| 88309 - SINAPI/SC                  | Pedreiro com encargos complementares   | H  | COMPOSIÇÃO | 0,63660000   | 23,34              | 14,86         |
| 88316 - SINAPI/SC                  | Servente com encargos complementares   | H  | COMPOSIÇÃO | 6,57850000   | 17,09              | 112,43        |
|                                    |  |  |            |              | <b>TOTAL (R\$)</b> | <b>216,04</b> |
| <b>C.P. 131200272461 - 01/2020</b> | <b>Banco em madeira de 195x25cm, e espessura de 5cm de macaranduba, angelim ou equivalente da região, incluso fixação (sinapi 97041 12/2019)vgf</b>  |  |            |              |                    |               |
| Referência                         | Descrição dos Serviços   | Unidade  | Tipo       | Coef.        | Unitário (R\$)     | Total (R\$)   |
| 88239 - SINAPI/SC                  | Ajudante de carpinteiro com encargos complementares  | H  | COMPOSIÇÃO | 0,08848000   | 22,76              | 1,97          |
| 88262 - SINAPI/SC                  | Carpinteiro de formas com encargos complementares  | H  | COMPOSIÇÃO | 0,36096000   | 28,12              | 10,15         |
| 4465 - SINAPI/SC                   | Prancha de madeira nao aparelhada *6 x 25" cm, macaranduba, angelim ou equivalente da região   | M  | INSUMO     | 1,95000000   | 59,46              | 115,95        |
| 11953 - SINAPI/SC                  | Parafuso frances zincado, diâmetro 1/2", comprimento 2", com porca e arruela   | UN   | INSUMO     | 12,00000000  | 1,77               | 21,24         |
|                                    |  |  |            |              | <b>TOTAL (R\$)</b> | <b>149,31</b> |
| <b>C.P. 131200272465 - 01/2020</b> | <b>Mobilização e desmobilização de materiais diversos e equipamentos com caminhão carroceria 9t - rodovia pavimentada (inclusive gerador para utilização dos equipamentos necessários a execução dos abrigos e passeios) (sinapi 93415 e 72840 dez/2019)</b> |  |            |              |                    |               |
| Referência                         | Descrição dos Serviços   | Unidade  | Tipo       | Coef.        | Unitário (R\$)     | Total (R\$)   |
| 93415 - SINAPI/SC                  | Gerador portátil monofásico, potência 5500 va, motor a gasolina, potência do motor 13 CV - CHP diurno. af_03/2016  | CHP  | COMPOSIÇÃO | 4,00000000   | 11,25              | 45,00         |
| 72840 - SINAPI/SC                  | Transporte comercial com caminhão carroceria 9 t, rodovia pavimentada  | TXKM   | COMPOSIÇÃO | 360,00000000 | 0,52               | 187,20        |
|                                    |  |  |            |              | <b>TOTAL (R\$)</b> | <b>232,20</b> |
| <b>C.P. 131200372496 - 01/2020</b> | <b>EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESURA 8 CM, ARMADO, INCLUSO COMPACTAÇÃO DE SOLO (sinapi 94994 E 97083 12/2019)vgf</b>  |  |            |              |                    |               |
| Referência                         | Descrição dos Serviços   | Unidade  | Tipo       | Coef.        | Unitário (R\$)     | Total (R\$)   |

|                   |   |     |            |            |                    |              |
|-------------------|---|-----|------------|------------|--------------------|--------------|
| 3777 - SINAPI/SC  | Lona plastica preta, E = 150 micra  | M2  | INSUMO     | 1.12800000 | 1,00               | 1,13         |
| 4460 - SINAPI/SC  | Sarrafo de madeira nao aparelhada *2,5 x 10 cm, macaranduba, angelim ou equivalente da regioao  | M   | INSUMO     | 0.25000000 | 11,24              | 2,81         |
| 4517 - SINAPI/SC  | Sarrafo de madeira nao aparelhada *2,5 x 7,5* cm (1 x 3 *) pinus, mista ou equivalente da regioao   | M   | INSUMO     | 0.20000000 | 1,05               | 0,21         |
| 7156 - SINAPI/SC  | Teia de aço soldada nervurada, CA-60, q.196, (3.11 kg/m <sup>2</sup> ), diametro do fio = 5,0 mm, largura = 2,45 m, espacamento da malha = 10 x 10 cm | M2  | INSUMO     | 1.12240000 | 17,68              | 19,84        |
| 88262 - SINAPI/SC | Carpinteiro de formas com encargos complementares   | H   | COMPOSIÇÃO | 0.18050000 | 28,12              | 5,08         |
| 88309 - SINAPI/SC | Pedreiro com encargos complementares  | H   | COMPOSIÇÃO | 0.27670000 | 23,34              | 6,46         |
| 88316 - SINAPI/SC | Servente com encargos complementares  | H   | COMPOSIÇÃO | 0.45720000 | 17,09              | 7,81         |
| 94964 - SINAPI/SC | Concreto fck = 20mpa, braco 1:2,7:3 (cimento/ areia media/ brita 1) - preparo mecanico com betoneira 400 l. af_07/2016                                | M3  | COMPOSIÇÃO | 0.09700000 | 318,24             | 30,87        |
| 95264 - SINAPI/SC | Compactador de solos de percussao (soquete) com motor a gasolina, potencia 3 CV - CHP diurno. af_09/2016  | CHP | COMPOSIÇÃO | 0.02500000 | 4,83               | 0,12         |
| 95265 - SINAPI/SC | Compactador de solos de percussao (soquete) com motor a gasolina, potencia 3 CV - CHI diurno. af_09/2016  | CHI | COMPOSIÇÃO | 0.04200000 | 0,60               | 0,03         |
|                   |   |     |            |            | <b>TOTAL (R\$)</b> | <b>74,36</b> |

|                                    |  |         |            |            |                    |              |
|------------------------------------|--|---------|------------|------------|--------------------|--------------|
| <b>C.P. 131200372549 - 01/2020</b> | <b>EXECUÇÃO DE INFRAESTRUTURA PARA FIXAÇÃO DOS APOIOS METÁLICOS DOS ABRIGOS DE PASSAGEIROS: ESCAVAÇÃO COM CAVEDEIRA DIÂMETRO DE 30 CM, PROFUNDIDADE DE 80 CM, REMOÇÃO DE MATERIAL SOLTO DA BASE, APILOAMENTO MANUAL DE BASE, REATERRO APILOADO DA CAVA COM MATERIAL ESCAVADO ATÉ ATINGIR A COTA DE 70 CM E PREENCHIMENTO DOS 10 CM FINAIS COM CONCRETO (sinapi 98230 e 9699512/2019)</b> |         |            |            |                    |              |
| Referência                         | Descrição dos Serviços   | Unidade | Tipo       | Coef.      | Unitário (R\$)     | Total (R\$)  |
| 88309 - SINAPI/SC                  | Pedreiro com encargos complementares   | H       | COMPOSIÇÃO | 0.99040000 | 23,34              | 23,12        |
| 88316 - SINAPI/SC                  | Servente com encargos complementares   | H       | COMPOSIÇÃO | 1.35000000 | 17,09              | 23,07        |
| 94970 - SINAPI/SC                  | Concreto fck = 20mpa, braco 1:2,7:3 (cimento/ areia media/ brita 1) - preparo mecanico com betoneira 600 l. af_07/2016   | M3      | COMPOSIÇÃO | 0.00860000 | 307,24             | 2,64         |
|                                    |  |         |            |            | <b>TOTAL (R\$)</b> | <b>48,83</b> |

|                                    |  |         |            |            |                    |              |
|------------------------------------|--|---------|------------|------------|--------------------|--------------|
| <b>C.P. 131200372565 - 01/2020</b> | <b>CARGA MANUAL DE ENTULHO (sinapi 72897 12/2019)vgj</b> |         |            |            |                    |              |
| Referência                         | Descrição dos Serviços                                   | Unidade | Tipo       | Coef.      | Unitário (R\$)     | Total (R\$)  |
| 88316 - SINAPI/SC                  | Servente com encargos complementares                     | H       | COMPOSIÇÃO | 0.70000000 | 17,09              | 11,96        |
|                                    |  |         |            |            | <b>TOTAL (R\$)</b> | <b>11,96</b> |

|                                    |   |         |            |            |                    |              |
|------------------------------------|---|---------|------------|------------|--------------------|--------------|
| <b>C.P. 131200372566 - 01/2020</b> | <b>ATERRO MANUAL COM SOLO ARGILOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA (sinapi 94319 12/2019)vgj</b>                         |         |            |            |                    |              |
| Referência                         | Descrição dos Serviços  | Unidade | Tipo       | Coef.      | Unitário (R\$)     | Total (R\$)  |
| 6070 - SINAPI/SC                   | Argila, argila vermelha ou argila arenosa (retirada na jazida, sem transporte)                                    | M3      | INSUMO     | 1.25000000 | 9,31               | 11,64        |
| 88316 - SINAPI/SC                  | Servente com encargos complementares  | H       | COMPOSIÇÃO | 0.65900000 | 17,09              | 11,26        |
| 91533 - SINAPI/SC                  | Compactador de solos de percussao (soquete) com motor a gasolina 4 tempos, potencia 4 CV - CHP diurno. af_08/2015 | CHP     | COMPOSIÇÃO | 0.27400000 | 28,97              | 7,94         |
| 91534 - SINAPI/SC                  | Compactador de solos de percussao (soquete) com motor a gasolina 4 tempos, potencia 4 CV - CHI diurno. af_08/2015 | CHI     | COMPOSIÇÃO | 0.25400000 | 23,68              | 6,01         |
|                                    |   |         |            |            | <b>TOTAL (R\$)</b> | <b>36,85</b> |

Responsável técnico pelos itens:  
Vivian Gregolin Linhares - CREA 082798-0



Documento assinado eletronicamente por **Vivian Gregolin Linhares, Servidor(a) Público(a)**, em 13/03/2020, às 13:25, 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 **5883726** e o código CRC **89900C92**.