

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPIVARI DE BAIXO/SC

CONCORRÊNCIA No. \_\_\_\_\_

CONCESSÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA E ESGOTAMENTO SANITÁRIO

QUADRO A - Crescimento Populacional e Nível de Atendimento

| ANO | POPULAÇÃO FIXA DO MUNICÍPIO | POPULAÇÃO FLUTUANTE DO MUNICÍPIO | POPULAÇÃO TOTAL DO MUNICÍPIO | % ATENDIMENTO ÁGUA | POPULAÇÃO ATENDIDA C/ ÁGUA | % ATENDIMENTO ESGOTO | POPULAÇÃO ATENDIDA POR ESGOTO |
|-----|-----------------------------|----------------------------------|------------------------------|--------------------|----------------------------|----------------------|-------------------------------|
|     | (1)                         | (2)                              | (3)=(1)+(2)                  | (4)                | (5) = (3) x (4)            | (6)                  | (7)=(3) x (6)                 |
| 1   |                             |                                  |                              |                    |                            |                      |                               |
| 2   |                             |                                  |                              |                    |                            |                      |                               |
| 3   |                             |                                  |                              |                    |                            |                      |                               |
| 4   |                             |                                  |                              |                    |                            |                      |                               |
| 5   |                             |                                  |                              |                    |                            |                      |                               |
| 6   |                             |                                  |                              |                    |                            |                      |                               |
| 7   |                             |                                  |                              |                    |                            |                      |                               |
| 8   |                             |                                  |                              |                    |                            |                      |                               |
| 9   |                             |                                  |                              |                    |                            |                      |                               |
| 10  |                             |                                  |                              |                    |                            |                      |                               |
| 11  |                             |                                  |                              |                    |                            |                      |                               |
| 12  |                             |                                  |                              |                    |                            |                      |                               |
| 13  |                             |                                  |                              |                    |                            |                      |                               |
| 14  |                             |                                  |                              |                    |                            |                      |                               |
| 15  |                             |                                  |                              |                    |                            |                      |                               |
| 16  |                             |                                  |                              |                    |                            |                      |                               |
| 17  |                             |                                  |                              |                    |                            |                      |                               |
| 18  |                             |                                  |                              |                    |                            |                      |                               |
| 19  |                             |                                  |                              |                    |                            |                      |                               |
| 20  |                             |                                  |                              |                    |                            |                      |                               |
| 21  |                             |                                  |                              |                    |                            |                      |                               |
| 22  |                             |                                  |                              |                    |                            |                      |                               |
| 23  |                             |                                  |                              |                    |                            |                      |                               |
| 24  |                             |                                  |                              |                    |                            |                      |                               |
| 25  |                             |                                  |                              |                    |                            |                      |                               |
| 26  |                             |                                  |                              |                    |                            |                      |                               |
| 27  |                             |                                  |                              |                    |                            |                      |                               |
| 28  |                             |                                  |                              |                    |                            |                      |                               |
| 29  |                             |                                  |                              |                    |                            |                      |                               |
| 30  |                             |                                  |                              |                    |                            |                      |                               |
| 31  |                             |                                  |                              |                    |                            |                      |                               |
| 32  |                             |                                  |                              |                    |                            |                      |                               |
| 33  |                             |                                  |                              |                    |                            |                      |                               |
| 34  |                             |                                  |                              |                    |                            |                      |                               |
| 35  |                             |                                  |                              |                    |                            |                      |                               |

**PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPIVARI DE BAIXO/SC**

**CONCORRÊNCIA No. \_\_\_\_\_**

**CONCESSÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA E ESGOTAMENTO SANITÁRIO**

**QUADRO B - Evolução do Volume de Água Produzido e Importado, Consumido,  
Faturado Índices de Perdas**

| ANO | VOLUME DE ÁGUA ( m³/ANO ) |           |          | PERDAS |
|-----|---------------------------|-----------|----------|--------|
|     | PRODUZIDO + IMPORTADO     | CONSUMIDO | FATURADO | %      |
| 1   |                           |           |          |        |
| 2   |                           |           |          |        |
| 3   |                           |           |          |        |
| 4   |                           |           |          |        |
| 5   |                           |           |          |        |
| 6   |                           |           |          |        |
| 7   |                           |           |          |        |
| 8   |                           |           |          |        |
| 9   |                           |           |          |        |
| 10  |                           |           |          |        |
| 11  |                           |           |          |        |
| 12  |                           |           |          |        |
| 13  |                           |           |          |        |
| 14  |                           |           |          |        |
| 15  |                           |           |          |        |
| 16  |                           |           |          |        |
| 17  |                           |           |          |        |
| 18  |                           |           |          |        |
| 19  |                           |           |          |        |
| 20  |                           |           |          |        |
| 21  |                           |           |          |        |
| 22  |                           |           |          |        |
| 23  |                           |           |          |        |
| 24  |                           |           |          |        |
| 25  |                           |           |          |        |
| 26  |                           |           |          |        |
| 27  |                           |           |          |        |
| 28  |                           |           |          |        |
| 29  |                           |           |          |        |
| 30  |                           |           |          |        |
| 31  |                           |           |          |        |
| 32  |                           |           |          |        |
| 33  |                           |           |          |        |
| 34  |                           |           |          |        |
| 35  |                           |           |          |        |

**PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPIVARI DE BAIXO/SC**

**CONCORRÊNCIA No. \_\_\_\_\_**

**CONCESSÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA E ESGOTAMENTO  
SANITÁRIO**

**QUADRO C - Evolução do Volume de Esgoto Coletado, Tratado e Faturado.**

| ANO | VOLUME DE ESGOTO ( m <sup>3</sup> /ANO ) |         |          |
|-----|--|---------|----------|
|     | COLETADO                                 | TRATADO | FATURADO |
| 1   |  |         |          |
| 2   |  |         |          |
| 3   |  |         |          |
| 4   |  |         |          |
| 5   |  |         |          |
| 6   |  |         |          |
| 7   |  |         |          |
| 8   |  |         |          |
| 9   |  |         |          |
| 10  |  |         |          |
| 11  |  |         |          |
| 12  |  |         |          |
| 13  |  |         |          |
| 14  |  |         |          |
| 15  |  |         |          |
| 16  |  |         |          |
| 17  |  |         |          |
| 18  |  |         |          |
| 19  |  |         |          |
| 20  |  |         |          |
| 21  |  |         |          |
| 22  |  |         |          |
| 23  |  |         |          |
| 24  |  |         |          |
| 25  |  |         |          |
| 26  |  |         |          |
| 27  |  |         |          |
| 28  |  |         |          |
| 29  |  |         |          |
| 30  |  |         |          |
| 31  |  |         |          |
| 32  |  |         |          |
| 33  |  |         |          |
| 34  |  |         |          |
| 35  |  |         |          |

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPIVARI DE BAIXO/SC

TABELA I - TARIFA DE ÁGUA E ESGOTO

| Intervalo       | Residencial | Residencial Social | Comercial | Industrial | Publico |
|-----------------|-------------|--------------------|-----------|------------|---------|
| TFDI<br>R\$/mês |             |                    |           |            |         |
| 1 a 10          |             |                    |           |            |         |
| 11 a 25         |             |                    |           |            |         |
| 26 a 50         |             |                    |           |            |         |
| acima de 50     |             |                    |           |            |         |

\*A tarifa de esgoto equivale a 100% (cem por cento) da tarifa da água cobrada

TABELA II - SERVIÇOS COMPLEMENTARES

| Serviço                                      | Descrição | R\$ | K = < (1) | R\$                 |
|--|-----------|-----|-----------|---------------------|
|  |           | (a) | (b)       | ( c )= (a)<br>x (b) |
| Emissão 2º via de fatura                     |           |     |           |                     |
| Religação                                    |           |     |           |                     |
|  |           |     |           |                     |
|  |           |     |           |                     |
| Taxa de Entrega de Fatura                    |           |     |           |                     |
| Deslocamento de ramal predial                |           |     |           |                     |
|  |           |     |           |                     |
|  |           |     |           |                     |
| Fornecimento especial de água por carro pipa |           |     |           |                     |
| Instalação de ligação de água                |           |     |           |                     |
|  |           |     |           |                     |
|  |           |     |           |                     |
|  |           |     |           |                     |
|  |           |     |           |                     |
| Substituição do cavalete                     |           |     |           |                     |
| Substituição do hidrômetro                   |           |     |           |                     |
|  |           |     |           |                     |
|  |           |     |           |                     |
|  |           |     |           |                     |
|  |           |     |           |                     |

|  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|
| hidrômetro   |  |  |  |  |
| Análise de água físico químico                     |  |  |  |  |
| Análise Bacteriológica                             |  |  |  |  |
| Conserto Cavalete                                  |  |  |  |  |
| Deslocamento de cavalete                           |  |  |  |  |
| Rede de esgoto - Deslocamento da Caixa de passagem |  |  |  |  |
| Rede de esgoto - Desobstrução da Caixa             |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

|                                 |  |  |  |  |
|---------------------------------|--|--|--|--|
| Ligação de esgoto<br>instalação |  |  |  |  |
|                                 |  |  |  |  |
|                                 |  |  |  |  |
|                                 |  |  |  |  |
|                                 |  |  |  |  |
|                                 |  |  |  |  |
|                                 |  |  |  |  |
|                                 |  |  |  |  |
|                                 |  |  |  |  |
|                                 |  |  |  |  |
| Rede de esgoto<br>substituição  |  |  |  |  |
|                                 |  |  |  |  |
|                                 |  |  |  |  |
|                                 |  |  |  |  |
|                                 |  |  |  |  |
|                                 |  |  |  |  |
|                                 |  |  |  |  |
|                                 |  |  |  |  |
| Rede de esgoto<br>declaração    |  |  |  |  |
| Verificação de<br>vazamento     |  |  |  |  |
|                                 |  |  |  |  |

**PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPIVARI DE BAIXO/SC**

**CONCORRÊNCIA No. \_\_\_\_\_**

**CONCESSÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA E ESGOTAMENTO SANITÁRIO**

**QUADRO I.B - Receita Tarifária de Água (R\$)**

| ANO |                                  |                                |                      |
|-----|----------------------------------|--------------------------------|----------------------|
|     | (1) VOLUME DE ÁGUA FATURADO (M3) | (2) TARIFA MÉDIA DA ÁGUA (R\$) | VALOR FATURADO (R\$) |
| 1   |                                  |                                |                      |
| 2   |                                  |                                |                      |
| 3   |                                  |                                |                      |
| 4   |                                  |                                |                      |
| 5   |                                  |                                |                      |
| 6   |                                  |                                |                      |
| 7   |                                  |                                |                      |
| 8   |                                  |                                |                      |
| 9   |                                  |                                |                      |
| 10  |                                  |                                |                      |
| 11  |                                  |                                |                      |
| 12  |                                  |                                |                      |
| 13  |                                  |                                |                      |
| 14  |                                  |                                |                      |
| 15  |                                  |                                |                      |
| 16  |                                  |                                |                      |
| 17  |                                  |                                |                      |
| 18  |                                  |                                |                      |
| 19  |                                  |                                |                      |
| 20  |                                  |                                |                      |
| 21  |                                  |                                |                      |
| 22  |                                  |                                |                      |
| 23  |                                  |                                |                      |
| 24  |                                  |                                |                      |
| 25  |                                  |                                |                      |
| 26  |                                  |                                |                      |
| 27  |                                  |                                |                      |
| 28  |                                  |                                |                      |
| 29  |                                  |                                |                      |
| 30  |                                  |                                |                      |
| 31  |                                  |                                |                      |
| 32  |                                  |                                |                      |
| 33  |                                  |                                |                      |
| 34  |                                  |                                |                      |
| 35  |                                  |                                |                      |

**PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPIVARI DE BAIXO/SC**

**CONCORRÊNCIA No. \_\_\_\_\_**

**CONCESSÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA E ESGOTAMENTO SANITÁRIO**

**QUADRO I.C - Receita Tarifária de Esgoto (R\$)**

| ANO |                                    |                                  |                      |
|-----|------------------------------------|----------------------------------|----------------------|
|     | (1) VOLUME DE ESGOTO FATURADO (M3) | (2) TARIFA MÉDIA DE ESGOTO (R\$) | VALOR FATURADO (R\$) |
| 1   |                                    |                                  |                      |
| 2   |                                    |                                  |                      |
| 3   |                                    |                                  |                      |
| 4   |                                    |                                  |                      |
| 5   |                                    |                                  |                      |
| 6   |                                    |                                  |                      |
| 7   |                                    |                                  |                      |
| 8   |                                    |                                  |                      |
| 9   |                                    |                                  |                      |
| 10  |                                    |                                  |                      |
| 11  |                                    |                                  |                      |
| 12  |                                    |                                  |                      |
| 13  |                                    |                                  |                      |
| 14  |                                    |                                  |                      |
| 15  |                                    |                                  |                      |
| 16  |                                    |                                  |                      |
| 17  |                                    |                                  |                      |
| 18  |                                    |                                  |                      |
| 19  |                                    |                                  |                      |
| 20  |                                    |                                  |                      |
| 21  |                                    |                                  |                      |
| 22  |                                    |                                  |                      |
| 23  |                                    |                                  |                      |
| 24  |                                    |                                  |                      |
| 25  |                                    |                                  |                      |
| 26  |                                    |                                  |                      |
| 27  |                                    |                                  |                      |
| 28  |                                    |                                  |                      |
| 29  |                                    |                                  |                      |
| 30  |                                    |                                  |                      |
| 31  |                                    |                                  |                      |
| 32  |                                    |                                  |                      |
| 33  |                                    |                                  |                      |
| 34  |                                    |                                  |                      |
| 35  |                                    |                                  |                      |















**PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPIVARI DE BAIXO/SC**

**CONCORRÊNCIA No. \_\_\_\_\_**

**CONCESSÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA E ESGOTAMENTO SANITÁRIO**

**QUADRO IV - Resumo dos Investimentos**

| <b>ANO</b> | <b>SISTEMA DE ÁGUA</b> | <b>SISTEMA DE ESGOTO</b> | <b>OUTROS INVESTIMENTOS</b> | <b>TOTAL</b> |
|------------|------------------------|--------------------------|-----------------------------|--------------|
| 1          |                        |                          |                             |              |
| 2          |                        |                          |                             |              |
| 3          |                        |                          |                             |              |
| 4          |                        |                          |                             |              |
| 5          |                        |                          |                             |              |
| 6          |                        |                          |                             |              |
| 7          |                        |                          |                             |              |
| 8          |                        |                          |                             |              |
| 9          |                        |                          |                             |              |
| 10         |                        |                          |                             |              |
| 11         |                        |                          |                             |              |
| 12         |                        |                          |                             |              |
| 13         |                        |                          |                             |              |
| 14         |                        |                          |                             |              |
| 15         |                        |                          |                             |              |
| 16         |                        |                          |                             |              |
| 17         |                        |                          |                             |              |
| 18         |                        |                          |                             |              |
| 19         |                        |                          |                             |              |
| 20         |                        |                          |                             |              |
| 21         |                        |                          |                             |              |
| 22         |                        |                          |                             |              |
| 23         |                        |                          |                             |              |
| 24         |                        |                          |                             |              |
| 25         |                        |                          |                             |              |
| 26         |                        |                          |                             |              |
| 27         |                        |                          |                             |              |
| 28         |                        |                          |                             |              |
| 29         |                        |                          |                             |              |
| 30         |                        |                          |                             |              |
| 31         |                        |                          |                             |              |
| 32         |                        |                          |                             |              |
| 33         |                        |                          |                             |              |
| 34         |                        |                          |                             |              |
| 35         |                        |                          |                             |              |

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPIVARI DE BAIXO/SC

CONCORRÊNCIA No. \_\_\_\_\_

CONCESSÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA E ESGOTAMENTO SANITÁRIO

QUADRO V - CUSTOS OPERACIONAIS E ADMINISTRATIVOS

| ANO | CUSTO DE OPERAÇÃO | GASTOS ADMINISTRATIVOS | SEGUROS E GARANTIAS | OUTROS CUSTOS | TOTAL |
|-----|-------------------|------------------------|---------------------|---------------|-------|
| 1   |                   |                        |                     |               |       |
| 2   |                   |                        |                     |               |       |
| 3   |                   |                        |                     |               |       |
| 4   |                   |                        |                     |               |       |
| 5   |                   |                        |                     |               |       |
| 6   |                   |                        |                     |               |       |
| 7   |                   |                        |                     |               |       |
| 8   |                   |                        |                     |               |       |
| 9   |                   |                        |                     |               |       |
| 10  |                   |                        |                     |               |       |
| 11  |                   |                        |                     |               |       |
| 12  |                   |                        |                     |               |       |
| 13  |                   |                        |                     |               |       |
| 14  |                   |                        |                     |               |       |
| 15  |                   |                        |                     |               |       |
| 16  |                   |                        |                     |               |       |
| 17  |                   |                        |                     |               |       |
| 18  |                   |                        |                     |               |       |
| 19  |                   |                        |                     |               |       |
| 20  |                   |                        |                     |               |       |
| 21  |                   |                        |                     |               |       |
| 22  |                   |                        |                     |               |       |
| 23  |                   |                        |                     |               |       |
| 24  |                   |                        |                     |               |       |
| 25  |                   |                        |                     |               |       |
| 26  |                   |                        |                     |               |       |
| 27  |                   |                        |                     |               |       |
| 28  |                   |                        |                     |               |       |
| 29  |                   |                        |                     |               |       |
| 30  |                   |                        |                     |               |       |
| 31  |                   |                        |                     |               |       |
| 32  |                   |                        |                     |               |       |
| 33  |                   |                        |                     |               |       |
| 34  |                   |                        |                     |               |       |
| 35  |                   |                        |                     |               |       |





PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPIVARI DE BAIXO/SC  
CONCORRÊNCIA No. \_\_\_\_\_  
CONCESSÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA E ESGOTO

**QUADRO VI - DEMONSTRAÇÃO DO RESULTADO DO PROJETO**

| HISTÓRICO                                     | 18 |
|---|----|
| <b>RECEITA OPERACIONAL BRUTA</b>              |    |
| RECEITA TARIFÁRIA DE ÁGUA                     |    |
| RECEITA TARIFÁRIA DE ESGOTO                   |    |
| RECEITAS COMPLEMENTARES                       |    |
| <b>TRIBUTOS SOBRE A RECEITA BRUTA</b>         |    |
| PIS   |    |
| COFINS  |    |
| <b>PERDAS POR INADIMPLÊNCIA</b>               |    |
| <b>RECEITA OPERACIONAL LÍQUIDA</b>            |    |
| <b>CUSTO DE EXPLORAÇÃO DOS SERVIÇOS</b>       |    |
| CUSTO DE OPERAÇÃO DO SISTEMA                  |    |
| GASTOS ADMINISTRATIVOS                        |    |
| OUTROS CUSTOS                                 |    |
| <b>TAXA DE REGULAÇÃO E FISCALIZAÇÃO</b>       |    |
| <b>SEGUROS E GARANTIAS</b>                    |    |
| <b>LUCRO OPERACIONAL (LO)</b>                 |    |
| <b>DEPRECIÇÃO</b>                             |    |
| <b>LUCRO ANTES DO IR E CSLL</b>               |    |
| <b>IMPOSTO DE RENDA E CONTRIBUIÇÃO SOCIAL</b> |    |
| IMPOSTO DE RENDA                              |    |
| CONTRIBUIÇÃO SOCIAL SOBRE O LUCRO LÍQUIDO     |    |
| <b>LUCRO LÍQUIDO DO EXERCÍCIO</b>             |    |



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPIVARI DE BAIXO/SC  
CONCORRÊNCIA No. \_\_\_\_\_  
CONCESSÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA E ESGOTO

**QUADRO VI - DEMONSTRAÇÃO DO RESULTADO DO PROJETO**

| HISTÓRICO                                     | TOTAL |
|---|-------|
| <b>RECEITA OPERACIONAL BRUTA</b>              |       |
| RECEITA TARIFÁRIA DE ÁGUA                     |       |
| RECEITA TARIFÁRIA DE ESGOTO                   |       |
| RECEITAS COMPLEMENTARES                       |       |
| <b>TRIBUTOS SOBRE A RECEITA BRUTA</b>         |       |
| PIS   |       |
| COFINS  |       |
| <b>PERDAS POR INADIMPLÊNCIA</b>               |       |
| <b>RECEITA OPERACIONAL LÍQUIDA</b>            |       |
| <b>CUSTO DE EXPLORAÇÃO DOS SERVIÇOS</b>       |       |
| CUSTO DE OPERAÇÃO DO SISTEMA                  |       |
| GASTOS ADMINISTRATIVOS                        |       |
| OUTROS CUSTOS                                 |       |
| <b>TAXA DE REGULAÇÃO E FISCALIZAÇÃO</b>       |       |
| <b>SEGUROS E GARANTIAS</b>                    |       |
| <b>LUCRO OPERACIONAL (LO)</b>                 |       |
| <b>DEPRECIÇÃO</b>                             |       |
| <b>LUCRO ANTES DO IR E CSLL</b>               |       |
| <b>IMPOSTO DE RENDA E CONTRIBUIÇÃO SOCIAL</b> |       |
| IMPOSTO DE RENDA                              |       |
| CONTRIBUIÇÃO SOCIAL SOBRE O LUCRO LÍQUIDO     |       |
| <b>LUCRO LÍQUIDO DO EXERCÍCIO</b>             |       |



