



## PROJETO DE INSTALAÇÕES PREDIAIS - ABASTECIMENTO

### INSTRUÇÕES

#### CONSTITUIÇÃO DO PROJETO

---

1. **Requerimento** “Projetos de Instalações Prediais” – MOD 276;
2. Cópia da informação relativa aos **elementos de base** (a obter previamente através do requerimento “Solicitação de Cadastro” – MOD 5.1.25). Caso já seja cliente da Águas do Norte, SA, **cópia da última fatura** relativa à morada a que o projeto se refere;
3. **Planta de localização** à escala 1:5000 com a identificação precisa do local objeto da operação urbanística;
4. **Termo de Responsabilidade** – MOD 277;
  - 4.1. Prova de inscrição em associação pública de natureza profissional válida;
  - 4.2. Comprovativo de contratação de seguro de responsabilidade civil válido;
5. **Memória Descritiva e Justificativa** (com identificação da natureza da obra; origem proposta para o abastecimento; n.º de ramais; n.º de contadores; instalações complementares projetadas; estimativa orçamental e cálculos hidráulicos);
6. **Outros documentos** que o projetista considere indispensáveis para a correta definição do projeto;
7. **Peças desenhadas:**
  - 7.1. **Planta de implantação** à escala 1:500 ou 1:200, com a delimitação inequívoca da propriedade privada objeto da operação urbanística e representação da rede exterior até ao limite de propriedade com identificação do ramal (ou ramais) de ligação;
  - 7.2. **Plantas de todos os pisos** à escala mínima de 1:100, com representação de todos os dispositivos a abastecer e todos os órgãos constituintes da rede predial, indicando diâmetros e materiais das tubagens;
  - 7.3. **Pelo menos um corte** com a representação do traçado até ao limite de propriedade com localização do(s) contador(es);
  - 7.4. **Representação esquemática axonométrica** da rede predial.

#### NORMAS TÉCNICAS

---

- **1 (um) único ficheiro** com os elementos relativos aos pontos de 1 a 6, em formato **PDF/A**, autenticado através de assinatura eletrónica qualificada;
- **1 (um) único ficheiro** com os elementos relativos ao ponto 7, em formato **DWFx**, criado para todas as folhas com o formato/escala igual ao de impressão, autenticado através de assinatura eletrónica qualificada.

#### INSTRUÇÕES PARA ENTREGA

---

- Entrega na **Câmara Municipal** territorialmente competente.