

**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

|   |                                  |  |  |                        |                       |                       |
|---|----------------------------------|--|--|------------------------|-----------------------|-----------------------|
| <b>Nº OPERAÇÃO</b><br>0                   | <b>Nº SICONV</b><br>0            | <b>PROponente / TOMADOR</b><br>PREFEITURA MUNICIPAL DE CORREIA PINTO | <b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b><br>PROJETO CRUZ |                        |                       |                       |
| <b>LOCALIDADE SINAPI</b><br>FLORIANOPOLIS | <b>DATA BASE</b><br>09-23 (DES.) | <b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b><br>PROJETO CRUZ                             | <b>MUNICÍPIO / UF</b><br>CORREIA PINTO/SC        | <b>BDI 1</b><br>29,63% | <b>BDI 2</b><br>0,00% | <b>BDI 3</b><br>0,00% |

| Item                | Fonte      | Código | Descrição  | Unidade | Quantidade | Custo Unitário (sem BDI) (R\$) | BDI (%) | Preço Unitário (com BDI) (R\$) | Preço Total (R\$) |    |
|---------------------|------------|--------|--|---------|------------|--------------------------------|---------|--------------------------------|-------------------|----|
| <b>PROJETO CRUZ</b> |            |        |  |         |            |                                |         |                                | <b>695.738,56</b> |    |
| <b>1.</b>           |            |        | <b>PROJETO CRUZ</b>  |         |            |                                |         | -                              | <b>695.738,56</b> |    |
| <b>1.1.</b>         |            |        | <b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>   |         |            |                                |         | -                              | <b>3.858,41</b>   |    |
| 1.1.1.              | Composição | 001    | ADMINISTRAÇÃO LOCAL  | UNID.   | 1,00       | 2.976,48                       | BDI 1   | 3.858,41                       | 3.858,41          | RA |
| <b>1.2.</b>         |            |        | <b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>   |         |            |                                |         | -                              | <b>2.462,87</b>   |    |
| 1.2.1.              | Composição | 002    | PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO  | M2      | 4,50       | 373,39                         | BDI 1   | 484,03                         | 2.178,14          | RA |
| 1.2.2.              | SINAPI     | 99060  | LOCAÇÃO COM CAVALETE COM ALTURA DE 1,00 M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018  | UN      | 1,00       | 219,65                         | BDI 1   | 284,73                         | 284,73            | RA |
| <b>1.3.</b>         |            |        | <b>CANTEIRO DE OBRA</b>  |         |            |                                |         | -                              | <b>1.153,71</b>   |    |
| 1.3.1.              | SINAPI-I   | 10775  | LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITÁRIO, PARA ESCRITÓRIO, COMPLETO, SEM DIVISÓRIAS INTERNAS (NAO INCLUI MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO)   | MES     | 1,00       | 890,00                         | BDI 1   | 1.153,71                       | 1.153,71          | RA |
| <b>1.4.</b>         |            |        | <b>MUROS DE CONTENÇÃO</b>  |         |            |                                |         | -                              | <b>46.429,24</b>  |    |
| 1.4.1.              | SINAPI     | 101174 | ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 25CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020  | M       | 226,00     | 86,34                          | BDI 1   | 111,92                         | 25.293,92         | RA |
| 1.4.2.              | SINAPI     | 96527  | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017   | M3      | 4,83       | 123,50                         | BDI 1   | 160,09                         | 773,23            | RA |
| 1.4.3.              | SINAPI     | 96542  | FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017  | M2      | 64,34      | 93,97                          | BDI 1   | 121,81                         | 7.837,26          | RA |
| 1.4.4.              | SINAPI     | 96543  | ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017   | KG      | 4,77       | 18,22                          | BDI 1   | 23,62                          | 112,67            | RA |
| 1.4.5.              | SINAPI     | 96545  | ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017  | KG      | 125,47     | 15,49                          | BDI 1   | 20,08                          | 2.519,44          | RA |
| 1.4.6.              | SINAPI     | 96555  | CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA -LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017  | M3      | 4,83       | 737,69                         | BDI 1   | 956,27                         | 4.618,78          | RA |
| 1.4.7.              | SINAPI     | 98557  | IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023  | M2      | 80,42      | 50,59                          | BDI 1   | 65,58                          | 5.273,94          | RA |
| <b>1.5.</b>         |            |        | <b>MEIO-FIO DE TRAVAMENTO (PÁTIOS)</b>   |         |            |                                |         | -                              | <b>25.017,70</b>  |    |
| 1.5.1.              | SINAPI     | 94274  | ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016 | M       | 19,56      | 55,75                          | BDI 1   | 72,27                          | 1.413,60          | RA |

RECURSO

↓

**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

|   |                                  |  |  |                        |                       |                       |
|---|----------------------------------|--|--|------------------------|-----------------------|-----------------------|
| <b>Nº OPERAÇÃO</b><br>0                   | <b>Nº SICONV</b><br>0            | <b>PROponente / TOMADOR</b><br>PREFEITURA MUNICIPAL DE CORREIA PINTO | <b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b><br>PROJETO CRUZ |                        |                       |                       |
| <b>LOCALIDADE SINAPI</b><br>FLORIANOPOLIS | <b>DATA BASE</b><br>09-23 (DES.) | <b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b><br>PROJETO CRUZ                             | <b>MUNICÍPIO / UF</b><br>CORREIA PINTO/SC        | <b>BDI 1</b><br>29,63% | <b>BDI 2</b><br>0,00% | <b>BDI 3</b><br>0,00% |

| Item                | Fonte      | Código  | Descrição   | Unidade | Quantidade | Custo Unitário (sem BDI) (R\$) | BDI (%) | Preço Unitário (com BDI) (R\$) | Preço Total (R\$) | RECURSO |
|---------------------|------------|---------|---|---------|------------|--------------------------------|---------|--------------------------------|-------------------|---------|
| <b>PROJETO CRUZ</b> |            |         |   |         |            |                                |         |                                | <b>695.738,56</b> |         |
| 1.5.2.              | SINAPI     | 94273   | ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016               | M       | 312,97     | 51,50                          | BDI 1   | 66,76                          | 20.893,88         | RA      |
| 1.5.3.              | SINAPI     | 100947  | TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020  | TXKM    | 947,63     | 2,21                           | BDI 1   | 2,86                           | 2.710,22          | RA      |
| <b>1.6.</b>         |            |         | <b>DRENAGEM</b>   |         |            |                                |         | -                              | <b>47.395,96</b>  |         |
| 1.6.1.              | SINAPI     | 102990  | CANALETA MEIA CANA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (D = 30 CM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021  | M       | 152,17     | 34,69                          | BDI 1   | 44,97                          | 6.843,08          | RA      |
| 1.6.2.              | SINAPI     | 102991  | CANALETA MEIA CANA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (D = 40 CM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021  | M       | 147,94     | 44,80                          | BDI 1   | 58,07                          | 8.590,88          | RA      |
| 1.6.3.              | SINAPI     | 92821   | ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_12/2015                                | M       | 18,50      | 62,03                          | BDI 1   | 80,41                          | 1.487,59          | RA      |
| 1.6.4.              | SINAPI     | 103925  | ESCADA HIDRÁULICA, LARGURA ATÉ 1M, TIPO DESCIDA D'ÁGUA DE CORTE OU ATERRO EM DEGRAUS (DCD 02, 04 E DAD 02), EM CONCRETO USINADO, FCK = 20 MPA, LANÇADO COM BOMBA, INCLUINDO ARMAÇÃO, MATERIAIS E FÔRMAS (3 UTILIZAÇÕES). AF_08/2022 | M3      | 11,10      | 1.714,00                       | BDI 1   | 2.221,86                       | 24.662,65         | RA      |
| 1.6.5.              | Composição | 012     | CAIXA COLETORA COM DIMENSÕES DE 100x100CM COM FUNDO E TAMPA DE CONCRTO E PAREDES DE BLOCO DE CONCRETO   | UNID.   | 4,00       | 1.120,84                       | BDI 1   | 1.452,94                       | 5.811,76          | RA      |
| <b>1.7.</b>         |            |         | <b>PAVIMENTAÇÃO (PÁTIO)</b>   |         |            |                                |         | -                              | <b>175.187,11</b> |         |
| 1.7.1.              | SINAPI     | 100573  | EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO (PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO) BRITA - 50/50 - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019   | M3      | 212,51     | 99,87                          | BDI 1   | 129,46                         | 27.511,54         | RA      |
| 1.7.2.              | SINAPI     | 92394   | EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022   | M2      | 1.416,73   | 71,36                          | BDI 1   | 92,50                          | 131.047,53        | RA      |
| 1.7.3.              | SINAPI     | 100947  | TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020  | TXKM    | 5.814,00   | 2,21                           | BDI 1   | 2,86                           | 16.628,04         | RA      |
| <b>1.8.</b>         |            |         | <b>ESCADA</b>   |         |            |                                |         | -                              | <b>71.767,41</b>  |         |
| 1.8.1.              | SICRO      | 4805760 | Escavação manual em material de 2ª categoria na profundidade de até 1 m   | m³      | 0,39       | 61,45                          | BDI 1   | 79,66                          | 31,07             | RA      |

**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

|   |                                  |  |  |                        |                       |                       |
|---|----------------------------------|--|--|------------------------|-----------------------|-----------------------|
| <b>Nº OPERAÇÃO</b><br>0                   | <b>Nº SICONV</b><br>0            | <b>PROponente / TOMADOR</b><br>PREFEITURA MUNICIPAL DE CORREIA PINTO | <b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b><br>PROJETO CRUZ |                        |                       |                       |
| <b>LOCALIDADE SINAPI</b><br>FLORIANOPOLIS | <b>DATA BASE</b><br>09-23 (DES.) | <b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b><br>PROJETO CRUZ                             | <b>MUNICÍPIO / UF</b><br>CORREIA PINTO/SC        | <b>BDI 1</b><br>29,63% | <b>BDI 2</b><br>0,00% | <b>BDI 3</b><br>0,00% |

| Item                | Fonte  | Código | Descrição  | Unidade | Quantidade | Custo Unitário (sem BDI) (R\$) | BDI (%) | Preço Unitário (com BDI) (R\$) | Preço Total (R\$) |                   |
|---------------------|--------|--------|--|---------|------------|--------------------------------|---------|--------------------------------|-------------------|-------------------|
| <b>PROJETO CRUZ</b> |        |        |  |         |            |                                |         |                                |                   | <b>695.738,56</b> |
| 1.8.2.              | SINAPI | 94319  | ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2023   | M3      | 1,76       | 74,74                          | BDI 1   | 96,89                          | 170,53            | RA                |
| 1.8.3.              | SINAPI | 101998 | FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA ESCADAS, COM 1 LANCE E LAJE CASCATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E= 17 MM. AF_11/2020  | M2      | 3,86       | 153,34                         | BDI 1   | 198,77                         | 767,25            | RA                |
| 1.8.4.              | SINAPI | 95945  | ARMAÇÃO DE ESCADA, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_11/2020  | KG      | 10,67      | 16,92                          | BDI 1   | 21,93                          | 233,99            | RA                |
| 1.8.5.              | SINAPI | 95943  | ARMAÇÃO DE ESCADA, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_11/2020  | KG      | 3,51       | 22,62                          | BDI 1   | 29,32                          | 102,91            | RA                |
| 1.8.6.              | SINAPI | 102073 | ESCADA EM CONCRETO ARMADO MOLDADO IN LOCO, FCK 25 MPA, COM 1 LANCE E LAJE PLANA, FÔRMA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA. AF_11/2020_PA  | M3      | 1,70       | 3.819,31                       | BDI 1   | 4.950,97                       | 8.416,65          | RA                |
| 1.8.7.              | SINAPI | 99855  | CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO GALVANIZADO. AF_04/2019_PS   | M       | 10,56      | 106,47                         | BDI 1   | 138,02                         | 1.457,49          | RA                |
| 1.8.8.              | SINAPI | 99839  | GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/2" ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 2", GRADIL FORMADO POR BARRAS CHATAS EM FERRO DE 32X4,8MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_PS | M       | 96,00      | 486,86                         | BDI 1   | 631,12                         | 60.587,52         | RA                |
| <b>1.9.</b>         |        |        | <b>MEIO-FIO DE TRAVAMENTO (CAMINHO)</b>  |         |            |                                |         | -                              | <b>23.543,20</b>  |                   |
| 1.9.1.              | SINAPI | 94273  | ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016              | M       | 314,28     | 51,50                          | BDI 1   | 66,76                          | 20.981,33         | RA                |
| 1.9.2.              | SINAPI | 100947 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020   | TXKM    | 895,76     | 2,21                           | BDI 1   | 2,86                           | 2.561,87          | RA                |
| <b>1.10.</b>        |        |        | <b>PAVIMENTAÇÃO (CAMINHO)</b>  |         |            |                                |         | -                              | <b>37.519,14</b>  |                   |
| 1.10.1.             | SINAPI | 100573 | EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO (PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO) BRITA - 50/50 - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019  | M3      | 45,51      | 99,87                          | BDI 1   | 129,46                         | 5.891,72          | RA                |
| 1.10.2.             | SINAPI | 92394  | EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022  | M2      | 303,41     | 71,36                          | BDI 1   | 92,50                          | 28.065,43         | RA                |

RECURSO

↓

**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

|   |                                  |  |  |                        |                       |                       |
|---|----------------------------------|--|--|------------------------|-----------------------|-----------------------|
| <b>Nº OPERAÇÃO</b><br>0                   | <b>Nº SICONV</b><br>0            | <b>PROponente / TOMADOR</b><br>PREFEITURA MUNICIPAL DE CORREIA PINTO | <b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b><br>PROJETO CRUZ |                        |                       |                       |
| <b>LOCALIDADE SINAPI</b><br>FLORIANOPOLIS | <b>DATA BASE</b><br>09-23 (DES.) | <b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b><br>PROJETO CRUZ                             | <b>MUNICÍPIO / UF</b><br>CORREIA PINTO/SC        | <b>BDI 1</b><br>29,63% | <b>BDI 2</b><br>0,00% | <b>BDI 3</b><br>0,00% |

| Item                | Fonte    | Código  | Descrição   | Unidade | Quantidade | Custo Unitário (sem BDI) (R\$) | BDI (%) | Preço Unitário (com BDI) (R\$) | Preço Total (R\$) | RECURSO |
|---------------------|----------|---------|---|---------|------------|--------------------------------|---------|--------------------------------|-------------------|---------|
| <b>PROJETO CRUZ</b> |          |         |   |         |            |                                |         |                                |                   |         |
|                     |          |         |   |         |            |                                |         |                                | <b>695.738,56</b> |         |
| 1.10.3.             | SINAPI   | 100947  | TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020  | TXKM    | 1.245,45   | 2,21                           | BDI 1   | 2,86                           | 3.561,99          | RA      |
| <b>1.11.</b>        |          |         | <b>FUNDAÇÃO DA CRUZ</b>   |         |            |                                |         | -                              | <b>39.826,91</b>  |         |
| 1.11.1.             | SICRO    | 2306069 | Estaca raiz perfurada na rocha com D = 25 cm - confecção  | m       | 12,00      | 777,67                         | BDI 1   | 1.008,09                       | 12.097,08         | RA      |
| 1.11.2.             | SINAPI   | 96521   | ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017                               | M3      | 45,00      | 45,22                          | BDI 1   | 58,62                          | 2.637,90          | RA      |
| 1.11.3.             | SINAPI   | 95876   | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020  | M3XKM   | 135,00     | 2,11                           | BDI 1   | 2,74                           | 369,90            | RA      |
| 1.11.4.             | SINAPI   | 92803   | CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022   | KG      | 460,00     | 9,98                           | BDI 1   | 12,94                          | 5.952,40          | RA      |
| 1.11.5.             | SINAPI   | 94962   | CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021                       | M3      | 0,63       | 421,35                         | BDI 1   | 546,20                         | 344,11            | RA      |
| 1.11.6.             | SINAPI   | 103670  | LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022  | M3      | 0,63       | 285,06                         | BDI 1   | 369,52                         | 232,80            | RA      |
| 1.11.7.             | SINAPI   | 96538   | FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017                                  | M2      | 19,20      | 276,38                         | BDI 1   | 358,27                         | 6.878,78          | RA      |
| 1.11.8.             | SINAPI-I | 11145   | CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C35, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANCAMENTO (NBR 8953)   | M3      | 13,46      | 608,94                         | BDI 1   | 789,37                         | 10.624,92         | RA      |
| 1.11.9.             | SINAPI   | 103673  | LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022   | M3      | 13,46      | 39,49                          | BDI 1   | 51,19                          | 689,02            | RA      |
| <b>1.12.</b>        |          |         | <b>VELÁRIO</b>  |         |            |                                |         | -                              | <b>5.153,12</b>   |         |
| 1.12.1.             | SINAPI   | 102475  | CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,6:2,9 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021                        | M3      | 0,85       | 664,50                         | BDI 1   | 861,39                         | 732,18            | RA      |
| 1.12.2.             | SINAPI   | 103670  | LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022  | M3      | 0,85       | 285,06                         | BDI 1   | 369,52                         | 314,09            | RA      |
| 1.12.3.             | SINAPI   | 103336  | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO APARENTE DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021           | M2      | 12,50      | 84,98                          | BDI 1   | 110,16                         | 1.377,00          | RA      |
| 1.12.4.             | SINAPI   | 87794   | EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_09/2022 | M2      | 30,80      | 42,97                          | BDI 1   | 55,70                          | 1.715,56          | RA      |

**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

|   |                                  |  |  |                        |                       |                       |
|---|----------------------------------|--|--|------------------------|-----------------------|-----------------------|
| <b>Nº OPERAÇÃO</b><br>0                   | <b>Nº SICONV</b><br>0            | <b>PROponente / TOMADOR</b><br>PREFEITURA MUNICIPAL DE CORREIA PINTO | <b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b><br>PROJETO CRUZ |                        |                       |                       |
| <b>LOCALIDADE SINAPI</b><br>FLORIANOPOLIS | <b>DATA BASE</b><br>09-23 (DES.) | <b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b><br>PROJETO CRUZ                             | <b>MUNICÍPIO / UF</b><br>CORREIA PINTO/SC        | <b>BDI 1</b><br>29,63% | <b>BDI 2</b><br>0,00% | <b>BDI 3</b><br>0,00% |

| Item                | Fonte      | Código | Descrição  | Unidade | Quantidade | Custo Unitário (sem BDI) (R\$) | BDI (%) | Preço Unitário (com BDI) (R\$) | Preço Total (R\$) |    |
|---------------------|------------|--------|--|---------|------------|--------------------------------|---------|--------------------------------|-------------------|----|
| <b>PROJETO CRUZ</b> |            |        |  |         |            |                                |         |                                | <b>695.738,56</b> |    |
| 1.12.5.             | SINAPI-I   | 3322   | GRAMA ESMERALDA OU SAO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS, SEM PLANTIO  | M2      | 4,60       | 12,00                          | BDI 1   | 15,56                          | 71,58             | RA |
| 1.12.6.             | SINAPI     | 103946 | PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_05/2022  | M2      | 4,60       | 15,95                          | BDI 1   | 20,68                          | 95,13             | RA |
| 1.12.7.             | SINAPI     | 94319  | ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2023   | M3      | 2,60       | 74,74                          | BDI 1   | 96,89                          | 251,91            | RA |
| 1.12.8.             | SINAPI     | 88415  | APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_06/2014  | M2      | 30,80      | 3,04                           | BDI 1   | 3,94                           | 121,35            | RA |
| 1.12.9.             | SINAPI     | 88489  | PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023   | M2      | 30,80      | 11,88                          | BDI 1   | 15,40                          | 474,32            | RA |
| <b>1.13.</b>        |            |        | <b>ESTRUTURA METÁLICA CRUZ</b>   |         |            |                                |         | -                              | <b>160.741,20</b> |    |
| 1.13.1.             | Cotação    | 004    | ESTRUTURA METÁLICA, EM CANTONEIRA, PINTADA COM FUNDO ANTICORROSIVO E ESMALTE SINTÉTICO NA COR BRANCO, SOLDADA, COM 25,0M DE ALTURA, COM FECHAMENTO COM ACM NO FUNDO E LATERAIS, FRENTE EM ACRÍLICO LEITOSO (CONFORME PROJETO), FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | UNIDADE | 1,00       | 124.000,00                     | BDI 1   | 160.741,20                     | 160.741,20        | RA |
| <b>1.14.</b>        |            |        | <b>INSTALAÇÃO ELÉTRICA ILUMINAÇÃO CRUZ</b>   |         |            |                                |         | -                              | <b>19.388,69</b>  |    |
| 1.14.1.             | Composição | 010    | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REFLETOR RGB 300W COM SUPORTE E CABO  | UNID.   | 4,00       | 2.614,82                       | BDI 1   | 3.389,59                       | 13.558,36         | RA |
| 1.14.2.             | SINAPI     | 102314 | ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 2ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021                     | M3      | 11,90      | 8,58                           | BDI 1   | 11,12                          | 132,33            | RA |
| 1.14.3.             | SINAPI     | 97667  | ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021   | M       | 80,00      | 8,14                           | BDI 1   | 10,55                          | 844,00            | RA |
| 1.14.4.             | SINAPI     | 97881  | CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020   | UN      | 10,00      | 135,89                         | BDI 1   | 176,15                         | 1.761,50          | RA |
| 1.14.5.             | SINAPI-I   | 868    | CABO DE COBRE NU 25 MM2 MEIO-DURO  | M       | 35,00      | 21,67                          | BDI 1   | 28,09                          | 983,15            | RA |
| 1.14.6.             | SINAPI     | 96985  | HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023  | UN      | 5,00       | 72,69                          | BDI 1   | 94,23                          | 471,15            | RA |
| 1.14.7.             | SINAPI-I   | 38056  | GRAMPO METÁLICO TIPO U PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE ATE 5/8", CONDUTOR DE 10 A 25 MM2  | UN      | 4,00       | 29,81                          | BDI 1   | 38,64                          | 154,56            | RA |
| 1.14.8.             | Composição | 011    | INSTALAÇÃO DE CABOS DE ATERRAMENTO DE COBRE NÚ E CAIXAS DE PASSAGEM  | M       | 35,00      | 8,60                           | BDI 1   | 11,15                          | 390,25            | RA |

RECURSO

↓

**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

|   |                                  |  |  |                        |                       |                       |
|---|----------------------------------|--|--|------------------------|-----------------------|-----------------------|
| <b>Nº OPERAÇÃO</b><br>0                   | <b>Nº SICONV</b><br>0            | <b>PROPONENTE / TOMADOR</b><br>PREFEITURA MUNICIPAL DE CORREIA PINTO | <b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b><br>PROJETO CRUZ |                        |                       |                       |
| <b>LOCALIDADE SINAPI</b><br>FLORIANOPOLIS | <b>DATA BASE</b><br>09-23 (DES.) | <b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b><br>PROJETO CRUZ                             | <b>MUNICÍPIO / UF</b><br>CORREIA PINTO/SC        | <b>BDI 1</b><br>29,63% | <b>BDI 2</b><br>0,00% | <b>BDI 3</b><br>0,00% |

| Item                | Fonte    | Código  | Descrição   | Unidade | Quantidade | Custo Unitário (sem BDI) (R\$) | BDI (%) | Preço Unitário (com BDI) (R\$) | Preço Total (R\$) |    |
|---------------------|----------|---------|---|---------|------------|--------------------------------|---------|--------------------------------|-------------------|----|
| <b>PROJETO CRUZ</b> |          |         |   |         |            |                                |         |                                | <b>695.738,56</b> |    |
| 1.14.9.             | SINAPI   | 93662   | DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | UN      | 1,00       | 57,54                          | BDI 1   | 74,59                          | 74,59             | RA |
| 1.14.10.            | SINAPI-I | 34607   | CABO FLEXIVEL PVC 750 V, 2 CONDUTORES DE 4,0 MM2  | M       | 90,00      | 8,73                           | BDI 1   | 11,32                          | 1.018,80          | RA |
| <b>1.15.</b>        |          |         | <b>VEGETAÇÃO</b>  |         |            |                                |         | -                              | <b>36.293,89</b>  |    |
| 1.15.1.             | SICRO    | 4805750 | Escavação manual em material de 1ª categoria na profundidade de até 1 m                     | m³      | 97,71      | 44,50                          | BDI 1   | 57,69                          | 5.636,89          | RA |
| 1.15.2.             | SINAPI-I | 7253    | TERRA VEGETAL (GRANEL)  | M3      | 97,71      | 158,57                         | BDI 1   | 205,55                         | 20.084,29         | RA |
| 1.15.3.             | SINAPI   | 98504   | PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_05/2018   | M2      | 651,43     | 12,52                          | BDI 1   | 16,23                          | 10.572,71         | RA |

RECURSO  
↓

Encargos sociais: Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações:

**Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.**

Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

CORREIA PINTO/SC

Local

terça-feira, 31 de outubro de 2023

Data

Responsável Técnico

Nome: JAMES ANDRÉ CLAUBERG

CREA/CAU: 45.160-6

ART/RRT: 0