



**REGULAMENTO DE**

**OBRAS E TRABALHOS NO ESPAÇO PÚBLICO RELATIVOS À**

**CONSTRUÇÃO, INSTALAÇÃO, USO E CONSERVAÇÃO DE INFRAESTRUTURAS NO MUNICÍPIO DE ALMEIRIM**

D.H.U – Divisão de Habitação e Urbanismo  
Rua 5 de Outubro 2080-052, Almeirim

## **Preâmbulo**

A instalação de infraestruturas de utilidades públicas em espaços do domínio público e privado municipal tem conhecido um considerável incremento nos últimos anos, motivado em especial pelo aumento da acessibilidade às redes de comunicações eletrónicas. Este incremento leva a que seja cada vez mais frequente a realização de trabalhos no espaço público com vista, não só à instalação dessas redes, como às operações relacionadas com a sua manutenção e reparação.

O legislador procurou acompanhar esta evolução com a aprovação da Lei n.º 5/2004, de 10 de fevereiro (Lei das Comunicações Eletrónicas), na atual redação, do Decreto-Lei n.º 11/2003, de 18 de janeiro (regime de instalação e suporte de infraestruturas das estações de rádio comunicações), e do Decreto-Lei n.º 123/2009, de 21 de maio (regime de construção de infraestruturas aptas ao alojamento de redes de comunicação eletrónicas), na atual redação.

Torna-se, por isso, necessário que o Município de Almeirim, no quadro das atribuições que lhe estão cometidas por lei, discipline a utilização dos domínios públicos e privado municipais, em especial do solo e subsolo, com vista à instalação de infraestruturas. Pretende-se com este regulamento, não só corresponder ao tratamento legislativo de que têm sido objeto as comunicações eletrónicas, como também dar resposta aos problemas semelhantes que surgem na instalação de todo o tipo de infraestruturas técnicas.

Nesta medida estabelece-se um procedimento de autorização da realização de trabalhos no espaço público que se aplica a todas as intervenções para as quais não esteja especialmente prevista outra forma de controlo prévio.

O presente regulamento foi objeto de apreciação pública nos termos do artigo 98º do Código de Procedimento Administrativo aprovado pelo DL n.º 4/2015, de 07 de Janeiro (adiante CPA), bem como a apreciação pública nos termos dos artigos 100º e ss do CPA, tendo sido aprovado em reunião de executivo de em 20 de junho de 2016 e na sessão ordinária de Assembleia Municipal do dia 29 de junho de 2016.

**CAPÍTULO I**  
**DISPOSIÇÕES GERAIS**

**Artigo 1.º**

**Legislação habilitante**

1. O presente regulamento é elaborado ao abrigo da competência prevista nos artigos 112.º, 238.º e 241.º da Constituição, no uso da competência conferida pela alínea g) do n.º 1 do artigo 25.º, alínea k) do n.º 1 do artigo 33.º, ambos do Regime Jurídico das Autarquias Locais, anexo à Lei n.º 75/2013, de 12 de setembro.
2. O presente regulamento dá execução ao disposto nas seguintes disposições legais:
  - a. Artigos 5.º e 135.º do Regulamento Geral das Edificações Urbanas, aprovado pelo Decreto-Lei n.º 38382, de 7 de agosto de 1951;
  - b. Artigo 4.º do Decreto-Lei n.º 11/2003, de 18 de janeiro;
  - c. Artigo 6.º, n.º 1 do Decreto-Lei n.º 123/2009, de 21 de maio, na sua atual redação;

**Artigo 2.º**

**Âmbito de aplicação**

1. O presente regulamento estabelece as condições de realização de trabalhos no espaço público com vista à instalação, construção, alteração, substituição, manutenção ou reparação de infraestruturas de redes elétricas, de comunicações eletrónicas, de televisão por cabo, de gás, de águas e esgotos, independentemente da natureza da entidade responsável, bem como de atribuição dos direitos de passagem no domínio público e sua utilização.
2. A existência, por via legal ou contratual, de um direito de ocupação e utilização do domínio público municipal não exime o respetivo titular da observância das disposições previstas no presente regulamento.
- 3- Entende-se por domínio público municipal, todo o espaço aéreo, solo e subsolo dentro da área de circunscrição administrativa do Município de Almeirim.

### **Artigo 3.º**

#### **Objeto**

1. A realização de trabalhos enumerados no n.º 1 do Artigo 2.º que implique intervenção sobre o espaço público está sujeita a autorização da Câmara Municipal.
2. A autorização municipal para a realização de trabalhos enumerados no n.º 1 do Artigo 2.º não preclui a necessidade de controlo prévio de operações urbanísticas previsto no Regime Jurídico da Urbanização e da Edificação, e no Decreto-Lei n.º 123/2009, de 21 de maio, na atual redação, pela Lei n.º 5/2004, de 10 de fevereiro, com as especificidades constantes do presente regulamento.
3. Sempre que no local existam infraestruturas de telecomunicações em loteamentos, urbanizações e conjuntos de edifícios (ITUR) ou de abastecimento de água e gás já instaladas, é obrigatória a sua utilização, desde que as mesmas permitam suportar os serviços a prestar e as tecnologias a disponibilizar, observando-se para o efeito o disposto no Artigo 11.º.
4. Na apreciação dos pedidos de autorização, a Câmara Municipal deve observar o cumprimento da legislação em vigor, designadamente o disposto no Decreto-Lei n.º 163/2006, de 8 de agosto, na atual versão, ou legislação que o substitua em matéria de regulamentação de normas técnicas de acessibilidades, e reserva-se ainda, o direito de emitir parecer desfavorável, de não autorizar a execução dos trabalhos, ou de não conceder a licença ou a comunicação prévia, fundamentando o motivo da sua decisão nos termos da legislação aplicável.

## **CAPÍTULO II**

### **AUTORIZAÇÃO**

#### **Artigo 4.º**

##### **Instrução do pedido de autorização**

1. O pedido de autorização para a realização de trabalhos definidos no n.º 1 do Artigo 2.º é dirigido ao Presidente da Câmara Municipal, sob a forma de requerimento disponível na página eletrónica do município, precedido do pagamento das taxas previstas em regulamento municipal, e é acompanhado dos seguintes elementos:
  - a. Planta de localização e implantação, assinalando os limites da área objeto da operação nas escalas adequadas;

- b. Projetos de engenharia das especialidades que integram a obra - em suporte analógico e digital no software AutoCAD com extensão (\*.dwg), georeferenciado como o sistema de coordenadas ETRS89 ou o sistema Datum 73, prevendo entre outros aspetos considerados relevantes pelo requerente, indicação do diâmetro das tubagens e sua extensão, cotas altimétricas, pavimentos afetados (dimensões – comprimento e largura, número de dias em que o pavimento vai estar afetado) e, eventualmente, área ocupada por armários e número de meses de ocupação se provisórios, para além de memória descritiva e justificativa, cálculos, se for caso disso, e as peças desenhadas, em escala tecnicamente adequada, com os respetivos termos de responsabilidade dos técnicos autores dos projetos e coordenador de projeto se aplicável;
- c. Estimativa de custos da obra, por especialidades e global, baseado em quantidades e qualidades dos trabalhos necessários à sua execução, devendo neles ser adotadas as normas europeias e as portuguesas em vigor ou as especificações do Laboratório Nacional de Engenharia Civil;
- d. Condições técnicas gerais e especiais do Caderno de Encargos,
- e. Calendarização dos trabalhos;
- f. Documento comprovativo da prestação de caução, conforme previsto no Artigo 10.º;
- g. Apólice de seguro que cubra a responsabilidade pela reparação dos danos emergentes de acidentes de trabalho, nos termos previstos na Lei n.º 100/97, de 13 de setembro;
- h. Termo de responsabilidade assinado pelo diretor técnico de obra;
- i. Termo de responsabilidade assinado pelo diretor de fiscalização da obra;
- j. Declaração de titularidade de alvará emitido pelo Instituto da Construção e do Imobiliário IMPIC I. P., com habilitações adequadas à natureza e valor da obra, ou título de registo emitido por aquela entidade, com subcategorias adequadas aos trabalhos a executar, a verificar através da consulta do portal do IMPIC I.P., pela entidade licenciadora;
- k. Livro de obra, com menção do termo de abertura;
- l. Plano de segurança e saúde, que incluirá, quando necessário, plano de alteração da circulação rodoviária
- m. Plano de ocupação da via pública nos termos definidos no Regulamento Municipal da Urbanização e da Edificação contemplando zonas de proteção aos peões ou uma passagem alternativa, e caso as obras interferirem com a faixa de rodagem um estudo de sinalização

temporária se houver lugar ao desvios de transito, com as alternativas devidamente sinalizadas.

- n. O projeto de obra deve incluir pormenorização dos trabalhos a executar, em escala adequada, sempre que exigido pela Câmara Municipal, que para o efeito fixará um prazo para a sua entrega.

#### **Artigo 5.º**

##### **Decisão sobre o pedido de autorização**

1. Compete ao Presidente da Câmara, com possibilidade de delegação nos dirigentes dos serviços, decidir o pedido de autorização no prazo de 20 dias a contar da receção do requerimento.
2. Com o deferimento do pedido podem ser fixadas as condições técnicas que se entendam necessárias para a execução dos trabalhos, o prazo para a sua conclusão e o montante da caução a prestar, bem como o adiamento dos trabalhos, por um período máximo de 30 dias, quando, por motivos de planeamento e de execução das obras, se entenda conveniente promover o anúncio de modo a permitir a adesão à intervenção de outras empresas que, na mesma área, pretendam instalar infraestruturas de suporte às suas redes.
3. O prazo para conclusão dos trabalhos é fixado em conformidade com a calendarização da mesma, podendo ser diferente do proposto no projeto por razões devidamente justificadas.
4. O prazo estabelecido nos termos do número anterior pode ser prorrogado quando não seja possível a conclusão dos trabalhos no prazo previsto, mediante requerimento fundamentado com a antecedência mínima de 5 dias a contar da data prevista para a conclusão da obra.
5. Sempre que os trabalhos estejam sujeitos ao controlo prévio de operações urbanísticas previsto nos termos do n.º 2 do artigo 3.º, a autorização considera-se concedida com a emissão do ato de licenciamento ou com a admissão de comunicação prévia, observando-se o disposto no presente regulamento na apreciação do pedido.

#### **Artigo 6.º**

##### **Título de autorização**

1. Constitui título de autorização o alvará de licença de construção ou a admissão de comunicação prévia, quando os trabalhos estiverem sujeitos a controlo prévio de operações urbanísticas, após liquidação das taxas devidas e fixadas em regulamento municipal .
2. Quando os trabalhos não estiverem sujeitos a controlo prévio de operações urbanísticas, o título de autorização é constituído pela notificação da Câmara Municipal ao requerente do deferimento do pedido, o qual deve especificar os seguintes elementos:

- a. Identificação do titular da autorização;
- b. Identificação do local onde se realizam as obras;
- c. Identificação do tipo de obra ou trabalhos a realizar;
- d. Os condicionamentos da autorização;
- e. O prazo de conclusão da obra e o seu faseamento, caso o mesmo exista;
- f. Montante da caução prestada e identificação do respetivo título.

3. A validade do título de autorização depende da prévia prestação da caução que for fixada, ou da celebração do protocolo previsto, de acordo com o disposto no artigo 10.º.

#### **Artigo 7.º**

##### **Caducidade da autorização**

A autorização caduca se:

- a. As obras não forem iniciadas no prazo de 90 dias a contar da notificação do deferimento do pedido;
- b. As obras estiverem suspensas ou abandonadas por período superior a 60 dias, salvo se a referida suspensão ocorrer por facto não imputável ao titular;
- c. As obras não forem concluídas no prazo fixado para o efeito.

#### **Artigo 8.º**

##### **Atribuição de direitos de passagem**

A emissão de autorização para a realização de trabalhos no espaço público ou a admissão da comunicação prévia, quando se refira à realização de obras para instalação e construção de infraestruturas, consubstancia a atribuição de direitos de passagem e de utilização do domínio público municipal, nos termos e para os efeitos da legislação aplicável, designadamente do disposto no n.º 3 do artigo 5.º do Decreto-Lei n.º 123/2009, de 21 de maio, na sua atual redação.

## **Artigo 9.º**

### **Taxas**

1. O direito de passagem e de utilização do domínio público está sujeito às seguintes taxas:
  - a. Pela ocupação com infraestruturas de comunicações eletrónicas, por parte de empresas que oferecem redes e serviços de comunicações eletrónicas acessíveis ao público, em local fixo dos domínios público e privado municipal, é devida a taxa municipal de direitos de passagem prevista no n.º 2 do artigo 106.º da Lei n.º 5/2004, de 10 de fevereiro, na sua atual redação;
  - b. Pela ocupação de outras infraestruturas para as quais não esteja especialmente prevista qualquer outro tipo de taxa ou de compensação em instrumento legal, regulamentar ou contratual, é devida a taxa de ocupação de espaço público prevista no Regulamento de Taxas do Município de Almeirim.
2. Excetuam-se os casos de isenções especialmente previstas em legislação ou em instrumento contratual específicos.
3. As isenções previstas no número anterior não dispensam as entidades do cumprimento das normas aplicáveis nos termos do presente regulamento.

## **Artigo 10.º**

### **Caução**

1. A caução referida na alínea e) do n.º 1 do Artigo 4.º destina-se a garantir:
  - a. A boa e regular execução das obras;
  - b. O ressarcimento das despesas efetuadas pela Câmara Municipal em caso de substituição na execução das obras;
  - c. O ressarcimento por danos causados pela realização das obras, designadamente a reposição de pavimentos, espaços verdes e de utilização coletiva, e a reparação das infraestruturas e equipamentos municipais que sejam danificadas em consequência da intervenção;
  - d. A entrega de telas finais .
2. A caução é prestada a favor do Município de Almeirim mediante depósito em dinheiro, garantia bancária ou seguro-caução autónomos à primeira solicitação, nos termos dos modelos constantes do Anexo II.



3. O montante da caução será igual ao valor constante dos orçamentos das obras a executar e contante dos projectos, eventualmente corrigido pela Câmara Municipal no ato de licenciamento ou de admissão da comunicação prévia.

4. O montante da caução pode ser:

- a. Reforçado, precedendo despacho fundamentado do Presidente da Câmara, tendo em atenção a correção do valor dos trabalhos por aplicação das regras legais e regulamentares relativas a revisões de preços dos contratos de empreitada de obras públicas, quando se mostre insuficiente para garantir a conclusão dos trabalhos, em caso de prorrogação do prazo de conclusão ou em consequência de acentuada subida no custo dos materiais ou de salários;
- b. Reduzido, nos mesmos termos, em conformidade com o andamento dos trabalhos a requerimento do interessado.

5. A caução é libertada em 70 % do seu valor, a quando da recepção provisória um ano após a conclusão dos trabalhos, em conformidade com a autorização, a verificar através da vistoria a realizar, sendo o remanescente libertado após decorrido o prazo de garantia da obra previsto no Artigo 26º.

6. Encontram-se isentas de prestação da caução as concessionárias de serviços públicos no âmbito de contrato celebrado com o Município de Almeirim, em relação às obras previstas no plano de investimentos contratualizado.

7. As entidades com intervenção habitual no espaço público prestam caução anual, até ao 31.º dia de janeiro, para a realização de trabalhos urgentes e de pequenas dimensões, definidos no Artigo 13.º e Artigo 14.º, que venham a realizar, correspondente a vinte vezes o salário mínimo nacional em vigor no ano civil anterior ao que se presta a caução.

8. A Câmara Municipal de Almeirim pode dispensar a prestação das cauções previstas no presente artigo mediante a celebração de protocolo que preveja outros mecanismos de garantia eficaz das condições previstas no n.º 1.

### **Artigo 11.º**

#### **Acesso a redes existentes**

1. A reserva de espaço em condutas e outras infraestruturas existentes no domínio público ou privado municipal é feita em função do respetivo limite de capacidade.

2. As ligações para uso exclusivo do Município, no âmbito dos sistemas nacional, regional ou municipal de proteção civil ou equiparados, prevalecem sobre as demais.

3. O deferimento do acesso fica condicionado à exequibilidade concreta da pretensão, em função da real capacidade da infraestrutura, aferida no momento da concretização da instalação por parte do respetivo operador.

### **CAPÍTULO III**

#### **EXECUÇÃO DOS TRABALHOS**

##### **Artigo 12.º**

##### **Informação e identificação das obras**

1. Antes de dar início aos trabalhos, e até à sua conclusão, as entidades ficam obrigadas a afixar, de forma bem visível, os painéis identificativos da obra, dos quais devem constar os seguintes elementos:

- a. Data de deferimento da autorização;
- b. Identificação do titular;
- c. Identificação do tipo de obra;
- d. Data de início e conclusão da obra, bem como fases de execução;
- e. Área abrangida pela obra;

2. Os painéis deverão ter a dimensão não inferior a 0,8x1,2m com material resistente aos agentes climáticos.

3. No caso de corte de vias ou de abastecimento, as entidades públicas ou privadas ficam obrigadas a divulgar previamente informação por escrito aos munícipes do local da intervenção, nomeadamente através de panfletos, com 8 dias de antecedência, solicitando a sua melhor compreensão e indicando o tipo de obra a realizar, a data de início da sua execução e da sua conclusão, e ainda, ser dado conhecimento com a antecedência de 8 dias à GNR, aos Bombeiros e às operadoras de transportes públicos que tenham percursos definidos nessas vias.

##### **Artigo 13.º**

##### **Trabalhos urgentes**

1. Nos termos do disposto na alínea *b)* do n.º 5 e n.º 6 do artº19 da Lei n.º 5/04 de 10/2, na atual redação quando se trate de obras cuja urgência exija a sua execução imediata, ou no caso de obras para reparação de avarias, as empresas que oferecem redes e serviços de comunicações eletrónicas podem realizar os trabalhos de imediato, obrigando -se contudo a comunicar à autarquia a realização dos mesmos no primeiro dia útil seguinte ao da sua realização.

2. O caso previsto no artigo anterior, é igualmente aplicável a outros operadores.

3. São obras urgentes para efeitos do presente Regulamento, nomeadamente:

a) A reparação de fugas de gás e de água;

b) A reparação de avarias de cabos elétricos ou telefónicos;

c) A desobstrução de coletores;

d) A reparação de postes ou substituição de postes ou quaisquer instalações cujo estado possa constituir perigo ou originar graves perturbações no serviço a que se destinam.

e) Desobstrução de condutas de comunicações eletrónicas.

#### **Artigo 14.º**

##### **Realização de trabalhos de pequena dimensão**

1. Os trabalhos a executar por entidade concessionária de serviços públicos ou empresas de comunicações eletrónicas não carecem de autorização, desde que tenham uma extensão até 10,00m e o prazo de duração não exceda 3 dias úteis, devendo, neste caso, as entidades referidas comunicar à Câmara Municipal, com o mínimo de 15 dias de antecedência, a data do início dos trabalhos, indicando o tipo de trabalhos a efetuar a respetiva localização, a representação em planta e em perfil, deverão ainda ser acauteladas quer a sinalização temporária, quer a proteção do trânsito pedonal. Os referidos trabalhos serão obrigatoriamente acompanhados por técnico municipal só poderão ter início após a sua designação.
2. As obras previstas no n.º 1 serão consideradas de escassa relevância urbanística nos termos da alínea i) do n.º 1 do art. 6.º-A do Decreto-Lei n.º 555/99, de 16 de dezembro, na atual redação.
3. As obras previstas em arruamentos simultaneamente classificados como estrada nacional, deverão ser precedidos de parecer da Estradas de Portugal SA

#### **Artigo 15.º**

##### **Responsabilidade**

O Estado, as entidades concessionárias de serviços públicos, as empresas públicas e os particulares são responsáveis por quaisquer danos decorrentes da execução dos trabalhos ou da violação do presente regulamento, a partir do momento em que ocupem o espaço público para dar início aos mesmos.

## **Artigo 16.º**

### **Deveres**

Os titulares de autorização para a execução de trabalhos nos termos do presente regulamento ficam obrigados a cumprir as normas legais e regulamentares aplicáveis, designadamente:

- a. Garantir a segurança dos utentes do espaço público e minimizar os incómodos que as obras lhes possam causar;
- b. Garantir a segurança dos trabalhadores;
- c. Conservar no local da obra o título emitido pela Câmara Municipal, previsto no artigo 6.º.
- d. Garantir o cumprimento do Decreto-Lei n.º 46/2008, de 11 de março, na sua atual redação.

## **Artigo 17.º**

### **Interferência nas redes existentes**

1. Na execução dos trabalhos não é permitida qualquer interferência na rede de águas pluviais sem prévia autorização da Câmara Municipal.
2. A interferência nas restantes redes depende de prévia autorização dos respetivos concessionários e empresas de comunicações eletrónicas.
3. A localização das redes a instalar deverá respeitar o corte esquemático constante do Anexo III do presente regulamento.

## **Artigo 18.º**

### **Técnicos de outras entidades**

1. Sempre que entenda conveniente, pode a Câmara Municipal ou o requerente solicitar a presença de um técnico representante de outras entidades com infraestruturas no local de execução das obras para assistência das mesmas.
2. A entidade com instalações no local de execução das obras é responsável solidariamente com o promotor dos trabalhos, por quaisquer danos ocorridos, quando se verificar a ausência de técnico desta e a comparência do mesmo tiver sido solicitada, com a antecedência mínima de dez dias, nos termos do número anterior.

### **Artigo 19.º**

#### **Regime de execução**

1. Os trabalhos são executados durante os dias úteis, em regime diurno, até às 20h, sem prejuízo do disposto nos números seguintes.
2. Excepcionalmente, e quando motivos de racionalidade e eficiência o justificarem, poderá a Câmara Municipal determinar a execução de trabalhos em regime noturno ou autorizar a sua realização, mediante requerimento do titular da autorização, de acordo com o disposto no Regulamento Geral de Ruído.
3. Na apreciação do pedido para realização de trabalhos em período noturno deverá ser considerado o volume da obra, o trânsito, a importância do local, os trajetos para circulação de peões e o grau de ruído provocado, bem como a proximidade de habitações, centros de saúde ou repouso e outras circunstâncias relevantes.

### **Artigo 20.º**

#### **Continuidade dos trabalhos**

1. Os trabalhos devem ser realizados em continuidade, processando-se por fases sucessivas, sendo proibida a interrupção dos mesmos, salvo por motivo de força maior.
2. A reposição do pavimento levantado deve ser executada logo que o estado de adiantamento das obras o permita, independentemente de a execução dos trabalhos envolver a aplicação de mão de obra de várias especialidades.

### **Artigo 21.º**

#### **Abertura de valas**

1. Os cortes no tapete betuminoso com vista à abertura de valas na faixa de rodagem devem ser executados com a aplicação de serras de corte mecânico de pavimento ou equivalente.
2. No caso de valas em que o seu desenvolvimento seja no sentido longitudinal ao eixo da via de circulação, o pavimento em betuminoso a levantar e posteriormente a recolocar terá a largura igual à da vala acrescido de 0,20 m para cada lado.
3. Quando se tratar de um atravessamento perpendicular à via de circulação, a camada de desgaste será fresada com um comprimento de 2,00 m para cada lado, a partir do eixo da vala.

4. A abertura de valas ou trincheiras para trabalhos de construção, remodelação ou reparação de instalações no subsolo deve ser efetuada por troços faseados de comprimento não superior a 50,00m, conforme o local e de modo a não causar incómodo aos utentes do espaço público.
5. Nas travessias, a escavação para a abertura de valas deve ser efetuada em metade da faixa de rodagem de forma a permitir a circulação de veículos e peões na outra metade.
6. O operador que efetuar os trabalhos previstos no número anterior deve dispor de chapas de ferro para, posteriormente, prosseguir com o trabalho na outra metade da faixa de rodagem.
7. Em casos devidamente justificados pode ser permitido o recurso a outros processos, designadamente por perfuração horizontal dirigida, o que constará do respetivo título de licença ou comunicação prévia.

#### **Artigo 22.º**

##### **Aterro e compactação**

1. O aterro e a compactação das valas e trincheiras devem ser efetuados por camadas de 0,20 m de espessura, regando-se e batendo-se com maço mecânico ou cilindro vibratório.
2. Quando as terras provenientes das escavações para a abertura de valas ou trincheiras não forem as adequadas à execução do aterro, serão substituídas por areão ou outras terras que garantam a boa compactação.
3. O grau de compactação deve atingir 95% de baridade seca máxima (AASHO modificado), em faixa de rodagem, e 90% fora daquela faixa.

#### **Artigo 23.º**

##### **Reconstrução de pavimentos**

1. A reconstrução de pavimentos deve ser feita de modo a apresentar uma constituição que observe os seguintes requisitos mínimos:
  - a. Pavimento com camadas betuminosas a reconstruir na faixa de rodagem e zona de estacionamento (ver pormenor da vala tipo no Anexo IV):
    - i. Sub-base e base em agregado britado de granulometria extensa (*tout-venant*) com 0,40 m de espessura mínima, efetuadas em duas camadas de 0,20 m, devidamente regadas e compactadas com recurso a saltitão ou outro meio mecânico;
    - ii. Camada de mistura betuminosa densa (*binder*) com 0,07 m de espessura (após compactação);

- iii. Camada de desgaste em betão betuminoso aplicado a quente, com inertes de basalto, com 0,05 m de espessura (após compactação).
- b. Pavimento em calçada a reconstruir na faixa de rodagem e zona de estacionamento:
- i. Sub-base e base em agregado britado de granulometria extensa (*tout-venant*) com 0,40 m de espessura mínima, efetuadas em duas camadas de 0,20 m, devidamente regadas e compactadas com recurso a saltitão ou outro meio mecânico;
  - ii. Reposição da calçada sobre uma almofada de cimento e pó de pedra (de origem calcária) ao traço 1:6, com 0,10 m de espessura;
  - iii. Rejuntamento realizado com cimento e pó de pedra (de origem calcária) ao traço 1:6, devidamente regado e compactado com recurso a placa vibratória ou outro meio mecânico.
- c. Pavimento a reconstruir na zona de passeios em calçada:
- i. Base em agregado britado de granulometria extensa (*tout-venant*) com 0,20 m de espessura mínima, devidamente regada e compactada com recurso a saltitão ou outro meio mecânico;
  - ii. Reposição da calçada sobre uma almofada de cimento e pó de pedra (de origem calcária) ao traço 1:6, com 0,10 m de espessura;
  - iii. O rejuntamento será realizado com cimento e pó de pedra (de origem calcária) ao traço 1:6, devidamente regado e compactado com recurso a placa vibratória ou outro meio mecânico.

2. No caso de os pavimentos serem de tipo diferente dos anteriormente referidos, a Câmara Municipal especificará a constituição do pavimento a aplicar.

3. Nos casos em que o pavimento onde decorrer a intervenção se encontrar uniforme, sem cortes, defeitos ou anomalias, a Câmara Municipal poderá impor:

- a. Que seja refeito todo o revestimento ou aplicada uma camada de desgaste em betão betuminoso, em metade da largura da via;
- b. Que seja refeito o revestimento do passeio ou do estacionamento em toda a sua largura.

4. Nas ruas ou troços de ruas onde as concessionárias ou empresas de comunicações eletrónicas tenham realizado, durante um período de dois anos, cinco intervenções por motivo de avarias, com uma distância média de 15,00 m, a Câmara Municipal pode exigir a reposição do troço de rede ou redes afetadas por avarias, devendo as mesmas realizar a reposição do pavimento na totalidade da área afetada.

#### **Artigo 24.º**

##### **Danos provocados durante a execução dos trabalhos**

1. As tubagens, sumidouros, lancis e quaisquer outros elementos destruídos ou danificados durante a execução dos trabalhos deverão ser imediata e devidamente reparados, sendo substituídos todos os elementos danificados ou destruídos.
2. A existência dos danos referidos no número anterior deve ser comunicada à Câmara Municipal bem como às entidades a quem pertencerem as infraestruturas.

#### **Artigo 25.º**

##### **Limpeza da zona de trabalhos**

1. Os produtos resultantes da escavação de abertura de valas e trincheiras, se reutilizáveis, devem ser convenientemente arrumados para uso em reposição e, se não recuperáveis, deverão ser imediatamente removidos do local da obra de acordo com o Dec. Lei n.º 46/2008 de 12 de março, na sua atual redação.
2. Durante a fase de execução dos trabalhos será mantida a limpeza da zona onde os mesmos decorrem, como forma de garantir a segurança e minimizar os incómodos aos transeuntes e habitantes da zona.
3. Com a conclusão dos trabalhos todo e qualquer material ou entulhos resultantes serão retirados do local.
4. Toda a sinalização temporária dos trabalhos e painéis identificativos dos mesmos serão retirados após a sua conclusão, sendo reposta a sinalização definitiva previamente existente.

#### **Artigo 26.º**

##### **Conclusão dos trabalhos**

1. Concluídos os trabalhos, a entidade interessada comunica o facto à Câmara Municipal, procedendo-se, em conjunto, à vistoria para identificação de eventuais defeitos.
2. À vistoria é aplicável, com as necessárias adaptações, o regime aplicável à receção provisória e definitiva das empreitadas de obras públicas.
3. As eventuais deficiências que venham a ser detetadas nas obras são assinaladas no auto de vistoria e comunicadas à entidade responsável pelas mesmas para que proceda à sua correção, concedendo-se prazo para o efeito.
4. Caso a entidade responsável pelas obras não reclame contra o auto de vistoria no prazo de 10 dias ou não proceda à correção das deficiências no prazo conferido para o efeito, a Câmara Municipal indeferirá o pedido de receção provisória.



## **CAPÍTULO IV**

### **GARANTIA**

#### **Artigo 27.º**

##### **Garantia de boa execução dos trabalhos**

1. As obras que não se apresentem em boas condições durante o período de garantia deverão ser regularizadas no prazo a estipular pela Câmara Municipal.
2. A libertação do remanescente da caução prevista no Artigo 10.º no termo do prazo de garantia depende da realização de vistoria que certifique a inexistência de defeitos na obra.

#### **Artigo 28.º**

##### **Prazo de garantia**

1. As entidades promotoras dos trabalhos previstos no presente Regulamento são responsáveis pelos defeitos que sejam detetados no espaço intervencionado no prazo de dois anos contados a partir da data da receção provisória.
2. O prazo de garantia previsto no número anterior é reduzido a um ano no caso de obras urgentes e de pequena dimensão, contados a partir da data da sua comunicação à Câmara Municipal.

## **CAPÍTULO V**

### **MEDIDAS DE PREVENÇÃO E SEGURANÇA**

#### **Artigo 29.º**

##### **Trânsito**

1. As obras devem ser executadas de forma a garantir o trânsito de viaturas na faixa de rodagem e de peões no passeio, sendo obrigatória a utilização de sinalização e de todas as medidas de carácter provisório indispensáveis à segurança e comodidade da circulação e acesso às propriedades.
2. Consideram-se medidas de carácter provisório as passadeiras de acesso às propriedades, a utilização de chapas metálicas ou quaisquer obras temporárias que a Câmara Municipal, as concessionárias e empresas de comunicações eletrónicas, por acordo, considerem necessárias.

## **Artigo 30.º**

### **Sinalização**

1. Com o início dos trabalhos e no seu decurso deve ser colocada sinalização de trânsito adequada a garantir a segurança de peões e veículos automóveis.
2. A obrigatoriedade da sinalização abrange não apenas o local da obra mas também os locais onde se verifique necessária como consequência direta ou indireta dos trabalhos.
3. Os sinais de trânsito a utilizar devem respeitar a legislação e regulamentação em vigor.
4. A ocupação do espaço público só pode iniciar-se depois de ter sido instalada a sinalização prevista no presente artigo.
5. É da responsabilidade do titular da licença manter os trabalhos sinalizados ao longo da intervenção, devendo proceder à remoção da sinalização logo que a obra esteja concluída.
6. Quando, pela natureza e extensão das obras, seja necessária a utilização de sinalização horizontal, serão utilizados materiais refletores e de cor laranja.
7. Para delimitar as zonas a interditar ao trânsito, seja de peões seja de veículos, serão utilizadas barreiras ligadas entre si de modo a não deixar separação entre elas e colocados painéis refletores nos extremos da área ocupada, perpendicularmente ao movimento dos veículos.
8. As barreiras utilizadas não deverão ter altura inferior a 1,00 m.
9. Deverá respeitar-se sempre a circulação dos peões, deixando uma largura mínima de 1,50 m em passeios ou passadeiras, com uma altura útil de 2,10 m.
10. Nos casos em que não seja possível manter as distâncias referidas no número anterior, será definido um corredor na faixa de rodagem perfeitamente protegido com elementos fixos ao solo.
11. Deverão ser instaladas passadeiras metálicas ou em madeira de modo a eliminar o risco de queda, garantindo que todos os elementos estejam fixos.
12. Quando a distância entre a passagem dos peões e uma vala ou escavação seja inferior a 1,00 m, serão instalados elementos de proteção (guardas).

## **Artigo 31.º**

### **Preparação de argamassa**

A preparação de argamassas em espaço público, deverá ser efetuada em recipientes adequados de forma a salvaguardar as condições do pavimento existente.

**CAPÍTULO VI**  
**FISCALIZAÇÃO, EMBARGO E SANÇÕES**

**Artigo 32.º**

**Fiscalização**

1. A fiscalização das disposições do presente regulamento compete à Câmara Municipal.
2. A Câmara Municipal acompanhará e fiscalizará todas as intervenções no espaço público, pelo que a obra não terá início sem uma prévia reunião, o tapamento das valas só poderá ser executado após devidamente fiscalizado por técnicos do município

**Artigo 33.º**

**Embargo**

1. O Presidente da Câmara Municipal poderá determinar o embargo de quaisquer obras realizadas sem a autorização prevista ou que infrinjam o disposto no presente regulamento.
2. Em caso de embargo, a entidade responsável pelos trabalhos deve assegurar as condições de segurança e salubridade do local.
3. O embargo e respetiva tramitação seguem o regime previsto no Regime Jurídico da Urbanização e da Edificação.

**Artigo 34.º**

**Contraordenações**

1. Sem prejuízo do disposto em lei especial, constituem contraordenações:
  - a. A execução de trabalhos no pavimento e subsolo sem autorização para o efeito, salvo no caso de obras urgentes ou de obras de pequena dimensão;
  - b. A não prestação, atempada, da caução anual para a realização de trabalhos urgentes e de pequena dimensão, definidos no Artigo 13.º e Artigo 14.º respetivamente;
  - c. A execução de obras em desacordo com o projeto aprovado;
  - d. As falsas declarações dos autores dos projetos relativamente à observância das normas técnicas gerais e específicas, bem como às disposições legais aplicáveis;
  - e. A falta de comunicação referente às obras urgentes ou de pequenas dimensões, dentro dos prazos estabelecidos;

- f. O prosseguimento de obras cujo embargo tenha sido ordenado;
  - g. A não afixação do aviso que publicita os trabalhos e as condições da autorização;
  - h. A falta do livro de obra no local onde se realizam os trabalhos;
  - i. A falta de registo do estado de execução dos trabalhos no livro de obras;
  - j. A não conclusão dos trabalhos no prazo fixado na autorização, salvo caso fortuito ou de força maior;
  - k. O incumprimento das normas de execução dos trabalhos nos termos do presente regulamento;
  - l. A violação das disposições respeitantes às medidas preventivas e de segurança;
2. As contraordenações previstas nas alíneas a), b), c), d), f) e j) do número anterior são puníveis com coima de € 250 a € 4.500, no caso de pessoa singular, e de € 500 a € 22.000, no caso de pessoa coletiva.
3. As contraordenações previstas nas alíneas e), g), h), i), k) e l) do n.º 1 do presente artigo são puníveis com coima de € 250 a € 2.500, no caso de pessoa singular, e de € 500 a € 22.000, no caso de pessoa coletiva.
4. A negligência é punível, sendo os limites mínimos máximos previstos nos números anteriores reduzidos para metade.
5. A competência para a instrução dos processos de contraordenação e para a aplicação das coimas pertence ao Presidente da Câmara Municipal, sendo passível de delegação.

## **CAPÍTULO VII**

### **DISPOSIÇÕES FINAIS**

#### **Artigo 35.º**

##### **Minimização de efeitos negativos**

Todas as entidades, qualquer que seja a intervenção que venham a realizar, devem prever as repercussões e os efeitos negativos gerados pelos trabalhos de execução, nomeadamente a nível do ruído, das poeiras e escorrências nos pavimentos, apontando as medidas que tomarão para diminuir ou compensar tais efeitos negativos.

## **Artigo 36.º**

### **Cadastro de infraestruturas instaladas pelas concessionárias**

1. Concluída a obra, as entidades concessionárias de serviços públicos e as empresas de comunicações eletrónicas devem fornecer as plantas de cadastro das infraestruturas instaladas, devidamente atualizadas, sem o que não será libertada a caução prevista no artigo 10.º do presente Regulamento.
- 2 – Nos casos em que seja prestada a caução a que se refere o número 7 do artigo 10.º, a apresentação das plantas referidas no número anterior deverá ser efetuada até ao final do ano civil sob pena de acionamento da caução .

## **Artigo 37.º**

### **Coordenação e colaboração**

1. As entidades concessionárias de serviços públicos e as empresas de comunicações eletrónicas que intervenham, ou pretendam intervir, no Município de Almeirim mediante a realização de trabalhos nos termos do presente Regulamento devem coordenar a sua intervenção no tempo e no espaço com outros operadores e com a Câmara Municipal, a fim de evitar a repetição de trabalhos no mesmo local.
2. Para os efeitos do número anterior, devem as entidades ali referidas comunicar à Câmara Municipal até ao dia 31 de outubro o plano de investimentos previsto para a área do Município no ano civil subsequente, sob pena de ser condicionada a autorização para a execução dos trabalhos.
3. A Câmara Municipal informará as entidades referidas no n.º 1, de todas as intervenções de remodelação, reconstrução ou de desnivelamento de vias de iniciativa municipal ou de outras entidades, 45 dias antes do início das mesmas, para que estas possam pronunciar-se sobre o interesse de, na zona em causa, construírem novas infraestruturas ou intervirem nas existentes.
4. A construção e encargos relativos a novas infraestruturas a instalar pelas entidades referidas no n.º 1, quando a intervenção seja de iniciativa municipal, nos termos do número anterior, serão objeto de protocolo a celebrar entre estas e a Câmara Municipal.
5. Quando a Câmara reconhecer a necessidade de execução de obras cujo encargo não lhe pertença, os serviços respetivos procederão do seguinte modo:
  - a. Se os trabalhos só puderem ser executados pelo Município, este notificará os interessados responsáveis, por carta registada, da natureza dos trabalhos e do respetivo encargo, ficando os mesmos com a faculdade de, no prazo de 5 dias, requererem a prorrogação do início da obra por parte da Câmara.

- b. Se os trabalhos puderem ser executados pelos interessados responsáveis, o Município notificá-los-á para, no prazo de 5 dias, se munirem da licença municipal ou da admissão de comunicação prévia, podendo, no entanto, requerer a prorrogação dentro deste prazo. O indeferimento do pedido dará lugar a nova notificação para imediato início dos trabalhos, os quais, quando não executados, serão feitos pela Câmara por conta dos interessados.
  - c. Durante o período de prorrogação os notificados respondem pelas avarias e prejuízos de terceiros ou do Município e por quaisquer outros encargos originados pelo adiamento.
6. As obras de construção de infraestruturas, quando realizadas nos termos dos números 2 e 3 do presente artigo, não isentam as entidades concessionárias de serviços públicos do pedido de licenciamento para a realização das mesmas, assim como do pagamento das respetivas taxas quando a elas haja lugar.
7. A Câmara Municipal poderá recusar, durante um período de 1 ano, o licenciamento ou admissão de comunicação prévia de quaisquer infraestruturas no solo ou subsolo quando, consultadas as entidades concessionárias de serviços públicos nos termos do número 3 do presente artigo, estas não mostrem interesse em proceder à sua construção na zona em causa.
8. No caso de haver operadores que não manifestem interesse, de forma expressa, na partilha de infraestruturas existentes, poderão os mesmos ser notificados pela Câmara Municipal para procederem à remoção de redes aéreas existentes nos troços em causa.
9. No caso de existirem operadores interessados na partilha de infraestruturas referidas no número anterior, estes devem promover a identificação do operador líder, responsável pela elaboração do projeto de execução conjunto, bem como, pela coordenação das respetivas obras de construção.
10. A Câmara Municipal pode solicitar às entidades a presença de técnicos destas para a prestar esclarecimentos, nos locais em que estejam a decorrer obras nos pavimentos ou no subsolo.

### **Artigo 38.º**

#### **Publicidade**

A Câmara Municipal, as concessionárias dos serviços públicos e as empresas de comunicações eletrónicas devem publicitar a realização dos trabalhos da sua responsabilidade.

### **Artigo 39.º**

#### **Exclusão**

Não se aplicam as disposições do presente Regulamento aos operadores de subsolo em tudo o que contrarie os contratos de concessão celebrados ou a celebrar com a Câmara Municipal, desde que as intervenções respeitem integralmente o objeto, os fins e os termos dos respetivos contratos de concessão.

### **Artigo 40.º**


#### **Entrada em vigor**

O presente regulamento entra em vigor 15 dias após a sua publicação.

# ANEXOS



ANEXO I

	Exmo. Senhor Presidente da Câmara Municipal de Almeirim	<b>REGISTO DE ENTRADA</b>	
		RESERVADO AOS SERVIÇOS	N.º _____ / _____, de ____ / ____ / _____, Proc. N.º _____ / _____, O Funcionário _____

**AUTORIZAÇÃO DE OBRAS E TRABALHOS NO ESPAÇO PÚBLICO**  
**CONSTRUÇÃO, INSTALAÇÃO, USO E CONSERVAÇÃO DE INFRAESTRUTURAS**

**IDENTIFICAÇÃO DO REQUERENTE:**

NOME: \_\_\_\_\_

RESIDÊNCIA / SEDE: \_\_\_\_\_

LOCALIDADE: \_\_\_\_\_ FREGUESIA DE: \_\_\_\_\_

MUNICÍPIO DE: \_\_\_\_\_ CÓDIGO POSTAL: \_\_\_\_\_ -

CONTRIBUINTE N.º \_\_\_\_\_ DO TIPO:  SINGULAR,  COLECTIVO N.º BI / PASSAPORTE: \_\_\_\_\_

CONTACTO TELEFÓNICO: \_\_\_\_\_ FAX: \_\_\_\_\_ E-MAIL: \_\_\_\_\_

**VEM REQUERER AUTORIZAÇÃO PARA A REALIZAÇÃO DE OBRAS E TRABALHOS NO ESPAÇO PÚBLICO:**

LOCAL DE EXECUÇÃO DOS TRABALHOS

RUA: \_\_\_\_\_

LOCALIDADE: \_\_\_\_\_

FREGUESIA: \_\_\_\_\_

TIPO DE OBRA:  CONSTRUÇÃO,  REPARAÇÃO,  ALTERAÇÃO,  SUBSTITUIÇÃO DE INFRA-ESTRUTURAS DE:

ÁGUAS DE ABASTECIMENTO

ÁGUAS RESIDUAIS

ELECTRICIDADE

GÁS

TELECOMUNICAÇÕES

OUTRAS: \_\_\_\_\_

**APRESENTANDO PARA O EFEITO OS SEGUINTE ELEMENTOS:**

<b>Saneamento</b>	
Reservado aos Serviços	1. <input type="checkbox"/> Planta de localização, assinalando devidamente os limites da área objecto da operação; 2. <input type="checkbox"/> Termos de responsabilidade subscritos pelos autores dos projectos e coordenador de projecto quanto ao cumprimento das normas legais e regulamentares aplicáveis; 3. <input type="checkbox"/> Comprovativo de inscrição em associação pública de natureza profissional ou comprovativo de habilitação adequada, conforme aplicável;

<input type="checkbox"/>	4. <input type="checkbox"/> Projectos de engenharia das especialidades que integram a obra prevendo entre outros aspectos considerados relevantes pelo requerente:
<input type="checkbox"/>	a. <input type="checkbox"/> Memória descritiva e justificativa e cálculos se necessário;
<input type="checkbox"/>	b. <input type="checkbox"/> Peças desenhadas, em escala tecnicamente adequada;
<input type="checkbox"/>	c. <input type="checkbox"/> Diâmetro das tubagens e sua extensão;
<input type="checkbox"/>	d. <input type="checkbox"/> Dimensão dos pavimentos afectados (comprimento e largura);
<input type="checkbox"/>	e. <input type="checkbox"/> Área ocupada por armários e prazo se a ocupação for provisória;
<input type="checkbox"/>	5. <input type="checkbox"/> Orçamento da obra, por especialidades e global, baseado em quantidades e qualidades dos trabalhos necessários à sua execução, devendo neles ser adoptadas as normas europeias e as portuguesas em vigor ou as especificações do Laboratório Nacional de Engenharia Civil;
<input type="checkbox"/>	6. <input type="checkbox"/> Condições técnicas gerais e especiais do caderno de encargos, incluindo prazos para o início e para o termo da execução dos trabalhos;
<input type="checkbox"/>	7. <input type="checkbox"/> Documento comprovativo da prestação da caução, quando exigível;
<input type="checkbox"/>	8. <input type="checkbox"/> Apólice de seguro que cubra a responsabilidade pela reparação dos danos emergentes de acidentes de trabalho, nos termos previstos na lei n.º 100/97, de 13 de Setembro;
<input type="checkbox"/>	9. <input type="checkbox"/> Termo de responsabilidade assinado pelo director técnico da obra;
<input type="checkbox"/>	10. <input type="checkbox"/> Termo de responsabilidade assinado pelo director de fiscalização de obra;
<input type="checkbox"/>	11. <input type="checkbox"/> Declaração de titularidade de alvará emitido pelo Instituto da Construção e do Imobiliário (InCI, IP), com habilitações adequadas à natureza e valor da obra, ou título de registo emitido por aquela entidade, com subcategorias adequadas aos trabalhos a executar;
<input type="checkbox"/>	12. <input type="checkbox"/> Livro de obra, com menção do termo de abertura;
<input type="checkbox"/>	13. <input type="checkbox"/> Plano de segurança e saúde, que incluirá quando necessário, plano de alteração da circulação rodoviária.

Pede deferimento.

Assinatura \_\_\_\_\_, Data: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_.

## ANEXO II

### MODELO DE GUIA DE DEPÓSITO BANCÁRIO

O depósito em dinheiro efetuar-se-á no Banco ....., à ordem do Município de Almeirim mediante guia do seguinte modelo:

Guia de depósito                      Euros ... € ...

Vai \_\_\_\_\_ (*nome do requerente*), com sede em \_\_\_\_\_ (*morada*), depositar na \_\_\_\_\_ (*sede, filial, agência ou delegação*) do Banco \_\_\_\_\_ a quantia de \_\_\_\_\_ (*por algarismos e por extenso*) em dinheiro, como caução exigida para a execução das obras de intervenção no espaço público. Este depósito, sem reservas, fica à ordem do Município de Almeirim a quem deve ser remetido o respetivo conhecimento.

[*Data e assinatura do(s) representante(s) legal(ais)*]

## MODELO DE GARANTIA BANCÁRIA

“Garantia Bancária”

Ao Município de Almeirim

(Morada)

O \_\_\_\_\_ (Banco), com sede em \_\_\_\_\_ (morada) vem prestar, por conta e a pedido de \_\_\_\_\_ (nome do requerente), com sede em \_\_\_\_\_ (morada), garantia bancária até ao valor de \_\_\_\_\_ Euros (indicar quantia por extenso), em caução do bom e pontual cumprimento pelo requerente das obrigações decorrentes das obras de intervenção no espaço público.

Consequentemente, este Banco constitui-se devedor e principal pagador em dinheiro, ao Município de Almeirim, até àquele valor sem quaisquer reservas, e para todos os efeitos legais, de todas e quaisquer importâncias que lhe venham a ser solicitadas por escrito pelo beneficiário, à primeira solicitação e até um limite máximo de 48 horas, sem questionar da sua justeza ou conformidade.

Esta garantia é de \_\_\_\_\_ (por algarismos e por extenso) e só será cancelada quando o beneficiário nos comunicar por escrito que cessaram todas as obrigações do caucionado, decorrentes do acima especificado.

[Data e assinatura do(s) representante(s) legal(ais)]

### MODELO DE SEGURO CAUÇÃO

A \_\_\_\_\_ (*companhia de seguros*), com sede em \_\_\_\_\_ (*morada*) presta a favor do Município de Almeirim, e ao abrigo de contrato de seguro-caução celebrado com \_\_\_\_\_ (*tomador de seguro*), garantia autónoma à primeira solicitação no valor de \_\_\_\_\_, destinada a garantir o bom e integral cumprimento das obrigações que \_\_\_\_\_ (*requerente*), com sede \_\_\_\_\_ (*morada*), assumirá com o Município de Almeirim, regulada nos termos da legislação portuguesa aplicável.

A companhia de seguros obriga-se a pagar aquela quantia nos cinco dias úteis seguintes à primeira solicitação do Município de Almeirim, sem que este tenha de justificar o pedido e sem que a primeira pessoa possa invocar em seu benefício quaisquer meios de defesa.

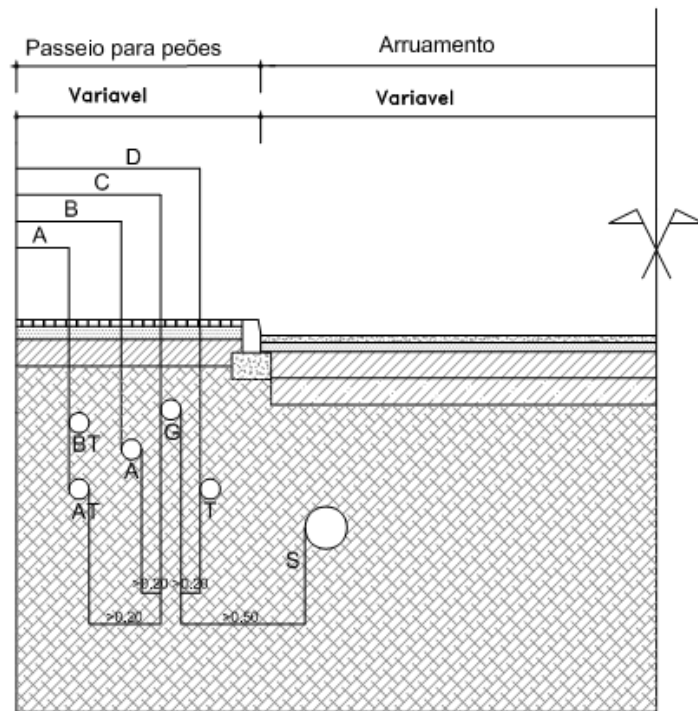
A companhia de seguros não pode opor ao Município de Almeirim quaisquer exceções relativas ao contrato de seguro-caução celebrado entre estes e o tomador do seguro.

A presente garantia, à primeira solicitação, não pode em qualquer circunstância ser revogada ou denunciada, mantendo-se em vigor até à sua extinção ou cancelamento.

[*Data e assinatura do(s) representante(s) legal(ais)*]

ANEXO III

Utilização do subsolo - Perfil Tipo

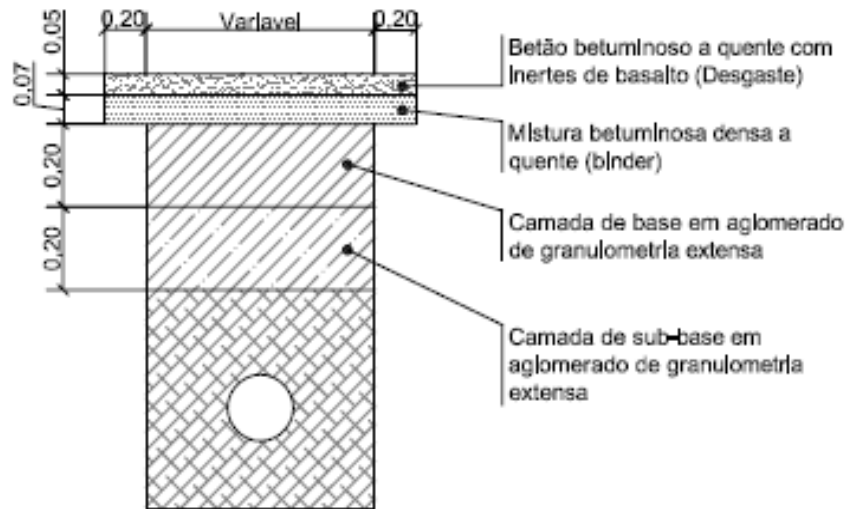


- BT Baixa Tensão
- AT Alta Tensão
- A Águas
- G Gás
- T Telecomunicações
- S Saneamento

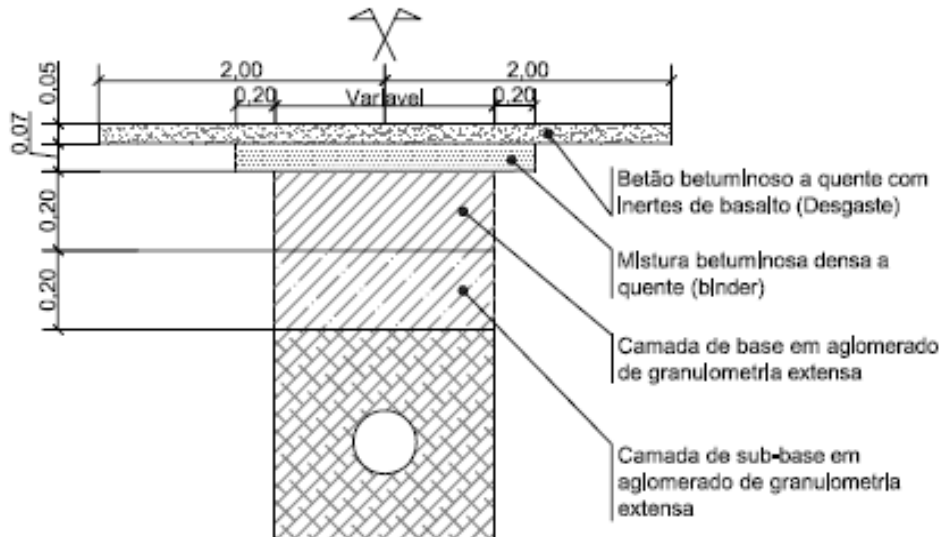
	Passeios	0,60	0,70	0,80	0,90	1,00	1,10	1,20	1,30	1,40	1,50	1,60	1,70	1,80	1,90	>2,00
Distâncias	A	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,50	0,50
	B					0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,90	0,90
	C								1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,30	1,30
	D											1,40	1,40	1,40	1,60	1,60
Profundidades	BT	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70
	AT	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20
	A					0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90
	G								0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60
	T											1,20	1,20	1,20	1,20	1,20

## ANEXO IV

### Vala tipo em pavimento betuminoso



Sentido longitudinal ao eixo da via



Sentido transversal ao eixo da via