



## PREFEITURA MUNICIPAL DE HERVAL

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E MOBILIDADE URBANA E  
RURAL

### BDI - PAVIMENTAÇÃO URBANA 2022/2

|   |     |       | Referência estudo TCE |        |            |
|---|-----|-------|-----------------------|--------|------------|
|   |     |       | 1° Quartil            | Médio  | 3° Quartil |
| Administração Central                       | AC  | 2,97% | 2,97%                 | 5,08%  | 6,27%      |
| Seguros/Riscos/Garantias                    | SRG | 0,86% | 0,86%                 | 1,33%  | 1,71%      |
| Lucro                                       | L   | 7,78% | 7,78%                 | 10,85% | 13,55%     |
| Despesas Financeiras                        | DF  | 0,24% | i                     | 2,00%  |            |
| Tributos - ISS                              | T   | 5,00% | DU                    | 30     |            |
| Tributos - PIS/COFINS                       |     | 3,65% |                       |        |            |
| Fórmula para o cálculo do BDI:              |     |       |                       |        |            |
| {[(1+AC+SRG) x (1+L) x (1+DF)] / (1-T)} - 1 |     |       |                       |        |            |
| Resultado do cálculo do BDI:                |     |       |                       |        |            |
| 22,79%                                      |     |       | 21,43%                | 27,17% | 33,62%     |

Marcio Vieira Poersch  
Arq. E Urb. CAU/RS A80622-6

Herval, 01 de Novembro de 2022