



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
#PÚBLICO

|                                    |                             |  |  |                 |                |                |
|------------------------------------|-----------------------------|--|--|-----------------|----------------|----------------|
| Nº OPERAÇÃO<br>0                   | Nº SICONV<br>0              | PROponente / Tomador<br>PREFEITURA MUNICIPAL DE IOMERÊ | APELIDO DO EMPREENDIMENTO<br>ALARGAMENTO DA PONTE DE SÃO ROQUE |                 |                |                |
| LOCALIDADE SINAPI<br>FLORIANOPOLIS | DATA BASE<br>09-22 (N DES.) | DESCRIÇÃO DO LOTE<br>ALARGAMENTO DA PONTE DE SÃO ROQUE | MUNICÍPIO / UF<br>IOMERÊ/SC                                    | BDI 1<br>20,67% | BDI 2<br>0,00% | BDI 3<br>0,00% |

| Item                              | Fonte    | Código     | Descrição  | Unidade | Quantidade | Custo Unitário<br>(sem BDI) (R\$) | BDI<br>(%) | Preço Unitário<br>(com BDI) (R\$) | Preço Total<br>(R\$) |    |
|-----------------------------------|----------|------------|--|---------|------------|-----------------------------------|------------|-----------------------------------|----------------------|----|
| ALARGAMENTO DA PONTE DE SÃO ROQUE |          |            |  |         |            |                                   |            |                                   | 41.689,58            |    |
| 1.                                |          |            | ALARGAMENTO DA PONTE DE SÃO ROQUE  |         |            |                                   |            | -                                 | 41.689,58            |    |
| 1.1.                              |          |            | SERVIÇOS PRELIMINARES  |         |            |                                   |            | -                                 | 1.705,39             |    |
| 1.1.1.                            | SINAPI-I | 4813       | PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)                            | M2      | 2,88       | 445,00                            | BDI 1      | 536,98                            | 1.546,50             | RA |
| 1.1.2.                            | SINAPI   | 98524      | LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA.AF_05/2018   | M2      | 20,67      | 3,11                              | BDI 1      | 3,75                              | 77,51                | RA |
| 1.1.3.                            | SINAPI   | 99814      | LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019   | M2      | 20,67      | 1,90                              | BDI 1      | 2,29                              | 47,33                | RA |
| 1.1.4.                            | SINAPI   | 97627      | DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017                                 | M3      | 0,10       | 282,21                            | BDI 1      | 340,54                            | 34,05                | RA |
| 1.2.                              |          |            | SUPRAESTRUTURA   |         |            |                                   |            | -                                 | 39.984,19            |    |
| 1.2.1.                            | SINAPI   | 90285      | GRAUTE FGK=30 MPA; TRAÇO 1:0,9:1,2:0,6 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA GROSSA/ BRITA 0/ ADITIVO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_09/2021 | M3      | 0,10       | 735,52                            | BDI 1      | 887,55                            | 88,76                | RA |
| 1.2.2.                            | Cotação  | MERCADO-01 | VIGA DE CONCRETO ARMADO PRÉ-MOLDADA - INCLUSO TRANSPORTE ATÉ O LOCAL DA OBRA E POSICIONAMENTO NO LOCAL   | M³      | 4,55       | 5.575,00                          | BDI 1      | 6.727,35                          | 30.609,44            | RA |
| 1.2.3.                            | SINAPI   | 92769      | ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022                                   | KG      | 90,65      | 14,76                             | BDI 1      | 17,81                             | 1.614,48             | RA |
| 1.2.4.                            | SINAPI   | 92770      | ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022                                   | KG      | 172,22     | 13,97                             | BDI 1      | 16,86                             | 2.903,63             | RA |
| 1.2.5.                            | SINAPI-I | 156        | ADESIVO ESTRUTURAL A BASE DE RESINA EPOXI, BICOMPONENTE, FLUIDO  | KG      | 8,00       | 48,10                             | BDI 1      | 58,04                             | 464,32               | RA |
| 1.2.6.                            | SINAPI   | 88312      | PINTOR PARA TINTA EPÓXI COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H       | 6,00       | 27,40                             | BDI 1      | 33,06                             | 198,36               | RA |
| 1.2.7.                            | SINAPI   | 97096      | CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2021                            | M3      | 5,50       | 618,55                            | BDI 1      | 746,40                            | 4.105,20             | 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.



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

|                                    |                             |  |  |                 |                |                |
|------------------------------------|-----------------------------|--|--|-----------------|----------------|----------------|
| Nº OPERAÇÃO<br>0                   | Nº SICONV<br>0              | PROPONENTE / TOMADOR<br>PREFEITURA MUNICIPAL DE IOMERÊ | APELIDO DO EMPREENDIMENTO<br>ALARGAMENTO DA PONTE DE SÃO ROQUE |                 |                |                |
| LOCALIDADE SINAPI<br>FLORIANOPOLIS | DATA BASE<br>09-22 (N DES.) | DESCRIÇÃO DO LOTE<br>ALARGAMENTO DA PONTE DE SÃO ROQUE | MUNICÍPIO / UF<br>IOMERÊ/SC                                    | BDI 1<br>20,67% | BDI 2<br>0,00% | BDI 3<br>0,00% |

| Item                              | Fonte | Código | Descrição | Unidade | Quantidade | Custo Unitário<br>(sem BDI) (R\$) | BDI<br>(%) | Preço Unitário<br>(com BDI) (R\$) | Preço Total<br>(R\$) |
|-----------------------------------|-------|--------|-----------|---------|------------|-----------------------------------|------------|-----------------------------------|----------------------|
| ALARGAMENTO DA PONTE DE SÃO ROQUE |       |        |           |         |            |                                   |            |                                   | 41.689,58            |

IOMERÊ/SC  
Local  
terça-feira, 27 de setembro de 2022  
Data

Responsável Técnico  
Nome: ALEXANDRE GRATT  
CREA/CAU: 155869-6  
ART/RRT: 0

RECURSO  
↓