



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

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

|   |                                  |  |   |                        |                       |                       |
|---|----------------------------------|--|---|------------------------|-----------------------|-----------------------|
| <b>Nº OPERAÇÃO</b><br>01                  | <b>Nº SICONV</b><br>01           | <b>PROponente / TOMADOR</b><br>PREFEITURA MUNICIPAL DE OTACÍLIO COSTA/SC | <b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b><br>NÚCLEO ADILHA MATIAS - FUNDO DO CAMPO |                        |                       |                       |
| <b>LOCALIDADE SINAPI</b><br>FLORIANÓPOLIS | <b>DATA BASE</b><br>06-19 (DES.) | <b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b><br>REFORMA TELHADO E PISO                       | <b>MUNICÍPIO / UF</b><br>OTACÍLIO COSTA/SC                                | <b>BDI 1</b><br>26,72% | <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>REFORMA TELHADO E PISO</b> |          |         |  |         |            |                                |         |                                | <b>110.908,98</b> |         |
| <b>1.</b>                     |          |         | <b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>   |         |            |                                |         | -                              | <b>759,10</b>     |         |
| <b>1.1.</b>                   |          |         | <b>SERVIÇOS INICIAIS</b>   |         |            |                                |         | -                              | <b>759,10</b>     |         |
| 1.1.1.                        | SINAPI-I | 4813    | PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 2,5mX1,25m   | M2      | 3,12       | 192,00                         | BDI 1   | 243,30                         | 759,10            | RA      |
| <b>2.</b>                     |          |         | <b>REFORMA DA COBERTURA</b>  |         |            |                                |         | -                              | <b>33.444,22</b>  |         |
| <b>2.1.</b>                   |          |         | <b>TROCA DE TELHAS / CAIBROS / TERÇA / PARAFUSOS / FORRO BEIRAL / CONDUTORES</b>                               |         |            |                                |         | -                              | <b>5.339,91</b>   |         |
| 2.1.1.                        | SINAPI-I | 7207    | TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, DE 2,44 X 1,10 M (SEM AMIANTO)  | UN      | 28,00      | 50,18                          | BDI 1   | 63,59                          | 1.780,52          | RA      |
| 2.1.2.                        | SINAPI-I | 7186    | TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, DE 1,83 X 1,10 M (SEM AMIANTO)  | UN      | 11,00      | 37,70                          | BDI 1   | 47,77                          | 525,47            | RA      |
| 2.1.3.                        | Cotação  | Mercado | CAIBRO DE MADEIRA BENEFICIADA DE ARAUCÁRIA 5X10CM  | M       | 40,00      | 7,35                           | BDI 1   | 9,31                           | 372,40            | RA      |
| 2.1.4.                        | Cotação  | Mercado | TERÇA DE MADEIRA BENEFICIADA DE ARAUCÁRIA 7X12CM   | M       | 8,00       | 12,26                          | BDI 1   | 15,54                          | 124,32            | RA      |
| 2.1.5.                        | SINAPI-I | 3283    | FORRO DE MADEIRA PINUS OU EQUIVALENTE DA REGIAO, ENCAIXE MACHO/FEMEA COM FRISO, *10 X 1* CM (SEM COLOCACAO)    | M2      | 20,00      | 15,12                          | BDI 1   | 19,16                          | 383,20            | RA      |
| 2.1.6.                        | SINAPI-I | 4380    | PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA 5/16 " X 120 MM PARA TELHA FIBROCIMENTO   | UN      | 200,00     | 0,92                           | BDI 1   | 1,17                           | 234,00            | RA      |
| 2.1.7.                        | SINAPI   | 88309   | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H       | 40,00      | 19,75                          | BDI 1   | 25,03                          | 1.001,20          | RA      |
| 2.1.8.                        | SINAPI   | 88239   | AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H       | 40,00      | 18,13                          | BDI 1   | 22,97                          | 918,80            | RA      |
| <b>2.2.</b>                   |          |         | <b>LIMPEZA DAS TELHAS DE FIBROCIMENTO E CALHAS</b>   |         |            |                                |         | -                              | <b>1.409,48</b>   |         |
| 2.2.1.                        | SINAPI   | 99814   | LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019   | M2      | 844,00     | 1,32                           | BDI 1   | 1,67                           | 1.409,48          | RA      |
| <b>2.3.</b>                   |          |         | <b>PINTURA DAS TELHAS DE FIBROCIMENTO</b>  |         |            |                                |         | -                              | <b>11.697,84</b>  |         |
| 2.3.1.                        | SINAPI   | 88484   | APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMAÓ. AF_06/2014   | M2      | 844,00     | 2,29                           | BDI 1   | 2,90                           | 2.447,60          | RA      |
| 2.3.2.                        | SINAPI   | 88492   | APLICAÇÃO MECÂNICA DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMAÓS. AF_06/2014                        | M2      | 844,00     | 8,65                           | BDI 1   | 10,96                          | 9.250,24          | RA      |
| <b>2.4.</b>                   |          |         | <b>FUNDO NIVELADOR E PINTURA EM COR BRANCA DO FORRO DO BEIRAL E CAIBROS</b>                                    |         |            |                                |         | -                              | <b>5.502,72</b>   |         |
| 2.4.1.                        | SINAPI   | 74065/1 | PINTURA ESMALTE FOSCO PARA MADEIRA, DUAS DEMAOS, SOBRE FUNDO NIVELADOR BRANCO                                  | M2      | 192,00     | 22,62                          | BDI 1   | 28,66                          | 5.502,72          | RA      |
| <b>2.5.</b>                   |          |         | <b>TROCA DE CALHAS E INSTALAÇÃO DE NOVOS CONDUTORES</b>  |         |            |                                |         | -                              | <b>9.309,75</b>   |         |
| 2.5.1.                        | SINAPI   | 94228   | CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016 | M       | 101,00     | 63,92                          | BDI 1   | 81,00                          | 8.181,00          | RA      |
| 2.5.2.                        | Cotação  | Mercado | CONDUTORES EM AÇO GALVANIZADO PARA ÁGUA PLUVIAL, DN 50MM INCLUINDO CONEXÕES, CORTES, FIXAÇÃO                   | M       | 35,00      | 25,45                          | BDI 1   | 32,25                          | 1.128,75          | RA      |
| <b>2.6.</b>                   |          |         | <b>DEMOLIÇÃO DE BANCOS DE CONCRETO</b>   |         |            |                                |         | -                              | <b>184,52</b>     |         |
| 2.6.1.                        | SINAPI   | 97624   | DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017                     | M3      | 2,00       | 72,81                          | BDI 1   | 92,26                          | 184,52            | RA      |
| <b>3.</b>                     |          |         | <b>REFORMA TOTAL DO PISO</b>   |         |            |                                |         | -                              | <b>75.178,02</b>  |         |
| 3.1.                          |          |         | <b>REMOÇÃO DE PISO CERÂMICO E RODAPÉ EXISTENTE</b>   |         |            |                                |         | -                              | <b>9.729,40</b>   |         |



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

Grau de Sigilo  
**#PÚBLICO**

|   |                                  |  |   |                        |                       |                       |
|---|----------------------------------|--|---|------------------------|-----------------------|-----------------------|
| <b>Nº OPERAÇÃO</b><br>01                  | <b>Nº SICONV</b><br>01           | <b>PROPONENTE / TOMADOR</b><br>PREFEITURA MUNICIPAL DE OTACÍLIO COSTA/SC | <b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b><br>NÚCLEO ADILHA MATIAS - FUNDO DO CAMPO |                        |                       |                       |
| <b>LOCALIDADE SINAPI</b><br>FLORIANÓPOLIS | <b>DATA BASE</b><br>06-19 (DES.) | <b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b><br>REFORMA TELHADO E PISO                       | <b>MUNICÍPIO / UF</b><br>OTACÍLIO COSTA/SC                                | <b>BDI 1</b><br>26,72% | <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>REFORMA TELHADO E PISO</b> |         |         |   |         |            |                                |         |                                | <b>110.908,98</b> |    |
| 3.1.1.                        | SINAPI  | 97634   | DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017   | M2      | 775,75     | 8,65                           | BDI 1   | 10,96                          | 8.502,22          | RA |
| 3.1.2.                        | SINAPI  | 97632   | DEMOLIÇÃO DE RODAPÉ CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017   | M       | 543,00     | 1,78                           | BDI 1   | 2,26                           | 1.227,18          | RA |
| <b>3.2.</b>                   |         |         | <b>NIVELAMENTO DE PISO EXECUÇÃO DE GRANILITE</b>  |         |            |                                |         | -                              | <b>63.913,30</b>  |    |
| 3.2.1.                        | Cotação | Mercado | REPAROS E PREPARAÇÃO DO PISO E EXECUÇÃO DO GANILITE NA COR CINZA CLARA  | M2      | 970,00     | 52,00                          | BDI 1   | 65,89                          | 63.913,30         | RA |
| <b>3.3.</b>                   |         |         | <b>REVESTIMENTO CERÂMICO ANTIDERRAPANTE PARA RAMPAS DE ACESSO</b>   |         |            |                                |         | -                              | <b>1.535,32</b>   |    |
| 3.3.1.                        | SINAPI  | 89171   | (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO GRÉS DE DIMENSÕES 35X35 CM, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014 | M2      | 38,05      | 31,84                          | BDI 1   | 40,35                          | 1.535,32          | RA |
| <b>4.</b>                     |         |         | <b>LIMPEZA FINAL DA OBRA</b>  |         |            |                                |         | -                              | <b>1.527,64</b>   |    |
| <b>4.1.</b>                   |         |         | <b>LIMPEZA TOTAL DA OBRA</b>  |         |            |                                |         | -                              | <b>1.527,64</b>   |    |
| 4.1.1.                        | SINAPI  | 99803   | LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM PANO ÚMIDO. AF_04/2019  | M2      | 844,00     | 1,43                           | BDI 1   | 1,81                           | 1.527,64          | RA |

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.

OTACÍLIO COSTA/SC  
Local  
sexta-feira, 8 de novembro de 2019  
Data

Responsável Técnico  
Nome: Thayla Ferreira  
CREA/CAU: 144617-8  
ART/RRT: 0