

# Recapamento em CBUQ

# Orçamento

Custos + Mão de Obra + Impostos + Encargos Sociais + 27.46%BDI (Conforme AGETOP 01 04 2017)

|                     |                 |
|---------------------|-----------------|
| <b>PAVIMENTAÇÃO</b> | <b>MEIO FIO</b> |
|---------------------|-----------------|

**LOCAL: SETOR POPULAR E JARDIM LIBERDADE I E II**

|      |           |            |            |
|------|-----------|------------|------------|
| Unid | ÁREAS(m²) | S/ SARJETA | C/ SARJETA |
|------|-----------|------------|------------|

|                            |           |                   |                  |
|----------------------------|-----------|-------------------|------------------|
| <b>RECAPEAMENTO (CBUQ)</b> | <b>m²</b> | <b>158.964,42</b> | <b>35.069,00</b> |
|----------------------------|-----------|-------------------|------------------|



AGETOP - AGÊNCIA GOIANA DE TRANSPORTES E OBRAS - AGETOP

24/04/2017 - 08:38

Custo Referencial de Serviços

Página: 1 de 8

Tabela de Preços: TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/17  
- COM DESONERAÇÃO (T130)

Data Base: 01/04/2017

Valores com BDI - BDI: 27,46%

| REF                      | CÓD<br>AUX | Especificação  | Memória de Cálculo        | Unid. | Quant.    | Preço<br>Unitário | Preço<br>Parcial  | Preço<br>Total |
|--------------------------|------------|--|---------------------------|-------|-----------|-------------------|-------------------|----------------|
| <b>06.00 SERVIÇOS</b>    |            |  |                           |       |           |                   |                   |                |
| 06.01                    | 42100      | ADMINISTRAÇÃO LOCAL - TIPO A1  |                           | Unid  | 1,00      |                   | 87.407,27         |                |
| 06.02                    | 42200      | CANTEIRO DE OBRA - TIPO A1   |                           | Unid  | 1,00      |                   | 29.337,16         |                |
| 06.03                    | 42300      | MOBILIZAÇÃO / DESMOB - TIPO A1   |                           | Unid  | 1,00      |                   | 58.679,51         |                |
|                          |            |  |                           |       |           |                   | <b>175.423,94</b> |                |
| <b>07.00 TAPA BURACO</b> |            |  |                           |       |           |                   |                   |                |
| 07.01                    | 47027      | ESCAVAÇÃO MANUAL   | 85,72 x 2 =               | m³    | 238,45    | 46,00             | 10.968,54         |                |
| 07.02                    | 40365      | ESTABILIZAÇÃO SOLO-CIMENTO 6% PESO-USINA   |                           | m³    | 119,22    | 79,80             | 9.514,02          |                |
| 07.03                    | 42400      | TAPA BURACO (EXCETO FORN. E TRANSP. MAT.)  | (2,50%)*158.964,42*0,03 = | m³    | 119,22    | 215,26            | 25.664,01         |                |
| 07.04                    | 44010      | CARGA DE ENTULHOS (PAV.URB.)   | 119,22 x 1,25 =           | m³    | 149,03    | 1,59              | 236,96            |                |
| 07.05                    | 44011      | TRANSPORTE DE ENTULHOS (DT - 4,30Km) (PAV.URB.)  | 107,75 x 4,30 =           | m³/Km | 640,83    | 1,83              | 1.172,71          |                |
|                          | 40385      | PINTURA DE LIGAÇÃO m2 0,29   | (2,50%)*158.964,42 =      | m²    | 3.974,11  | 0,29              | 1.152,49          |                |
| 07.06                    | 44204      | CONCRETO BETUM.USINADO À QUENTE-CBUQ (AC/BC) (PAV.URB.)                                  |                           | m³    | 119,22    | 282,99            | 33.739,01         |                |
| 07.07                    | 40460      | TRANSPORTE COMERCIAL DE MASSA (São Simão - Ituiutaba)                                    | 119,22 x 128,00 x 2,40 =  | TKm   | 36.625,40 | 0,45              | 16.481,43         |                |
|                          | 40525      | FORNECIMENTO DE CAP-50/70  | 119,22 x 0,1320 =         | Ton   | 15,74     | 2.623,59          | 41.288,69         |                |
|                          | 40510      | FORNECIMENTO DE EMULSÃO RR-1C  | 3.974,11 x 0,50/1000 =    | Ton   | 1,99      | 2.122,80          | 4.218,12          |                |
|                          | 40530      | TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO (CAP 50-70 ITUMBIARA - ITUIUTABA - 110,00Km) | 15,74 X 2,40 =            | TonKm | 15,74     | 89,28             | 1.405,04          |                |

|                           |       |   |                             |       |                |            |          |              |   |
|---------------------------|-------|---|-----------------------------|-------|----------------|------------|----------|--------------|---|
|                           | 40530 | TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO (RR 1C- ITUMBIARA - SÃO SIMÃO - 282Km)                  | 199                         | TonKm | 1,99           | 160,21     |          | 318,35       |   |
|                           |       | SUB TOTAL   |                             |       |                |            |          |              | <b>146.159,36</b>   |
| <b>08.00 RECAPEAMENTO</b> |       |   |                             |       |                |            |          |              |   |
| 08.01                     | 40385 | PINTURA DE LIGAÇÃO  |                             |       | m <sup>2</sup> | 158.964,42 | 0,29     | 46.099,68    |   |
|                           |       |   |                             |       |                |            |          |              | <b>O PAVIMENTO DEVERÁ ESTAR EXAUSTIVAMENTE LIMPO, SEM CROSTA DE: CONCRETO, TERRA, AREIA OU ELEMENTOS ESTRANHOS AO PAVIMENTO</b> |
| 08.02                     | 44204 | CONCRETO BETUM.USINADO À QUENTE- CBUQ (AC/BC) (PAV.URB.)  | 158.964,42 x 0,02 =         |       | m <sup>3</sup> | 3.179,29   | 282,99   | 899.706,82   |   |
| 08.03                     | 40510 | FORNECIMENTO DE EMULSÃO RR-1C   | 158.964,42 x 0,7/1000=      |       | Ton            | 111,28     | 2.122,80 | 236.214,77   |   |
|                           | 40525 | FORNECIMENTO DE CAP-50/70   | 3.179,29 x 0,1320           |       | Ton            | 419,67     | 2.623,59 | 1.101.031,70 |   |
| 08.04                     | 40460 | TRANSPORTE COMERCIAL DE MASSA TKM 0,45(São Simão - Ituiutaba - <b>DT - 128,00Km</b> )               | 3.179,29 x 128,00 x 2,40    |       | TonKm          | 976.677,40 | 0,45     | 439.504,83   |   |
| 08.05                     | 40530 | TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO (RR - 1C ITUMBIARA - SÃO SIMÃO <b>DT - 282Km</b> )      |                             |       | TonKm          | 111,28     | 160,21   | 17.827,38    |   |
|                           | 40530 | TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO (CAP 50-70 ITUMBIARA - ITUIUTABA <b>DT - 110,00Km</b> ) |                             |       | TonKm          | 419,67     | 89,28    | 37.467,79    |   |
|                           |       | SUB TOTAL   |                             |       |                |            |          |              | <b>2.777.852,97</b>   |
| <b>09.00 MEIO FIO</b>     |       |   |                             |       |                |            |          |              |   |
| 09.01                     | 45220 | PINTURA À CAL (3 DEMÃOS) m2 1,95  | (0,15 + 0,10) x 35.069,00 = |       | m <sup>2</sup> | 8.767,25   | 1,95     | 17.096,14    |   |
|                           |       | SUB TOTAL   |                             |       |                |            |          |              | <b>17.096,14</b>  |
|                           |       | TOTAL RECAPEAMENTO  |                             |       |                |            |          |              | <b>3.116.532,42</b>   |