



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

|                              |                             |                                                                                                  |                                |                 |                |                |
|------------------------------|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-----------------|----------------|----------------|
| Nº OPERAÇÃO<br>1056853-17    | Nº TransfereGOV<br>871991   | PROPONENTE / TOMADOR<br>MUNICIPIO DE AQUIDABA                                                    | APELIDO DO EMPREENDIMENTO<br>0 |                 |                |                |
| LOCALIDADE SINAPI<br>ARACAJU | DATA BASE<br>11-24 (N DES.) | DESCRIÇÃO DO LOTE<br>Implantação de Infraestrutura Urbana – Pavimentação, Recapeamento Asfáltico | MUNICÍPIO / UF<br>AQUIDABA     | BDI 1<br>22,12% | 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\$) |    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|-----------------------------------|------------|-----------------------------------|----------------------|----|
| Implantação de Infraestrutura Urbana – Pavimentação, Recapeamento Asfáltico e Drenagem Pluvial de Ruas no Município de |        |        |                                                                                                                                                                                                 |         |            |                                   |            |                                   | 415.051,15           |    |
| 1.                                                                                                                     |        |        | Obra                                                                                                                                                                                            |         |            |                                   |            | -                                 | 415.051,15           |    |
| 1.1.                                                                                                                   |        |        | ADMINISTRAÇÃO LOCAL                                                                                                                                                                             |         |            |                                   |            | -                                 | 5.016,68             |    |
| 1.1.1.                                                                                                                 | SINAPI | 93572  | ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                          | MES     | 0,60       | 5.441,57                          | BDI 1      | 6.645,25                          | 3.987,15             | RA |
| 1.1.2.                                                                                                                 | SINAPI | 93565  | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                     | MES     | 0,04       | 21.076,28                         | BDI 1      | 25.738,35                         | 1.029,53             | RA |
| 1.2.                                                                                                                   |        |        | SERVIÇOS PRELIMINARES                                                                                                                                                                           |         |            |                                   |            | -                                 | 7.853,52             |    |
| 1.2.1.                                                                                                                 | ORSE   | 51     | Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022                                                                                                                              | m2      | 6,00       | 351,15                            | BDI 1      | 428,82                            | 2.572,92             | RA |
| 1.2.2.                                                                                                                 | ORSE   | 2605   | Locação de serviços de pavimentação                                                                                                                                                             | m2      | 2.983,39   | 1,45                              | BDI 1      | 1,77                              | 5.280,60             | RA |
| 1.3.                                                                                                                   |        |        | MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO                                                                                                                                                                    |         |            |                                   |            | -                                 | 1.465,00             |    |
| 1.3.1.                                                                                                                 | ORSE   | 13168  | Transportes de máquinas e equipamentos por caminhão munck                                                                                                                                       | km      | 100,00     | 12,00                             | BDI 1      | 14,65                             | 1.465,00             | RA |
| 1.4.                                                                                                                   |        |        | PAVIMENTAÇÃO                                                                                                                                                                                    |         |            |                                   |            | -                                 | 279.089,42           |    |
| 1.4.1.                                                                                                                 | ORSE   | 2592   | Imprimação - execução com fornecimento de material                                                                                                                                              | m2      | 2.983,39   | 11,01                             | BDI 1      | 13,45                             | 40.126,60            | RA |
| 1.4.2.                                                                                                                 | SINAPI | 95996  | EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE BINDER - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019                                                                          | M3      | 119,34     | 1.231,05                          | BDI 1      | 1.503,36                          | 179.410,98           | RA |
| 1.4.3.                                                                                                                 | SINAPI | 93590  | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020                                                       | M3XKM   | 11.934,00  | 0,90                              | BDI 1      | 1,10                              | 13.127,40            | RA |
| 1.4.4.                                                                                                                 | ORSE   | 4889   | Passeio em concreto simples c/ cimentado e=5cm                                                                                                                                                  | m2      | 1.022,79   | 37,17                             | BDI 1      | 45,39                             | 46.424,44            | RA |
| 1.5.                                                                                                                   |        |        | DRENAGEM SUPERFICIAL                                                                                                                                                                            |         |            |                                   |            | -                                 | 43.306,89            |    |
| 1.5.1.                                                                                                                 | ORSE   | 4555   | Meio-fio pré moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3                                                                         | m       | 852,33     | 41,61                             | BDI 1      | 50,81                             | 43.306,89            | RA |
| 1.6.                                                                                                                   |        |        | ACESSIBILIDADE                                                                                                                                                                                  |         |            |                                   |            | -                                 | 51.749,03            |    |
| 1.6.1.                                                                                                                 | ORSE   | 12214  | Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, despolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos                                               | un      | 6,00       | 409,41                            | BDI 1      | 499,97                            | 2.999,82             | RA |
| 1.6.2.                                                                                                                 | ORSE   | 4864   | Piso tátil direcional e de alerta, em concreto colorido, p/deficientes visuais, dimensões 30x30cm, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base     | m2      | 255,70     | 156,12                            | BDI 1      | 190,65                            | 48.749,21            | RA |
| 1.7.                                                                                                                   |        |        | SINALIZAÇÃO                                                                                                                                                                                     |         |            |                                   |            | -                                 | 13.476,69            |    |
| 1.7.1.                                                                                                                 | ORSE   | 4648   | Sinalização permanente, vertical, com placa circular padrão dnit diam. = 0,75m, com poste de madeira 3,50m fixado com base de concreto 40x40x50, inclusive mão de obra - Rev 01/2023            | un      | 1,00       | 615,25                            | BDI 1      | 751,34                            | 751,34               | RA |
| 1.7.2.                                                                                                                 | ORSE   | 4649   | Sinalização permanente, vertical, com placa triangular de aço, padrão dnit, largura=0,90m, com poste de madeira 3,50m fixado com base de concreto 40x40x50, inclusive mão de obra - Rev 01/2023 | un      | 2,00       | 615,25                            | BDI 1      | 751,34                            | 1.502,68             | RA |
| 1.7.3.                                                                                                                 | ORSE   | 11688  | Sinalização horizontal rodoviária, com tinta retrorrefletiva à base de resina acrílica com microesferas de vidro                                                                                | m2      | 255,70     | 35,94                             | BDI 1      | 43,89                             | 11.222,67            | RA |
| 1.8.                                                                                                                   |        |        | SERVIÇOS FINAIS                                                                                                                                                                                 |         |            |                                   |            | -                                 | 13.093,92            |    |
| 1.8.1.                                                                                                                 | ORSE   | 12467  | Pintura de meio fio (caiação)                                                                                                                                                                   | m       | 852,33     | 4,14                              | BDI 1      | 5,06                              | 4.312,79             | RA |
| 1.8.2.                                                                                                                 | ORSE   | 2450   | Limpeza geral                                                                                                                                                                                   | m2      | 2.983,39   | 2,38                              | BDI 1      | 2,91                              | 8.681,66             | RA |



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

|                              |                             |                                                                                                  |                                |                 |                |                |
|------------------------------|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-----------------|----------------|----------------|
| Nº OPERAÇÃO<br>1056853-17    | Nº TransfereGOV<br>871991   | PROPONENTE / TOMADOR<br>MUNICIPIO DE AQUIDABA                                                    | APELIDO DO EMPREENDIMENTO<br>0 |                 |                |                |
| LOCALIDADE SINAPI<br>ARACAJU | DATA BASE<br>11-24 (N DES.) | DESCRIÇÃO DO LOTE<br>Implantação de Infraestrutura Urbana – Pavimentação, Recapeamento Asfáltico | MUNICÍPIO / UF<br>AQUIDABA     | BDI 1<br>22,12% | 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\$) |    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|----------------------|---------|------------|-----------------------------------|------------|-----------------------------------|----------------------|----|
| Implantação de Infraestrutura Urbana – Pavimentação, Recapeamento Asfáltico e Drenagem Pluvial de Ruas no Município de |       |        |                      |         |            |                                   |            |                                   | 415.051,15           |    |
| 1.8.3.                                                                                                                 | ORSE  | 4689   | Ensaio - Adesividade | un      | 1,00       | 81,45                             | BDI 1      | 99,47                             | 99,47                | 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.

AQUIDABA  
Local  
segunda-feira, 10 de fevereiro de 2025  
Data

Responsável Técnico  
Nome: 0  
CREA/CAU: 0  
ART/RRT: 0