

**Anexo V – Modelo de Memorial Descritivo – Revisão 05 – 26/12/2025**

|                                                                 |          |                   |             |                |          |                   |        |
|-----------------------------------------------------------------|----------|-------------------|-------------|----------------|----------|-------------------|--------|
| 1. FINALIDADE:                                                  |          |                   |             |                |          |                   |        |
| 2. CIRCUITO DE MÉDIA TENSÃO:                                    |          |                   |             |                |          |                   |        |
| PRINCIPAL                                                       |          |                   |             | RAMAIS         |          |                   |        |
| Fases                                                           | Condutor |                   |             | Fases          | Condutor |                   |        |
|                                                                 | Tipo     | Φ AWG             | km          |                | Tipo     | Φ AWG             | km     |
|                                                                 |          |                   |             |                |          |                   |        |
|                                                                 |          |                   |             |                |          |                   |        |
| 3. CIRCUITO DE BAIXA TENSÃO (REDE DE BAIXA TENSÃO MULTIPLEXADA) |          |                   |             |                |          |                   |        |
| PRINCIPAL                                                       |          |                   |             | RAMAIS         |          |                   |        |
| Fases                                                           | Condutor |                   |             | Fases          | Condutor |                   |        |
|                                                                 | Tipo     | Φ MM <sup>2</sup> | km          |                | Tipo     | Φ mm <sup>2</sup> | km     |
|                                                                 |          |                   |             |                |          |                   |        |
|                                                                 |          |                   |             |                |          |                   |        |
| 4. TRANSFORMADORES DE DISTRIBUIÇÃO:                             |          |                   |             |                |          |                   |        |
| QUANTIDADE                                                      |          | FASE (Φ)          |             | POTÊNCIA (KVA) |          |                   |        |
|                                                                 |          |                   |             |                |          |                   |        |
|                                                                 |          |                   |             |                |          |                   |        |
| TOTAL DE KVA INSTALADO: _____                                   |          |                   |             |                |          |                   |        |
| 5. PROTEÇÃO CONTRA SOBRECORRENTES:                              |          |                   |             |                |          |                   |        |
| Instalação de _____ chaves fusíveis.                            |          |                   |             |                |          |                   |        |
| 6. PROTEÇÃO CONTRA SOBRETENSÃO:                                 |          |                   |             |                |          |                   |        |
| Instalação de _____ para-raios.                                 |          |                   |             |                |          |                   |        |
| 7. ILUMINAÇÃO PÚBLICA                                           |          |                   |             |                |          |                   |        |
| QUANTIDADE                                                      |          | TIPO              |             | POTÊNCIA (KW)  |          |                   |        |
|                                                                 |          |                   |             |                |          |                   |        |
|                                                                 |          |                   |             |                |          |                   |        |
| 8. O PRESENTE PROJETO VISA ATENDER _____ NOVOS CONSUMIDORES.    |          |                   |             |                |          |                   |        |
| 9. POSTES                                                       |          |                   |             |                |          |                   |        |
| SERVIÇO                                                         | 300/9    | 600/9             | 300/10      | 600/10         | 300/11   | 600/11            | 800/11 |
| A instalar                                                      |          |                   |             |                |          |                   |        |
| A remanejar                                                     |          |                   |             |                |          |                   |        |
| A retirar                                                       |          |                   |             |                |          |                   |        |
| 10. ESTRUTURAS:                                                 |          |                   |             |                |          |                   |        |
| 10.1 ALTA TENSÃO                                                |          |                   |             |                |          |                   |        |
| SERVIÇO                                                         | N1       | N2                | N3          | N4             | U1       | U2                | U3     |
| A instalar                                                      |          |                   |             |                |          |                   |        |
| A remanejar                                                     |          |                   |             |                |          |                   |        |
| A retirar                                                       |          |                   |             |                |          |                   |        |
| 10.2 BAIXA TENSÃO                                               |          |                   |             |                |          |                   |        |
| SERVIÇO                                                         | S1I      | S3I               | S1I-S3I TAN |                |          |                   |        |
| A instalar                                                      |          |                   |             |                |          |                   |        |
| A remanejar                                                     |          |                   |             |                |          |                   |        |
| A retirar                                                       |          |                   |             |                |          |                   |        |
| 11. RÇAMENTO                                                    |          |                   |             |                |          |                   |        |
| Número de homem/hora do projeto                                 |          |                   |             |                |          |                   |        |
| Valor total do projeto                                          |          |                   |             |                |          |                   |        |
| Valor total de iluminação                                       |          |                   |             |                |          |                   |        |
| Material                                                        |          |                   |             |                |          |                   |        |
| Mão de Obra                                                     |          |                   |             |                |          |                   |        |
| Outros                                                          |          |                   |             |                |          |                   |        |
| 12. Custo médio por poste                                       |          |                   |             |                |          |                   |        |
| 13. Participação do consumidor no investimento.                 |          |                   |             |                |          |                   |        |
| 13.1 Custo da aplicação sem iluminação pública                  |          |                   |             |                |          |                   |        |
| 13.2. Investimento de responsabilidade da empresa               |          |                   |             |                |          |                   |        |
| 13.3. Participação do consumidor                                |          |                   |             |                |          |                   |        |