

## PLANILHA DE SERVIÇOS - PAVIMENTAÇÃO

| Município:   | PÉROLA                         | SAM   | 41         |   |                            |          |          |          | SAM     | 41               |            |              |
|--|--------------------------------|---|------------|---|----------------------------|----------|----------|----------|---------|------------------|------------|--------------|
| Projeto :  | Recape de vias urbanas em CBUQ | LOTE  | 1          |   |                            |          |          |          | LOTE nº | 1                |            |              |
| Local da Obra :  | RUA BERNARDINO DE CAMPOS       |   |            | Tabela Referência: DER/PR de FEVEREIRO/2023 sem desoneração |                            |          |          |          |         |                  |            |              |
| Data Base da aprovação do Orçamento (Decreto 10.086/22 do Paraná, que regulamenta a Lei 14.133/21):          |                                |   |            |   |                            |          |          |          |         | 02/08/2023 - qua |            |              |
| Código   | Origem                         | DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS  | DMT<br>km  | CONSUMO<br>( ton )  | CUSTOS UNITÁRIOS - ( R\$ ) |          |          |          | UD      | ORÇAMENTO        |            |              |
|  |                                |   |            |   | TRANSP                     | EXEC.    | S/BDI    | C/BDI    |         | QUANT            | UNIT       | ( R\$ ) - PM |
| 4  |                                | REVESTIMENTO  |            |   |                            |          |          |          |         | -                | 235.266,57 |              |
| PAV-089  | PM Curitiba-abr/22             | Limpeza e Lavagem da pista ( Recape )   |            |   |                            | 0,65     | 0,65     | 0,79     | m2      | 2.696,60         | 0,79       | 2.130,31     |
| 561100A  | DER                            | Pintura de ligação com RR-1C - exclusive emulsão  | taxa RR-1C | 0,0005  |                            | 0,34     | 0,34     | 0,41     | m2      | 5.393,20         | 0,41       | 2.211,22     |
| 589420B  | DER mat                        | Fornecimento de emulsão RR-1C - pintura de ligação  | 602,00     | 1,0000  | 547,13                     | 3.861,37 | 4.219,89 | 5.114,51 | ton     | 2,70             | 5.114,51   | 13.809,18    |
| 570000A  | DER                            | CBUQ - Reperfilamento (Quantidade menor que 10.000 ton)   | taxa CAP   | 0,0570  | 120,99                     | 187,41   | 308,40   | 373,78   | ton     | 101,61           | 373,78     | 37.979,79    |
| transporte   |                                | Areia   | 93,00      | 0,1000  | 10,22                      |          |          |          |         | -                | -          | -            |
| transporte   |                                | Cal Hidratada CH-1  | 581,00     | 0,0150  | 6,92                       |          |          |          |         | -                | -          | -            |
| transporte   |                                | Brita ( usina )   | 70,00      | 0,8280  | 64,24                      |          |          |          |         | -                | -          | -            |
| transporte   |                                | Massa   | 31,00      | 1,0000  | 39,62                      |          |          |          |         | -                | -          | -            |
| 589000H  | DER mat                        | Fornecimento de CAP - CBUQ (Quantidade menor que 10.000 ton)  | 570,00     | 1,0000  | 581,86                     | 4.828,86 | 5.174,85 | 6.271,92 | ton     | 5,79             | 6.271,92   | 36.314,42    |
| 570000B  | DER                            | CBUQ - TRAÇO 1 - CAPA - Faixa "D" (Quantidade menor que 10.000 ton)   | taxa CAP   | 0,0500  | 121,63                     | 187,41   | 309,04   | 374,55   | ton     | 207,50           | 374,55     | 77.719,12    |
| transporte   |                                | Areia   | 93,00      | 0,1007  | 10,29                      |          |          |          |         | -                | -          | -            |
| transporte   |                                | Cal Hidratada CH-1  | 581,00     | 0,0152  | 7,01                       |          |          |          |         | -                | -          | -            |
| transporte   |                                | Brita ( usina )   | 70,00      | 0,8341  | 64,71                      |          |          |          |         | -                | -          | -            |
| transporte   |                                | Massa   | 31,00      | 1,0000  | 39,62                      |          |          |          |         | -                | -          | -            |
| 589000I  | DER mat                        | Fornecimento de CAP - CBUQ (Quantidade menor que 10.000 ton)  | 570,00     | 1,0000  | 581,86                     | 4.828,86 | 5.174,85 | 6.271,92 | ton     | 10,38            | 6.271,92   | 65.102,53    |
| 6  |                                | SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO   |            |   |                            |          |          |          |         | -                | 29.926,75  |              |
| 100576B  | SINAPI                         | Regularização e Compactação p/ assentamento de calçadas/lajotas/blocos  |            |   |                            | 2,60     | 2,60     | 3,15     | m2      | 386,37           | 3,15       | 1.217,07     |
| 603900C  | DER                            | Lastro de Brita   | 97,00      | 1,5000  | 159,71                     | 131,84   | 291,55   | 353,35   | m3      | 11,59            | 353,35     | 4.095,33     |
| 605000D  | DER                            | Calçada Concreto ( e = 6,00 cm )  |            |   | 0,92                       | 31,71    | 32,63    | 39,54    | m2      | 386,37           | 39,54      | 15.277,07    |
| transporte   |                                | Cimento   | 566,00     | 0,0162  | 7,28                       |          | 7,28     |          |         | -                | -          | -            |
| transporte   |                                | Areia   | 62,00      | 0,0576  | 3,98                       |          | 3,98     |          |         | -                | -          | -            |
| transporte   |                                | Brita   | 97,00      | 0,0666  | 7,09                       |          | 7,09     |          |         | -                | -          | -            |
| 605000H  | DER                            | Rampa para PNE com Piso Tátil (NBR 9050) - Modelo 03 - 5,94 m2  |            |   |                            | 481,50   | 481,50   | 583,58   | un      | 16,00            | 583,58     | 9.337,28     |
| 7  |                                | SINALIZAÇÃO DE TRÁNSITO   |            |   |                            |          |          |          |         | -                | 8.207,80   |              |
| 822000   | DER                            | Faixa de Sinalização Horizontal c/tinta resina acrílica base solvente- (0,034 m2/m2)  |            |   |                            | 30,86    | 30,86    | 37,40    | m2      | 219,46           | 37,40      | 8.207,80     |
| 11   |                                | ENSAIOS TECNOLÓGICOS<br><br>(Os custos com mobilização e desmobilização de equipe e equipamentos para a extração de amostras para os ensaios tecnológicos, exceto da capa asfáltica, serão de responsabilidade da empresa executora da obra.) |            |   |                            |          |          |          |         | -                | -          | 3.397,90     |
| 74022/27   | SEIL/2016                      | Ensaio de Controle de Taxa de Aplicação de Ligante Betuminoso   |            |   |                            | 79,56    | 79,56    | 96,43    | un      | 6,00             | 96,43      | 578,58       |
| 7.4  | DAER/RS                        | Ensaio de Percentagem de Betume - Misturas Betuminosas  |            |   |                            | 175,82   | 175,82   | 213,09   | un      | 8,00             | 213,09     | 1.704,72     |
| 74022/53   | SEIL/2016                      | Ensaio de Controle do Grau de Compactação da Mistura Asfáltica  |            |   |                            | 83,84    | 83,84    | 101,61   | un      | 4,00             | 101,61     | 406,44       |
| 74022/56   | SEIL/2016                      | Ensaio de Densidade do Material Betuminoso  |            |   |                            | 48,16    | 48,16    | 58,37    | un      | 4,00             | 58,37      | 233,48       |
| 7.1  | DAER/RS                        | Extração de corpo de prova de concreto asfáltico com sonda rotativa   |            |   |                            | 97,91    | 97,91    | 118,67   | un      | 4,00             | 118,67     | 474,68       |
| Data Base da aprovação do Orçamento (Decreto 10.086/22 do Paraná, que regulamenta a Lei 14.133/21): 2/8/2023 |                                |   |            |   |                            |          |          |          |         | PREÇO GLOBAL     |            | 276.799,02   |