



## ORÇAMENTO GLOBAL

### PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA

LOCAL: ESTRADA VICINAL SERRA DE BAIXO

MUNICÍPIO: ENTRE-IJUÍ/RS

COORDENADAS: INICIO 28°21'15.21"S/54°17'48.57"O FIM  
28°21'15.14"S/54°17'47.21"O

VALOR: R\$ 59.964,82

ÁREA DE PISTA: 280,00 m²

DATA BASE ORÇAMENTO: SICRO 04/2026 SINAPI N.DESON 08/2026

| ITEM                                                                                                             | SERVIÇOS                                                                                                                                                                        | UNID. | QTDE.    | PREÇO UNITÁRIO (R\$) BDI 22,05% |              |              | VALORES TOTAIS (R\$) |              |               | SINAPI NÃO DESONERADO |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|---------------------------------|--------------|--------------|----------------------|--------------|---------------|-----------------------|
|                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                 |       |          | M.O.                            | MATERIAL     | TOTAL UNIT.  | M.O.                 | MATERIAL     | TOTAL         |                       |
| 1                                                                                                                | SERVIÇOS INICIAIS                                                                                                                                                               |       |          |                                 |              |              |                      |              |               |                       |
| 1.1                                                                                                              | REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS.                                                             | m²    | 280,00   | R\$ 1,10                        | R\$ 2,58     | R\$ 3,68     | R\$ 308,00           | R\$ 722,40   | R\$ 1.030,40  | 100576                |
| 2                                                                                                                | PAVIMENTAÇÃO                                                                                                                                                                    |       |          |                                 |              |              |                      |              |               |                       |
| 2.1                                                                                                              | BASE OU SUB-BASE DE MACADAME SECO COM BRITA COMERCIAL                                                                                                                           | m³    | 56,00    | R\$ 73,23                       | R\$ 170,87   | R\$ 244,10   | R\$ 4.100,88         | R\$ 9.568,72 | R\$ 13.669,60 | 4011279               |
| 2.2                                                                                                              | BASE OU SUB-BASE DE BRITA GRADUADA COM BRITA COMERCIAL                                                                                                                          | m³    | 42,00    | R\$ 85,98                       | R\$ 200,64   | R\$ 286,62   | R\$ 3.611,16         | R\$ 8.426,88 | R\$ 12.038,04 | 4011276               |
| 2.3                                                                                                              | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA. DMT = 27,50 km                                                                                          | Txkm  | 4.169,55 | R\$ 0,33                        | R\$ 0,79     | R\$ 1,12     | R\$ 1.375,95         | R\$ 3.293,94 | R\$ 4.669,90  | 5914389               |
| 2.4                                                                                                              | IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO                                                                                                                                                  | m²    | 280,00   | R\$ 0,20                        | R\$ 0,49     | R\$ 0,69     | R\$ 56,00            | R\$ 137,20   | R\$ 193,20    | 4011351               |
| 2.5                                                                                                              | ASFALTOS DILUIDOS EM CM-30, acrescido (icms 17 % + pis/cofins 1,65%+7,60%) (REF. SET/25)                                                                                        | T     | 0,336    | R\$ 2.352,27                    | R\$ 5.488,66 | R\$ 7.840,93 | R\$ 790,36           | R\$ 1.844,19 | R\$ 2.634,55  | cotação 01            |
| 2.6                                                                                                              | PINTURA DE LIGAÇÃO                                                                                                                                                              | m²    | 280,00   | R\$ 0,15                        | R\$ 0,37     | R\$ 0,52     | R\$ 42,00            | R\$ 103,60   | R\$ 145,60    | 4011353               |
| 2.7                                                                                                              | EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C acrescido (icms 17 % + pis/cofins 1,65%+7,60%)                                                                                                          | T     | 0,13     | R\$ 1.486,28                    | R\$ 3.468,01 | R\$ 4.954,29 | R\$ 187,27           | R\$ 436,97   | R\$ 624,24    | cotação 02            |
| 2.8                                                                                                              | CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - 12,50 - AREIA E BRITA COMERCIAIS                                                                                                                 | T     | 33,60    | R\$ 76,27                       | R\$ 177,98   | R\$ 254,25   | R\$ 2.562,67         | R\$ 5.980,13 | R\$ 8.542,80  | 4011463               |
| 2.9                                                                                                              | CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50-70 acrescido (icms 17 % + pis/cofins 1,65%+7,60%)                                                                                                      | T     | 1,90     | R\$ 1.904,17                    | R\$ 4.443,09 | R\$ 6.347,26 | R\$ 3.621,27         | R\$ 8.449,69 | R\$ 12.070,97 | cotação 3             |
| 2.10                                                                                                             | TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO COM CAMINHÃO DISTRIBUIDOR - RODOVIA PAVIMENTADA (cm-30, rr 2c, cap 50-70) km = 420 Km                                                         | txkm  | 995,40   | R\$ 0,89                        | R\$ 2,10     | R\$ 2,99     | R\$ 885,91           | R\$ 2.090,34 | R\$ 2.976,25  | 5914622               |
| 2.11                                                                                                             | TRANSPORTE DE CBUQ EM VIA URBANA PAVIMENTADA - DMT 27,50 KM                                                                                                                     | txkm  | 924,00   | R\$ 0,33                        | R\$ 0,79     | R\$ 1,12     | R\$ 304,92           | R\$ 729,96   | R\$ 1.034,88  | 5914389               |
| 3                                                                                                                | SINALIZAÇÃO                                                                                                                                                                     |       |          |                                 |              |              |                      |              |               |                       |
| 3.1                                                                                                              | PINTURA DO EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. L = 10 CM | m     | 40,00    | R\$ 2,50                        | R\$ 5,86     | R\$ 8,36     | R\$ 100,00           | R\$ 234,40   | R\$ 334,40    | 102512                |
| TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO                                                                                         |                                                                                                                                                                                 |       |          |                                 |              |              |                      |              | R\$ 59.964,82 |                       |
| BDI 22,05%                                                                                                       |                                                                                                                                                                                 |       |          |                                 |              |              |                      |              |               |                       |
| OBS: O presente orçamento foi elaborado considerando o regime não desonerado de tributação da folha de pagamento |                                                                                                                                                                                 |       |          |                                 |              |              |                      |              |               |                       |

LUCIANA MALLMANN  
BOHNEN:01387224042

Assinado de forma digital por  
LUCIANA MALLMANN  
BOHNEN:01387224042  
Dados: 2026.09.25 13:10:39 -03'00'

Luciana Mallmann  
Engª Civil CREA RS 159.418

BRASIL ANTONIO  
SARTORI:21813744068

Brasil Antonio Sartori  
Prefeito Municipal

BRASIL ANTONIO SARTORI:  
21813744068  
Eu sou o autor deste documento  
2026-09-25 13:31:14