



PLE - Planilha de Levantamento de Eventos  
Eventograma e Quantitativos

Grau de Sigilo  
#PÚBLICO

DATA ASSINATURA  
29/12/2017

|                                               |                                 |                                           |                                     |                                         |                                                     |
|-----------------------------------------------|---------------------------------|-------------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Nº OPERAÇÃO<br>1043943-01                     | Nº SICONV                       | GIGOV<br>PASSO FUNDO                      | GESTOR<br>MINISTÉRIO DAS CIDADES    | PROGRAMA<br>PLANEJAMENTO URBANO         | AÇÃO / MODALIDADE<br>AÇÕES DE INFRAESTRUTURA URBANA |
| PROponente / TOMADOR<br>MUNICÍPIO DE BARRAÇÃO | MUNICÍPIO / UF<br>BARRAÇÃO / RS | LOCALIDADE / ENDEREÇO<br>RUA ASSIS BRASIL | OBJETO DO CTEF<br>CNPJ<br>.93909-71 | OBJETO<br>PAVIMENTAÇÃO RUA ASSIS BRASIL | INÍCIO DA OBRA<br>01/04/2019                        |

Valor Total do Orçamento: R\$ 368.822,23

Frentes de Obra:

| Nível    | Item | Descrição                                                                                            | Unid.   | Qtd.      | Preço Unit.<br>(R\$) | Preço Total<br>(R\$) | Agrupador de Eventos | 1         | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|----------|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|---|---|---|---|---|
| Nível 1. | 1.   | REPERFILAGEM                                                                                         |         |           |                      |                      |                      |           |   |   |   |   |   |
| Serviço  | 1.1. | LIMPEZA DE SUPERFÍCIES COM JATO DE ALTA PRESSÃO DE AR E ÁGUA                                         | M2      | 4.160,00  | 2,15                 | 8.944,00             | 2-REPERFILAGEM       | 4.160,00  |   |   |   |   |   |
| Serviço  | 1.2. | PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSAO RR-2C                                                                 | M2      | 4.160,00  | 2,16                 | 8.985,60             | 2-REPERFILAGEM       | 4.160,00  |   |   |   |   |   |
| Serviço  | 1.3. | CBUQ PARA REPERFILAGEM E CAPA                                                                        | M3      | 166,40    | 934,72               | 155.537,41           | 2-REPERFILAGEM       | 166,40    |   |   |   |   |   |
| Serviço  | 1.4. | TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO CARROCERIA 9 T, RODOVIA PAVIMENTADA                                | M3XKM   | 18.636,80 | 1,07                 | 19.941,38            | 2-REPERFILAGEM       | 18.636,80 |   |   |   |   |   |
| Serviço  | 1.5. | SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE         | M2      | 4.160,00  | 0,51                 | 2.121,60             | 2-REPERFILAGEM       | 4.160,00  |   |   |   |   |   |
| Nível 2. | 2.   | CAPA                                                                                                 |         |           |                      |                      |                      |           |   |   |   |   |   |
| Serviço  | 2.1. | PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSAO RR-2C                                                                 | M2      | 4.160,00  | 2,16                 | 8.985,60             | 3-CAPA               | 4.160,00  |   |   |   |   |   |
| Serviço  | 2.2. | CBUQ PARA REPERFILAGEM E CAPA                                                                        | M3      | 124,80    | 934,72               | 116.653,06           | 3-CAPA               | 124,80    |   |   |   |   |   |
| Serviço  | 2.3. | RODOVIA PAVIMENTADA                                                                                  | M3XKM   | 13.977,60 | 1,07                 | 14.956,03            | 3-CAPA               | 13.977,60 |   |   |   |   |   |
| Nível 3. | 3.   | MOBILIZAÇÃO                                                                                          |         |           |                      |                      |                      |           |   |   |   |   |   |
| Serviço  | 3.1. | MOBILIZAÇÃO                                                                                          | Unidade | 2,00      | 4.290,62             | 8.581,24             | 5-MOBILIZAÇÃO        | 2,00      |   |   |   |   |   |
| Serviço  | 3.2. | PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO                                                            | M2      | 2,50      | 413,27               | 1.033,18             | 5-MOBILIZAÇÃO        | 2,50      |   |   |   |   |   |
| Serviço  | 3.3. | PROTEÇÃO DOS POSTES                                                                                  | Unidade | 1,00      | 7.202,87             | 7.202,87             | 5-MOBILIZAÇÃO        | 1,00      |   |   |   |   |   |
| Nível 4. | 4.   | SINALIZAÇÃO                                                                                          |         |           |                      |                      |                      |           |   |   |   |   |   |
| Serviço  | 4.1. | SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO | M2      | 165,60    | 31,08                | 5.146,85             | 4-SINALIZAÇÃO        | 165,60    |   |   |   |   |   |
| Serviço  | 4.2. | LASTRO DE CONCRETO, PREPARO MECÂNICO, INCLUSOS ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, LANÇAMENTO E ADESAAMENTO   | M3      | 1,15      | 637,75               | 733,41               | 4-SINALIZAÇÃO        | 1,15      |   |   |   |   |   |

BARRAÇÃO / RS, 13 de março de 2019  
Local e Data



PLE - Planilha de Levantamento de Eventos  
Eventograma e Quantitativos

Grau de Sigilo  
#PÚBLICO

|                                               |                   |                      |                                  |                                           |                                                     |                               |
|-----------------------------------------------|-------------------|----------------------|----------------------------------|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-------------------------------|
| Nº OPERAÇÃO<br>1043943-01                     | Nº SICONV         | GIGOV<br>PASSO FUNDO | GESTOR<br>MINISTÉRIO DAS CIDADES | PROGRAMA<br>PLANEJAMENTO URBANO           | AÇÃO / MODALIDADE<br>AÇÕES DE INFRAESTRUTURA URBANA | DATA ASSINATURA<br>29/12/2017 |
| PROponente / TOMADOR<br>MUNICÍPIO DE BARRAÇAO |                   |                      | MUNICÍPIO / UF<br>BARRAÇAO / RS  | LOCALIDADE / ENDEREÇO<br>RUA ASSIS BRASIL | OBJETO<br>PAVIMENTAÇÃO RUA ASSIS BRASIL             |                               |
| Nº CTEF                                       | EMPRESA EXECUTORA |                      | CNPJ<br>93909-71                 | OBJETO DO CTEF                            |                                                     | INÍCIO DA OBRA<br>01/04/2019  |

Valor Total do Orçamento: R\$ 358.822,23

Fontes de Obra:

| Nível    | Item | Descrição                                                                                            | Unid.   | Qtd.      | Preço Unit.<br>(R\$) | Preço Total<br>(R\$) | Agrupador de Eventos | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|----------|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----------|----------------------|----------------------|----------------------|---|---|---|----|----|----|
| Nível 1. | 1.   | REPERFILAGEM                                                                                         |         |           |                      |                      |                      |   |   |   |    |    |    |
| Serviço  | 1.1. | LIMPEZA DE SUPERFÍCIES COM LATO DE ALTA PRESSÃO DE AR E ÁGUA                                         | M2      | 4.160,00  | 2,15                 | 8.944,00             | 2-REPERFILAGEM       |   |   |   |    |    |    |
| Serviço  | 1.2. | PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSAO RR-2C                                                                 | M2      | 4.160,00  | 2,16                 | 8.985,60             | 2-REPERFILAGEM       |   |   |   |    |    |    |
| Serviço  | 1.3. | CBUO PARA REPERFILAGEM E CAPA                                                                        | M3      | 166,40    | 934,72               | 156.537,41           | 2-REPERFILAGEM       |   |   |   |    |    |    |
| Serviço  | 1.4. | TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO CARROCERIA 9 T, RODOVIA PAVIMENTADA                                | M3XKM   | 18.636,90 | 1,07                 | 19.941,38            | 2-REPERFILAGEM       |   |   |   |    |    |    |
| Serviço  | 1.5. | SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE         | M2      | 4.160,00  | 0,51                 | 2.121,60             | 2-REPERFILAGEM       |   |   |   |    |    |    |
| Nível 2. | 2.   | CAPA                                                                                                 |         |           |                      |                      |                      |   |   |   |    |    |    |
| Serviço  | 2.1. | PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSAO RR-2C                                                                 | M2      | 4.160,00  | 2,16                 | 8.985,60             | 3-CAPA               |   |   |   |    |    |    |
| Serviço  | 2.2. | CBUO PARA REPERFILAGEM E CAPA                                                                        | M3      | 124,80    | 934,72               | 116.653,06           | 3-CAPA               |   |   |   |    |    |    |
| Serviço  | 2.3. | TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO CARROCERIA 9 T, RODOVIA PAVIMENTADA                                | M3XKM   | 13.977,60 | 1,07                 | 14.956,03            | 3-CAPA               |   |   |   |    |    |    |
| Nível 3. | 3.   | MOBILIZAÇÃO                                                                                          |         |           |                      |                      |                      |   |   |   |    |    |    |
| Serviço  | 3.1. | MOBILIZAÇÃO                                                                                          | Unidade | 2,00      | 4.290,62             | 8.581,24             | 5-MOBILIZAÇÃO        |   |   |   |    |    |    |
| Serviço  | 3.2. | PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO                                                            | M2      | 2,50      | 413,27               | 1.033,18             | 5-MOBILIZAÇÃO        |   |   |   |    |    |    |
| Serviço  | 3.3. | PROTEÇÃO DOS POSTES                                                                                  | Unidade | 1,00      | 7.202,87             | 7.202,87             | 5-MOBILIZAÇÃO        |   |   |   |    |    |    |
| Nível 4. | 4.   | SINALIZAÇÃO                                                                                          |         |           |                      |                      |                      |   |   |   |    |    |    |
| Serviço  | 4.1. | SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO | M2      | 165,60    | 31,08                | 5.146,85             | 4-SINALIZAÇÃO        |   |   |   |    |    |    |
| Serviço  | 4.2. | LASTRO DE CONCRETO, PREPARO MECÂNICO, INCLUSOS ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO   | M3      | 1,15      | 637,75               | 733,41               | 4-SINALIZAÇÃO        |   |   |   |    |    |    |

BARRAÇAO / RS, 13 de março de 2019  
Local e Data

Responsável Técnico: ALESSANDRA MAIOLI  
CREA / CAU: 111718-D