



PLANO DE URBANIZAÇÃO DA AVENIDA DA REPÚBLICA (PUAR)

REGULAMENTO

Abril 2019

ÍNDICE

TÍTULO I – DISPOSIÇÕES GERAIS	7
Artigo 1º. – Objeto e âmbito	7
Artigo 2º. – Objetivos	7
Artigo 3º. – Composição do Plano	8
Artigo 4º. – Instrumentos de gestão territorial a observar	8
Artigo 5º. – Definições	9
TÍTULO II – SERVIDÕES ADMINISTRATIVAS E RESTRIÇÕES DE UTILIDADE PÚBLICA.....	11
Artigo 6º. – Identificação.....	11
Artigo 7º. – Regime.....	11
TÍTULO III – ESTRUTURAÇÃO DO TERRITÓRIO	11
CAPÍTULO I – CLASSIFICAÇÃO DO SOLO	11
Artigo 8º. – Âmbito.....	11
SECÇÃO I – QUALIFICAÇÃO DO SOLO	11
Artigo 9º. – Categorias de espaços.....	11
Artigo 10º. – Tipologia dos usos do solo.....	12
SECÇÃO II – DISPOSIÇÕES GERAIS.....	12
Artigo 11º. – Critérios gerais de viabilização dos usos do solo.....	12
Artigo 12º. – Inserção urbanística e paisagística	13
Artigo 13º. – Espaços-canal	13
Artigo 14º. – Integração e transformação de pré-existências	13
Artigo 15º. – Demolição de edifícios	14
Artigo 16º. – Zonamento acústico.....	14
Artigo 17º. – Zonamento climático	15
Artigo 18º. – Alinhamentos e recuos.....	15
Artigo 19º. – Espaços públicos	15
Artigo 20º. – Ocupação máxima do prédio.....	15
Artigo 21º. – Novos arruamentos.....	16
Artigo 22º. – Número de Pisos.....	16
Artigo 23º. – Implantação	16
Artigo 24º. – Profundidade máxima da construção	17
SECÇÃO III – ESPAÇOS CENTRAIS	17
Artigo 25º. – Identificação e caracterização	17
Artigo 26º. – Usos	17
Artigo 27º. – Edificabilidade nos Espaços Centrais Tipo C1 - frentes contínuas de edificação multifuncional ..	17
Artigo 28º. – Edificabilidade nos Espaços Centrais Tipo C2 - áreas urbanas em transformação morfo-tipológica	18
Artigo 29º. – Edificabilidade nos Espaços Centrais Tipo C3 - áreas urbanas em estruturação.....	18
SECÇÃO IV – ESPAÇOS HABITACIONAIS	19
Artigo 30º. – Identificação e caracterização	19
Artigo 31º. – Usos	19
Artigo 32º. – Edificabilidade nos Espaços Habitacionais Tipo H1 - frentes contínuas de quarteirão de edificação	19
tipo multifamiliar	19
Artigo 33º. – Edificabilidade nos Espaços Habitacionais Tipo H2 - frentes contínuas de quarteirão de edificação	20
tipo moradia	20
Artigo 34º. – Edificabilidade nos Espaços Habitacionais Tipo H3 - frentes de edificação descontínua.....	20
SECÇÃO V – ESPAÇOS VERDES	21
Artigo 35º. – Identificação e caracterização	21
Artigo 36º. – Espaços Verdes de Utilização Pública	21
Artigo 37º. – Espaços Verdes Tipo Quintas Urbanas.....	21
Artigo 38º. – Espaços Verdes Tipo Logradouro	22
Artigo 39º. – Espaços Verdes de Enquadramento Paisagístico	22
SECÇÃO VI – ESPAÇOS DE USO ESPECIAL.....	22
Artigo 40º. – Identificação e caracterização	22
Artigo 41º. – Espaços de Equipamentos.....	22
Artigo 42º. – Espaços de Infraestruturas Estruturantes.....	23

CAPÍTULO II – ESTRUTURA ECOLÓGICA URBANA	23
Artigo 43º. – Composição e regime	23
Artigo 44º. – Parques ou Jardins Públicos	24
Artigo 45º. – Espaços Verdes de Utilização Pública	24
Artigo 46º. – Ruas arborizadas propostas.....	24
Artigo 47º. – Praças e pracetas	24
Artigo 48º. – Espaços verdes - Quintas Urbanas e Logradouros	24
Artigo 49º. – Áreas verdes de enquadramento paisagístico.....	24
CAPÍTULO III – MOBILIDADE	25
SECÇÃO I – REDE VIÁRIA.....	25
Artigo 50º. – Classificação funcional.....	25
Artigo 51º. – Parâmetros de dimensionamento.....	26
SECÇÃO II – INTERFACES	27
Artigo 52º. – Interfaces de Passageiros.....	27
SECÇÃO III – ESTACIONAMENTO	27
SUB-SECÇÃO I – DISPOSIÇÕES GERAIS	27
Artigo 53º. – Tipos de estacionamento.....	27
Artigo 54º. – Dotação de estacionamento.....	28
SUB-SECÇÃO II – ESTACIONAMENTO INTERNO.....	28
Artigo 55º. – Usos Habitacional, Comercial, de Serviços, Industrial e de Armazenagem	28
Artigo 56º. – Outros usos.....	29
Artigo 57º. – Dispensas e substituições	29
SUB-SECÇÃO III – ESTACIONAMENTO EXTERNO.....	30
Artigo 58º. – Operações de loteamento	30
Artigo 59º. – Critérios de projeto.....	30
CAPÍTULO IV – SALVAGUARDAS	30
SECÇÃO I – PATRIMÓNIO ARQUEOLÓGICO.....	30
Artigo 60º. – Ocorrência de vestígios arqueológicos.....	30
Artigo 61º. – Zona de Valor Arqueológico	31
SECÇÃO II – PATRIMÓNIO ARQUITETÓNICO.....	31
Artigo 62º. – Âmbito.....	31
Artigo 63º. – Condições gerais	32
Artigo 64º. – Edifícios ou outras construções.....	32
Artigo 65º. – Áreas Complementares.....	32
Artigo 66º. – Espaço Público	32
TÍTULO IV – PROGRAMAÇÃO E EXECUÇÃO DO PLANO	33
CAPÍTULO I - EXECUÇÃO	33
Artigo 67º. – Execução em todas as categorias de uso do solo, exceto Espaços Centrais Tipo C3.....	33
Artigo 68º. – Execução em Espaços Centrais Tipo C3 (áreas urbanas em estruturação)	33
CAPÍTULO II – PROGRAMAÇÃO.....	33
SECÇÃO I – ORGÂNICA	33
Artigo 69º. – Programação estratégica das intervenções urbanísticas	33
Artigo 70º. – Programação operacional	34
SECÇÃO II – MECANISMOS PEREQUATIVOS	34
Artigo 71º. – Mecanismos de perequação	34
Artigo 72º. – Aplicação dos mecanismos de perequação.....	35
SECÇÃO III – CEDÊNCIAS E COMPENSAÇÕES	35
Artigo 73º. – Áreas de apoio coletivo.....	35
Artigo 74º. – Dispensa de cedência para o domínio municipal.....	36
SECÇÃO IV – UNIDADES E SUB-UNIDADES OPERATIVAS DE PLANEAMENTO E GESTÃO (UOPG E SUOPG)	37
Artigo 75º. – Princípios e objetivos	37
Artigo 76º. – Execução	37
TÍTULO V – DISPOSIÇÕES FINAIS.....	37
Artigo 77º. – Acertos e ajustamentos.....	37
Artigo 78º. – Entrada em vigor.....	38

ANEXO I.....	39
Parâmetros de Dimensionamento do Estacionamento	39
ANEXO II.....	41
Património Arqueológico – Zona Arqueológica Classificada	41
Património Arqueológico – Zona Arqueológica Inventariada	41
Património Arqueológico – Zona Arqueológica Potencial	41
ANEXO III.....	42
Património Cultural – Imóveis Classificados	42
ANEXO IV	43
Património Arquitetónico – Elementos com Nível de Proteção Integral (I).....	43
Património Arquitetónico – Elementos com Nível de Proteção Estrutural (II)	45
ANEXO V	46
Unidades e Sub-Unidades Operativas de Planeamento e Gestão e seus termos de referência.....	46
1 – UOPG-1. General Torres - Rua Luís de Camões - Rua Diogo Cassels	46
2 – UOPG-2. Cândido dos Reis - General Torres	47
3 – UOPG-3. Quinta do Casal e envolvente	47
4 – UOPG-4. Centro Cívico Municipal	48
5 – UOPG-5. Rua 14 de Outubro - IC23	48
6 – UOPG-6. Rua da Montanha - Rua da Ramadinha	49
7 – UOPG-7. Cravelos - Avenida D.João II (VL9).....	49
8 – UOPG-8. Santo Ovídio	49
9 – SUOPG-I. CCCG (futuro Centro Cultural e de Congressos de Gaia)	50
10 – SUOPG-II. Avenida D.João II (VL9) - Quinta do Casal - Praceta Dr Carlos Cal Brandão.....	50
11 – SUOPG-III. Interface Avenida da República - Avenida Vasco da Gama (var.EN222)	50

TÍTULO I – DISPOSIÇÕES GERAIS

Artigo 1º. – Objeto e âmbito

1. O presente Regulamento é parte integrante do Plano de Urbanização da Avenida da República, adiante designado por Plano, estabelecendo, em conjunto com a Planta de Zonamento e a Planta de Condicionantes, as orientações e regras para o uso, ocupação e transformação do uso do solo na área por ele abrangida. O Plano de Urbanização define a organização espacial de parte determinada do território municipal, integrada no perímetro urbano, que exige uma intervenção integrada de planeamento.
2. Sem prejuízo do estabelecido no regulamento do Plano Diretor Municipal e na legislação geral e especial aplicável ao território municipal, o presente Regulamento complementa e detalha as suas especificações nas matérias incluídas no seu objeto.
3. São abrangidas pelas disposições do presente Plano todas as ações com incidência no uso, ocupação e transformação do solo, nomeadamente as operações urbanísticas, incluindo os trabalhos de remodelação de terrenos, e ainda todas as restantes ações ou atividades cuja execução ou exercício estejam ou venham a estar condicionadas ou submetidas, pela lei geral, à intervenção do município.
4. Em todos os atos abrangidos por este Plano, as disposições deste são aplicadas cumulativamente com as de todos os diplomas legais e regulamentos de carácter geral em vigor em função da sua natureza e localização, sem prejuízo do princípio da prevalência do regime jurídico contido nos diplomas legais em vigor.

Artigo 2º. – Objetivos

1. O presente Plano visa a concretização dos seguintes objetivos gerais:
 - a) Repensar o sentido de centralidade da Avenida, reconhecendo a sua identidade como estrutura urbana linear e valorizando os espaços de descompressão tornando-os perceptíveis através do novo desenho urbano;
 - b) Considerar o eixo, no seu todo, como um conjunto coerente de partes;
 - c) Reconhecer as malhas urbanas existentes e conjugá-las com a dinâmica dos usos;
 - d) Assumir espaços de descompressão associados a programas e infraestruturas excepcionais
 - e) Valorizar o ‘verde’ no espaço público e o enquadramento paisagístico dos vários elementos que compõem a Avenida.
 - f) Transformar o tecido urbano degradado;
 - g) Intensificar o uso de espaços públicos;
 - h) Qualificar o tecido urbano existente a nível ecológico e paisagístico;
 - i) Definir novos parâmetros urbanísticos;
 - j) Prever diretivas para futuras obras no espaço público, reforçando a coesão social e territorial;
 - k) Adequar os princípios de atuação às condições de adaptação às alterações climáticas.
2. Da análise e avaliação do espaço urbano da Avenida da República e dos tecidos adjacentes resultou a identificação do princípio orientador do Plano: Reformular o Espaço Público, reconhecendo-o como sistema físico e como suporte vivencial, de modo a promover o conforto na sua utilização pelos cidadãos.
3. Com base no princípio definido no número anterior, o Plano visa os seguintes objetivos específicos:
 - i. o incremento da vivência da cidade “a pé”, dando protagonismo ao peão
 - ii. a promoção da mobilidade integrada, tornando-a mais atrativa através duma melhor perceção do sistema de espaços públicos;

- iii. o assumir do quarteirão como unidade de estudo, contrariando a política de construção avulsa da cidade e valorizando a diferenciação de lugares ao longo da Avenida e da sua história;
- iv. a promoção do valor ambiental e paisagístico da cidade através de corredores verdes, praças ajardinadas e da salvaguarda das quintas urbanas;
- v. reforçar a identidade de sítios excepcionais através de desenho novo.

Artigo 3º. – Composição do Plano

1. O Plano é constituído por:
 - a) Regulamento;
 - b) Planta de Zonamento, desagregada nas seguintes cartas:
 - i. Qualificação do Uso do Solo;
 - ii. Mobilidade e Estrutura Ecológica;
 - iii. Salvaguardas e Execução do Plano.
 - c) Planta de Condicionantes, incorporando em carta anexa a condicionante relativa a Zonamento da Sensibilidade ao Ruído;
2. O Plano é acompanhado por:
 - a) Relatório;
 - b) Programa de Execução
 - c) Modelo de redistribuição de benefícios e encargos;
 - d) Plano de financiamento e fundamentação da sustentabilidade económica e financeira;
 - e) Planta de delimitação da área-plano;
 - f) Planta de Enquadramento;
 - g) Planta da Situação Existente;
 - h) Plantas de caracterização do edificado e dos espaços verdes existentes;
 - i) Plantas de caracterização da mobilidade e transportes;
 - j) Plantas dos traçados de infra-estruturas;
 - k) Planta e alçados da Avenida da República (situação existente)
 - l) Planta do Sistema de Espaços Públicos;
 - m) Planta da Estrutura Ecológica Urbana;
 - n) Planta do Património Arquitetónico;
 - o) Planta do Património Arqueológico (extracto da Carta Arqueológica do PDM);
 - p) Planta e Relatório dos Compromissos Urbanísticos na área-plano;
 - q) Mapa de Ruído;
 - r) Extratos da Planta de Ordenamento e da Planta de Condicionantes do PDM;
 - s) Planta de Trabalho, subdividida pelos setores A, B, C, D, E e F (estudos de referência);
 - t) Deliberação da Câmara Municipal, de 20 de novembro de 2017, relativa à isenção de avaliação ambiental (fundamentada na Informação n.º 19/DMUA/2017 de 10 de novembro de 2017);
 - u) Relatório de ponderação das participações recebidas em sede de discussão pública do Plano;
 - v) Ficha de dados estatísticos.

Artigo 4º. – Instrumentos de gestão territorial a observar

Na área de intervenção do Plano, nas normas em que é omissa, vigora o Plano Diretor Municipal de Vila Nova de Gaia, publicado pelo Aviso n.º 14327/2009, de 12 de Agosto, com posteriores alterações, prevalecendo o presente Plano de Urbanização em tudo o que nele se regula.

Artigo 5º. – Definições

1. Para efeitos do presente Plano, são adotadas as seguintes definições, integrando algumas do Decreto Regulamentar 9/2009 de 29 de maio:
 - a) Afastamento – distância entre a fachada lateral ou de tardo de um edifício e as extremas correspondentes do prédio onde o edifício se encontra implantado;
 - b) Alinhamento – delimitação do domínio público relativamente aos prédios urbanos que o marginam nomeadamente nas situações de confrontação com a via pública;
 - c) Alinhamento ou recuo dominante – linha que é definida pela intersecção dos planos verticais das fachadas, muros ou vedações, com o plano dos arruamentos ou terrenos adjacentes, que distam a mesma distancia do eixo da via, constituindo a extensão maioritária (mais de 50%) e que ocorre ou está previsto ocorrer, em licenciamento de loteamento ou de construção, ou em admissão de comunicação prévia, de um mesmo lado da rua, avaliada numa extensão de arruamento definida da seguinte forma:
 - num troço de arruamento entre transversais existentes para cada um dos lados do prédio;
 - ou numa extensão de 100 m medidos para cada lado do limite do mesmo, caso a transversal mais próxima tenha distância superior a 100m ao limite do prédio, sujeito a operação urbanística.No caso em que exista logradouro na frente das construções, considera-se que correspondem a um mesmo recuo aquelas em que as variações da implantação do plano de fachada não são superiores a 1 m do recuo que domina;
 - d) Altura da edificação – é a dimensão vertical medida desde a cota de soleira até ao ponto mais alto do edifício, incluindo a cobertura e demais volumes edificados nela existentes, mas excluindo chaminés e elementos acessórios e decorativos, acrescida da elevação da soleira, quando aplicável;
 - e) Altura da fachada – é a dimensão vertical da fachada, medida a partir da cota de soleira até à linha superior da cornija, beirado, platibanda ou guarda de terraço, acrescida da elevação da soleira, quando aplicável;
 - f) Área de apoio coletivo (Aac) – conjunto das áreas a destinar, no âmbito de operações de loteamento ou de operações urbanísticas de impacte relevante, à implantação de infra-estruturas viárias, espaços verdes e de utilização coletiva e equipamentos;
 - g) Área de implantação do edifício (Ai) – é a área ocupada pelo edifício. Corresponde à área do solo contido no interior de um polígono fechado que compreende:
 - O perímetro exterior do contacto do edifício com o solo
 - O perímetro exterior das paredes exteriores dos pisos em cave;
 - h) Área de Solo - é uma porção de território delimitada em planta por uma linha poligonal fechada, e é também a medida da área da representação planimétrica dessa porção de território;
 - i) Área total de construção (AC) – Somatório das áreas de construção de todos os edifícios existentes ou previstos numa porção delimitada de território;
 - j) Colmatação – preenchimento com edificação de um prédio situado em espaço de colmatação, ou simples encosto de edificação a empena existente;
 - k) Edifício anexo – Edifício destinado a um uso complementar e dependente do edifício principal
 - l) Edifício principal – edifício destinado a usos autónomos;
 - m) Equipamento de utilização coletiva – são as edificações e os espaços não edificados afetos à provisão de bens e serviços destinados à satisfação das necessidades coletivas dos cidadãos, designadamente nos domínios da saúde, da educação, da cultura e do desporto, da justiça, da segurança pública e da proteção civil;

- n) Espaço de colmatação – prédio ou conjunto de prédios contíguos situados entre edificações pré-existentes ou previstas em licenciamento ou em admissão de comunicação prévia de construção, em que a distância entre estas, medida ao longo do alinhamento ou recuo de fachadas estabelecido para o local, não seja superior a 30 m;
- o) Fachada – é cada uma das faces aparentes do edifício, constituída por uma ou mais paredes exteriores diretamente relacionadas entre si;
- p) Índice de utilização do solo (Iu) – quociente entre a área total de construção (AC) e área de solo a que o índice diz respeito;
- q) Logradouro – é um espaço ao ar livre, destinado a funções de estadia, recreio e lazer, privado, de utilização coletiva ou de utilização comum, e adjacente ou integrado num edifício ou conjunto de edifícios;
- r) Lote – é um prédio destinado à edificação, constituído ao abrigo de uma operação de loteamento ou de um plano de pormenor com efeitos registais;
- s) Número de pisos – é contabilizado a partir do ponto médio da fachada voltada para o espaço público, em relação:
 - À cota do espaço público adjacente ao limite do terreno, se este não se encontrar sobrelevado em relação ao mesmo;
 - À cota do terreno natural adjacente no caso contrário;Na contagem do número de pisos exclui-se o aproveitamento do vão do telhado nos casos em que o mesmo corresponde a coberturas com inclinações inferiores a 26º que não resultem do prolongamento de fachadas e a cave, se a cota do plano superior da laje de cobertura respetiva não estiver em média a mais de 1,2m acima do espaço público ou do terreno natural adjacente de referência. Os andares recuados contam para o número de pisos a estabelecer em cada subcategoria de solo;
- t) Número de pisos dominante – número de pisos que de forma maioritária (mais de 50% de extensão de construção com o mesmo número de pisos medido em metros lineares) ocorre ou está previsto ocorrer, em licenciamento de loteamento ou de construção, ou em admissão de comunicação prévia, de um mesmo lado da rua, avaliada numa extensão de arruamento definida da seguinte forma:
 - i. num troço de arruamento entre transversais existentes para cada um dos lados do prédio;
 - ii. ou numa extensão de 100 m medidos para cada lado do limite do mesmo, caso a transversal mais próxima tenha distância superior a 100 m ao limite do prédio, sujeito a operação urbanística;
- u) Parcela – é uma porção de território delimitada física, jurídica ou topologicamente;
- v) Piso (de um edifício) – o piso ou pavimento de um edifício é cada um dos planos sobrepostos, cobertos e dotados de pé direito regulamentar em que se divide o edifício e que se destinam a satisfazer exigências funcionais ligadas à sua utilização; o piso correspondente à cota de soleira é contabilizado no número de pisos acima da cota de soleira e designado piso 1; o primeiro piso abaixo da cota de soleira é designado piso -1;
- w) Prédio – é uma parte delimitada do solo juridicamente autónoma, abrangendo as águas, plantações, edifícios e construções de qualquer natureza nela incorporados ou assentes com carácter de permanência;
- x) Profundidade máxima de construção – dimensão horizontal do afastamento máximo entre a fachada principal e a fachada de tardoz de um edifício;
- y) Quarteirão – área de terreno delimitada por mais de dois arruamentos públicos, concorrentes dois a dois;

- z) Recuo – distância entre o alinhamento e o plano da fachada principal.
2. No presente Plano são adotadas, com o significado que lhes está atribuído nos diplomas legais que as estabelecem, as seguintes expressões:
- a) Solo urbano;
 - b) Unidade de execução;
 - c) Unidade Operativas de Planeamento e Gestão;
 - d) Sub-unidade Operativas de Planeamento e Gestão.

TÍTULO II – SERVIDÕES ADMINISTRATIVAS E RESTRIÇÕES DE UTILIDADE PÚBLICA

Artigo 6º. – Identificação

1. No território abrangido pelo presente Plano são observadas as disposições legais e regulamentares referentes a servidões administrativas e restrições de utilidade pública em vigor, nomeadamente as identificadas e delimitadas na Planta de Condicionantes, quando a escala do Plano o permite.
2. As disposições em vigor, referidas no número anterior, são aplicáveis ainda que, eventualmente, não constem da Planta de Condicionantes.

Artigo 7º. – Regime

Nas áreas abrangidas por servidões administrativas e restrições de utilidade pública, a disciplina de uso, ocupação, e transformação do solo inerente à classe e categoria de espaço sobre que recaem de acordo com a Planta de Zonamento e o presente regulamento, fica condicionada à sua conformidade com o regime legal vigente que rege tais servidões ou restrições.

TÍTULO III – ESTRUTURAÇÃO DO TERRITÓRIO

CAPÍTULO I – CLASSIFICAÇÃO DO SOLO

Artigo 8º. – Âmbito

A área-plano classifica-se como solo urbano e compreende as categorias e subcategorias estabelecidas nas secções seguintes deste capítulo.

SECÇÃO I – QUALIFICAÇÃO DO SOLO

Artigo 9º. – Categorias de espaços

A área-plano integra-se na sua totalidade em solo urbano e reparte-se, de acordo com a delimitação constante na Planta de Zonamento, nas seguintes categorias e subcategorias de qualificação do solo:

1. Espaços Centrais:
 - i. Espaços Centrais Tipo C1 – frentes contínuas de edificação multifuncional;
 - ii. Espaços Centrais Tipo C2 – áreas urbanas em transformação morfo-tipológica;
 - iii. Espaços Centrais Tipo C3 – áreas urbanas em estruturação.
2. Espaços habitacionais:
 - i. Espaços Habitacionais Tipo H1 – frentes contínuas de quarteirão de edificação tipo

- multifamiliar;
 - ii. Espaços Habitacionais Tipo H2 – frentes contínuas de quarteirão de edificação tipo moradia;
 - iii. Espaços Habitacionais Tipo H3 – frentes de edificação descontínua.
3. Espaços verdes:
- i. Espaços Verdes de Utilização Pública;
 - ii. Espaços Verdes Tipo Quintas Urbanas;
 - iii. Espaços Verdes Tipo Logradouro
 - iv. Espaços Verdes de Enquadramento Paisagístico
4. Espaços de Uso Especial:
- i. Espaços de Equipamentos;
 - ii. Espaços de Infraestruturas estruturantes.

Artigo 10º. – Tipologia dos usos do solo

1. A cada categoria de espaços corresponde, nos termos definidos no presente Plano, um uso ou conjunto de usos dominantes, a que podem ser associados usos complementares destes e ainda, eventualmente, outros usos que sejam compatíveis com os primeiros.
2. Usos dominantes são os usos que constituem a vocação preferencial de utilização do solo em cada categoria de espaços considerada.
3. Usos complementares são usos não integrados no dominante, mas cuja presença concorre para a valorização ou reforço deste.
4. Usos compatíveis são usos que, não se articulando necessariamente com o dominante, podem conviver com este mediante o cumprimento dos requisitos previstos neste Regulamento que garantam essa compatibilização.
5. Os usos referidos nos números anteriores constituem no seu conjunto os usos correntes do solo em cada categoria de espaços.
6. Para além dos usos correntes do solo tipificados nos números anteriores, podem ser viabilizados como usos especiais do solo, dentro dos limites e condições estabelecidas no Capítulo VI do Título III do Regulamento do Plano Diretor Municipal, atividades ou instalações cuja lógica de localização não se subordina necessariamente à qualificação do uso do solo traduzida em categorias de espaços.

SECÇÃO II – DISPOSIÇÕES GERAIS

Artigo 11º. – Critérios gerais de viabilização dos usos do solo

1. Nos casos em que estejam cumpridas todas as exigências legais e regulamentares aplicáveis à situação, as instalações referentes a usos complementares de cada categoria de espaços apenas podem ser inviabilizadas quando fundamentadamente se considerar que tais instalações provocam prejuízos ou inconvenientes de ordem funcional, ambiental ou paisagística que não possam ser evitados ou eficazmente minimizados.
2. Sem prejuízo do cumprimento de todos os requisitos exigíveis para cada caso, a viabilização de qualquer atividade ou instalação abrangida nos usos compatíveis com o uso dominante do solo só pode ocorrer quando for considerado que de tal viabilização não decorrem riscos para a segurança de pessoas e bens, nem prejuízos ou inconvenientes de ordem funcional, ambiental ou paisagística.
3. Consideram-se, em geral, como incompatíveis, quaisquer usos que:
 - a) Dêem lugar a ruídos, fumos, resíduos ou de forma geral prejudiquem as condições de salubridade;

- b) Perturbem as condições de trânsito e de estacionamento, nomeadamente com operações de carga e descarga ou com incomportável trânsito de veículos;
- c) Apresentem riscos de toxicidade, incêndio e explosão.

Artigo 12º. – Inserção urbanística e paisagística

1. Para além das exigências legais e regulamentares aplicáveis, nomeadamente as decorrentes do Regime Jurídico da Urbanização e Edificação, pode ainda o município, com vista a garantir uma correta inserção urbanística e paisagística, impor condicionamentos quanto à necessidade de se proceder à requalificação dos espaços exteriores afetos à pretensão, sempre que estes tenham visibilidade desde o espaço público e sem prejuízo do princípio da proporcionalidade, tendo em conta a natureza da pretensão, à modelação do terreno, à configuração da solução urbanística e das áreas a integrar em espaço público, e à implantação e configuração volumétrica das edificações em operações urbanísticas que se pretendam realizar em áreas não disciplinadas por planos de pormenor ou por operações de loteamento.
2. O município pode ainda exigir que os projetos incorporem medidas de salvaguarda devidamente especificadas destinadas a garantir:
 - a) A integração visual e paisagística dos empreendimentos, instalações ou atividades em causa, nomeadamente através do condicionamento dos tipos de materiais e da gama de cores a utilizar nas componentes que interfiram com o seu aspeto exterior, e da imposição de criação de cortinas arbóreas e arbustivas dentro do perímetro das parcelas que lhes sejam adstritas;
 - b) O controlo dos efluentes e de quaisquer outros efeitos nocivos nas condições ambientais;
 - c) A segurança de pessoas e bens, quer no interior das áreas adstritas ao empreendimento ou atividade, quer nas áreas da envolvente exterior com que a atividade possa interferir;
 - d) A não perturbação ou agravamento das condições de tráfego e a segurança da circulação nas vias públicas de acesso aos empreendimentos ou atividades situadas nas suas proximidades;
 - e) A limitação ou compensação de impactos sobre as infra-estruturas.
3. O disposto nos dois números anteriores aplica-se também às operações urbanísticas a levar a efeito em áreas disciplinadas por operações de loteamento nos aspetos relativos à inserção urbana e paisagística em que sejam omissos, nomeadamente linguagem arquitetónica, tipos de materiais ou gama de cores a utilizar, desde que não limitem a edificabilidade prevista para os lotes.

Artigo 13º. –Espaços-canal

1. Os Espaços-canal, representados na Planta de Zonamento - Qualificação do Uso do Solo, correspondem a áreas do domínio público municipal ou do Estado que garantem as funções essenciais do sistema de espaços públicos, nomeadamente a circulação e acessibilidade geral de pessoas e meios de transporte aos espaços centrais, habitacionais, verdes, de equipamentos e de infraestruturas estruturantes, e que comportam as redes de infraestruturas.
2. Para além das instalações relacionadas com as funções de circulação, acessibilidade e infraestruturização, o espaço-canal admite a instalação de pequenos equipamentos de apoio à utilização do espaço público.

Artigo 14º. – Integração e transformação de pré-existências

1. Consideram-se pré-existências ao presente Plano as atividades, edificações, equipamentos ou quaisquer atos, nomeadamente aqueles que, executados ou em curso à data da sua entrada em vigor, cumpram nesse momento pelo menos uma das seguintes condições:

- a) Não carecerem de qualquer licença, aprovação ou autorização, nos termos da lei;
 - b) Constituírem direitos ou expectativas legalmente protegidas durante o período da sua vigência, considerando-se como tal, para efeitos do presente Plano, de informações prévias favoráveis e de aprovações de projetos de arquitetura.
2. Caso as pré-existências ou as condições das licenças ou autorizações não se conformem com a disciplina instituída pelo presente Plano podem ser autorizadas alterações às mesmas, sem prejuízo do artigo 12º, nas seguintes situações:
- a) Quando não tiverem como efeito o agravamento das condições de desconformidade;
 - b) Quando introduzido qualquer novo uso este não seja desconforme com as disposições do Plano, e das alterações resulte um desagravamento das desconformidades verificadas quanto ao cumprimento dos parâmetros urbanísticos e/ou às características de conformação física;
 - c) Quando introduzido qualquer novo uso este não seja desconforme com as disposições do Plano e as alterações não provoquem qualquer agravamento das desconformidades referidas na alínea anterior, e delas se obtenham melhorias relevantes quanto à inserção urbanística e paisagística ou à qualidade arquitetónica das edificações.

Artigo 15º. – Demolição de edifícios

1. A demolição de um edifício existente como operação urbanística autónoma, independente da definição e prévia viabilização de um novo uso ou ocupação a dar ao local, só pode ser autorizada em qualquer das seguintes situações, confirmada por prévia vistoria efetuada pelos serviços municipais competentes:
 - a) A sua manutenção colocar em risco a segurança de pessoas e bens ou a salubridade dos locais;
 - b) Constituir uma intrusão arquitetónica, urbanística ou paisagística desqualificadora da imagem do conjunto urbano ou do local onde se insere;
 - c) Manifesta degradação do seu estado de conservação, e desde que se considere que a sua recuperação não é tecnicamente possível ou economicamente viável;
 - d) Tratar-se de edifícios a que o município não reconheça interesse ou cuja manutenção considere inconveniente.
2. Fora das situações referidas no número anterior, só é permitida a demolição de um edifício existente concomitantemente com ou após o licenciamento ou admissão de comunicação prévia, nos termos da legislação aplicável, da construção de um novo edifício para o local ou de uma qualquer outra forma de ocupação do mesmo espaço.
3. O disposto nos números anteriores não derroga quaisquer condicionamentos à demolição ou modificação de edificações abrangidas por medidas legais ou regulamentares de salvaguarda do património edificado, incluindo as estabelecidas no presente Plano.

Artigo 16º. – Zonamento acústico

1. O Plano estabelece a classificação e delimitação das Zonas Sensíveis e as Zonas Mistas identificadas na Carta de Zonamento de Sensibilidade ao Ruído, que integra os elementos complementares de apoio à sua execução, nos termos estabelecidos no Regulamento Geral do Ruído.
2. Nas operações urbanísticas em Zonas Mistas e Zonas Sensíveis devem ser respeitados os valores limites de exposição prescritos no Regulamento Geral do Ruído.
3. Para efeitos exclusivos de aplicação do Regulamento Geral do Ruído ao licenciamento de novos edifícios habitacionais, toda a área-plano integra a “Zona Urbana Consolidada”.

Artigo 17º. – Zonamento climático

1. O Plano integra a representação das classes de conforto climático identificadas na Carta de Conforto Climático do concelho de Vila Nova de Gaia, incluída no Relatório do Plano.
2. O desconforto climático deve ser mitigado através de medidas de adaptação aplicáveis ao espaço público e ao espaço privado, assim como ao edificado e ao não edificado.
3. A nível do edificado público e privado devem ser ponderados materiais de revestimento que mitiguem os efeitos provocados pelas ondas de calor e a redução da humidade, ponderados a nível de projeto.
4. A nível do espaço público deve ser promovida a colocação de materiais permeáveis às chuvas, considerando-se neste âmbito os percursos pedonais, os percursos cicláveis, o rodoviário, os espaços de estacionamento e as áreas integradas em Estrutura Ecológica Urbana.
4. Deve promover-se a colocação de espécies arbóreas necessárias ao conforto climático local, com vista a minimizar o impacto das ondas de calor, que promovam a absorção de partículas de poluentes atmosféricos e o conforto pedonal. As caldeiras das árvores devem ser aferidas de acordo com a espécie, rebaixadas ao nível do passeio e permeáveis às chuvas, mitigando o efeito dos impactos climáticos de eventos extremos.

Artigo 18º. – Alinhamentos e recuos

1. Nas áreas construídas, estruturadas por acessos existentes, sejam arruamentos, estradas ou caminhos municipais, e para as quais não existam planos de pormenor com definição de alinhamentos e recuos, a implantação das edificações deve respeitar o alinhamento e o recuo dominantes do arruamento onde se inserem, salvo por razões de integração urbanística, desde que devidamente fundamentadas.
2. Quando não exista alinhamento ou recuo dominante, o alinhamento e recuo têm que ser definidos por instrumento urbanístico adequado, nomeadamente estudos de alinhamentos e recuos ou estudos de alinhamentos, recuos e de número de pisos ou altura de fachadas, incluindo loteamento.

Artigo 19º. – Espaços públicos

O município pode determinar a cedência, nos casos legalmente previstos, de áreas necessárias à retificação de arruamentos, nomeadamente para beneficiação ou ampliação da faixa de rodagem, estacionamentos, passeios ou espaços verdes.

Artigo 20º. – Ocupação máxima do prédio

1. Não é permitida a ocupação integral do prédio, com construções, mesmo que em cave, sendo o limite máximo de área de implantação, 75% da área daquele, salvo na subcategoria de Espaços Centrais Tipo C1, definida no Plano, não contando as áreas de cedência ao domínio público para efeito do cálculo desta percentagem.
2. Excetua-se ainda do número anterior, desde que devidamente fundamentados por motivos de enquadramento urbanístico:
 - a) Intervenções sobre imóveis isolados ou integrados em conjuntos com valor patrimonial inventariados neste Plano;
 - b) Situações de insuficiente dimensão ou de configuração irregular do prédio, e situações de gaveto nomeadamente quando tal não permitir a implantação de uma construção que garanta uma solução adequada para o local;
 - c) Ampliação de edifícios existentes, desde que para satisfação das condições mínimas de salubridade das unidades funcionais pré-existentes, e sem prejuízo das normas regulamentares aplicáveis;

- d) Situações em que tal seja fundamental para garantir a continuidade morfológica das construções adjacentes, com vista à manutenção do alinhamento anterior e posterior;
 - e) Situações em que tal seja imprescindível para o cumprimento das dotações mínimas de estacionamento no interior do prédio, legal ou regulamentarmente exigíveis;
 - f) Operações de Loteamento e em que tal seja fundamental para garantir uma melhor solução arquitetónica, urbanística e paisagística.
3. A área não ocupada do prédio, que resulta da aplicação dos números anteriores, deve, preferencialmente, manter-se permeável.

Artigo 21º. – Novos arruamentos

1. Os novos arruamentos devem ter um traçado que permita a adequação do cadastro à solução urbanística adotada, devendo ainda estabelecer ou prever a ligação a arruamento ou entre arruamentos já existentes de forma a:
 - a) Evitar a criação de "culs-de-sac";
 - b) Facilitar a circulação de peões, bicicletas e permitir a arborização dos espaços de circulação.
2. Nos novos arruamentos, assim como na requalificação dos existentes, os materiais a utilizar a nível dos pavimentos devem ser, preferencialmente, permeáveis às chuvas.

Artigo 22º. – Número de Pisos

1. Na ausência da definição de número de pisos ou altura de fachada por planos de pormenor, unidade de execução ou loteamento em vigor ou, ainda, do número de pisos ou altura de fachada decorrente de regra estabelecida neste Regulamento para cada subcategoria de espaço, o número máximo de pisos corresponde a uma altura de edificação igual a duas vezes a distância entre o alinhamento e o eixo da via pública de circulação num máximo de 6 pisos acima do solo, desde que compatível com disposições ou normas regulamentares aplicáveis.
2. Quando o perfil transversal do espaço público e via pública confinantes com uma frente urbana tiver um alargamento pontual numa dada extensão, o número de pisos é o admitido para a restante frente urbana.
3. Nas situações de colmatação o número de pisos a adotar é o dos edifícios confinantes ou, se estes forem diferentes, o que realiza a articulação entre ambos.
4. Em qualquer subcategoria de espaço, mesmo que haja dominância, admite-se a redução do número de pisos, sem prejuízo de disposições ou normas regulamentares aplicáveis, e de uma correta articulação formal.
5. Em qualquer subcategoria de espaço, mesmo que haja dominância de um piso acima do solo, poderá admitir-se dois pisos, desde que seja garantida uma correta articulação formal com as construções existentes, ou com a transformação prevista para o local.

Artigo 23º. – Implantação

1. As novas construções principais implantar-se-ão dentro de uma faixa de 35m, confinante com o espaço público, sem prejuízo do previsto nos números seguintes.
2. Exceção-se do número anterior, e desde que urbanisticamente fundamentados:
 - a) os equipamentos;
 - b) as novas construções a implantar em lotes resultantes de loteamentos;
 - c) as moradias isoladas de quatro frentes;

- d) as edificações em prédios com área superior a 2500m²;
 - e) os armazéns, as indústrias, o comércio e os serviços.
3. Sem prejuízo do disposto no artigo 21º., não são admitidos edifícios que possam vir a constituir uma segunda linha de construção individualizada.

Artigo 24º. – Profundidade máxima da construção

1. A profundidade máxima da construção ao nível do piso 1 dos edifícios com duas frentes não pode exceder 35m;
2. A profundidade dos pisos acima do piso 1 daqueles edifícios não pode exceder os 17,5m.

SECÇÃO III – ESPAÇOS CENTRAIS

Artigo 25º. – Identificação e caracterização

1. Os Espaços Centrais são áreas urbanas de usos mistos que integram funções habitacionais e uma concentração diversificada de atividades terciárias, desempenhando, pelas suas características, funções de centralidade. Consistem nas frentes da Avenida da República e noutras áreas urbanas associadas aos principais eixos viários do centro da cidade de Gaia, que o Plano pretende consolidar.
2. Os Espaços Centrais compreendem as seguintes subcategorias, consoante a morfo-tipologia predominante e o grau de transformação previsto pelo Plano:
 - i. Espaços Centrais Tipo C1 - frentes contínuas de edificação multifuncional, que correspondem, genericamente, às frentes da Avenida da República em consolidação;
 - ii. Espaços Centrais Tipo C2 – áreas urbanas em transformação morfo-tipológica, que consistem nos espaços para os quais o Plano preconiza uma ocupação prioritária com vista à consolidação de tecidos urbanos qualificados, dotando-os de novos espaços públicos;
 - iii. Espaços Centrais Tipo C3 – áreas urbanas em estruturação, que visam a colmatação da malha urbana e se destinam à ocupação concertada de operações urbanísticas de grande dimensão, à escala do Plano.

Artigo 26º. – Usos

1. Nos Espaços Centrais deve ser promovida a multifuncionalidade.
2. Os usos dominantes são os de habitação, comércio e serviços.
3. Os usos complementares são os equipamentos em geral.
4. Admitem-se ainda, como compatíveis, outros usos, nomeadamente armazéns e indústrias, desde que não contrariem o disposto no artigo 11º.
5. Nos espaços interiores que contactam com galerias dos edifícios, contínuas com o espaço de utilização pública, não é admitido o uso habitacional.

Artigo 27º. – Edificabilidade nos Espaços Centrais Tipo C1 - frentes contínuas de edificação multifuncional

1. As operações urbanísticas dominantes nos Espaços Centrais Tipo C1 consistem em obras de edificação.
2. Qualquer intervenção nos Espaços Centrais Tipo C1 deve garantir, a manutenção das características homogéneas, como as malhas, morfologias, tipologias ou alinhamento existentes e uma adequada inserção na área envolvente, valorizando a qualidade arquitetónica do conjunto,

valendo, para o efeito, as seguintes regras:

- a) O alinhamento, o recuo e o recuo do piso térreo admissíveis são os dominantes, exceto quando o município já tenha estabelecido novos alinhamentos nos termos do artigo 18º.;
- b) O número de pisos admissível é o dominante, exceto quando se tenha estabelecido um novo número de pisos ou altura de fachada através de instrumento adequado, aplicando-se supletivamente o disposto no artigo 22º;
- c) O município pode impor um número de pisos diferente do resultante da aplicação da alínea anterior, quando estiver em causa a salvaguarda de valores patrimoniais ou a integração urbanística no conjunto edificado onde o prédio se localiza.

Artigo 28º. – Edificabilidade nos Espaços Centrais Tipo C2 - áreas urbanas em transformação morfo-tipológica

1. As operações urbanísticas dominantes nos Espaços Centrais Tipo C2 consistem em obras de edificação e loteamentos avulsos.
2. Sem prejuízo do disposto no Artigo 12º. do presente regulamento, as operações urbanísticas a levar a efeito nos Espaços Centrais Tipo C2 devem respeitar o número de pisos máximo admissível indicado na Planta de Zonamento - Qualificação do Uso do Solo, o qual se encontra aí designado como “npm”;
3. O parâmetro referido no número anterior baseia-se nos estudos de referência que acompanham o Plano.
4. Sem prejuízo do nº 2 deste artigo e da garantia de condições de salubridade, admite-se número de pisos ou altura de fachada superiores ao disposto no artigo 22º, desde que a respetiva operação urbanística cumpra, cumulativamente, as seguintes condições:
 - a) libertação de espaço para utilização pública, complementar do novo edifício e em continuidade com os espaços públicos existentes;
 - b) reconhecimento do sítio como ponto estratégico no espaço urbano, enquanto referência para um novo desenho que potencie a arquitetura.
5. Caso não se verifiquem as condições indicadas no ponto anterior, e sem prejuízo do artigo 12º, nas situações em que a nova edificação forma um gaveto entre dois arruamentos ou espaços públicos distintos, esta poderá elevar-se até à altura permitida para o arruamento ou espaço público mais largo, na extensão máxima de 17,5m do outro arruamento ou espaço público.

Artigo 29º. – Edificabilidade nos Espaços Centrais Tipo C3 - áreas urbanas em estruturação

1. A execução do Plano nos Espaços Centrais Tipo C3 processa-se predominantemente através de planos de pormenor ou de unidades de execução a delimitar pelo município, enquadradas em Sub-unidades Operativas de Planeamento e Gestão (SUOPG).
2. Para efeitos da aplicação do presente artigo, consideram-se como consolidadas as áreas integradas nas subcategorias de Espaços Centrais Tipo C1 e de Espaços Habitacionais Tipo H1, Tipo H2 e Tipo H3.
3. Excetuam-se ao estabelecido no número 1 deste artigo as operações urbanísticas não sistemáticas, a implementar num ou mais prédios, desde que o município considere que fica assegurada a adequada articulação funcional com áreas consolidadas e que não são postos em causa os termos de referência das UOPG e SUOPG, garantindo as soluções de alinhamentos, recuos e volumetrias integradas nos estudos de referência que acompanham o Plano.
4. Sem prejuízo do disposto no Artigo 12º., a edificabilidade máxima admitida é igual à área total de

construção (AC), subtraída das áreas de estacionamento (Ac.est) e das áreas técnicas (Ac.tec), resultante do produto da área total do terreno (Att), afeto à subcategoria do espaço, pelo índice de utilização do solo (Iu), em que $AC - Ac.est - Ac.tec = Att \times Iu$, sendo este 1.2.

SECÇÃO IV – ESPAÇOS HABITACIONAIS

Artigo 30º. – Identificação e caracterização

1. Os Espaços Habitacionais são áreas que se destinam preferencialmente ao uso habitacional, podendo acolher outras utilizações compatíveis com o uso habitacional.
2. Os Espaços Habitacionais compreendem as seguintes subcategorias, consoante a morfo-tipologia predominante ou prevista e a sua integração na paisagem:
 - i. Espaços Habitacionais Tipo H1 – frentes contínuas de quarteirão de edificação tipo multifamiliar, que correspondem aos tecidos urbanos associados à rede viária mais consolidada;
 - ii. Espaços Habitacionais Tipo H2 – frentes contínuas de quarteirão de edificação tipo moradia, que correspondem a conjuntos urbanos consolidados de moradias, sem capacidade de transformação morfo-tipológica;
 - iii. Espaços Habitacionais Tipo H3 – frentes de edificação descontínua, que correspondem a áreas ocupadas ou destinadas preferencialmente a edifícios isolados, multifamiliares ou moradias, nas quais prevalece a relação visual e topográfica com a, e na, paisagem.

Artigo 31º. – Usos

1. Nos Espaços Habitacionais o uso dominante é o habitacional.
2. Os usos e atividades complementares permitidos são os equipamentos.
3. Admitem-se ainda, como compatíveis, outros usos desde que não contrariem o disposto no Artigo 11.º.
4. Nos espaços interiores que contactam com galerias dos edifícios, contínuas com o espaço de utilização pública, não é admitido o uso habitacional.

Artigo 32º. – Edificabilidade nos Espaços Habitacionais Tipo H1 - frentes contínuas de quarteirão de edificação tipo multifamiliar

1. As operações urbanísticas dominantes nos Espaços Habitacionais Tipo H1 consistem em obras de edificação e loteamentos avulsos.
2. Qualquer intervenção nos Espaços Habitacionais Tipo H1 deve garantir, a manutenção das características homogéneas, como as malhas, morfologias, tipologias ou alinhamentos existentes e uma adequada inserção na área envolvente, valorizando a qualidade arquitetónica do conjunto, valendo, para o efeito, as seguintes regras:
 - a) O alinhamento admissível é o dominante, exceto quando o município já tenha estabelecido novos alinhamentos e recuos nos termos do artigo 18º. ou, na ausência de instrumento urbanístico adequado a definir o alinhamento, valendo o alinhamento e recuo do troço com dominância mais próximo;
 - b) O número de pisos máximo e a altura máxima de fachada são os dominantes, exceto nas situações previstas nas alíneas seguintes;
 - c) Quando se tenha estabelecido novo número de pisos ou altura de fachada através de instrumento adequado, aplicando-se supletivamente o disposto no artigo 22º.;

- d) Quando o perfil transversal do espaço público ou via pública confinantes com uma frente urbana seja superior a 20m, o número de pisos máximo admitido é de 6 pisos, exceto em situações de colmatação;
- e) Em novas construções a edificar com frente para a Avenida da República, admite-se número de pisos ou altura de fachada correspondente ao da frente consolidada de edificação multifuncional integrada em Espaços Centrais tipo C1;
- f) O município pode impor número de pisos máximo ou altura máxima de fachada diferentes da resultante da aplicação das alíneas anteriores, quando estiver em causa a salvaguarda de valores patrimoniais ou a integração urbanística no conjunto edificado onde o prédio se localiza;
- g) Sem prejuízo do disposto no artigo 12º, admite-se que nas situações de gaveto o número de pisos ou altura da fachada das novas edificações possa elevar-se pontualmente, desde que esteja garantida a libertação de espaço público para qualificação do uso pedonal e a valorização arquitetónica dos elementos construídos, assegurando uma adequada integração formal e funcional na unidade do tecido urbano envolvente, consolidado ou em consolidação.

Artigo 33º. – Edificabilidade nos Espaços Habitacionais Tipo H2 - frentes contínuas de quarteirão de edificação tipo moradia

- 1. As operações urbanísticas dominantes nos Espaços Habitacionais Tipo H2 consistem em obras de edificação.
- 2. Qualquer intervenção nos Espaços Habitacionais Tipo H2 deve garantir, a manutenção das características homogéneas, como as malhas, morfologias, tipologias ou alinhamentos existentes e uma adequada inserção na área envolvente, valorizando a qualidade arquitetónica do conjunto, valendo, para o efeito, as seguintes regras:
 - a) O alinhamento admissível é o dominante.
 - b) O número de pisos máximo é de 2 pisos.

Artigo 34º. – Edificabilidade nos Espaços Habitacionais Tipo H3 - frentes de edificação descontínua

- 1. As operações urbanísticas dominantes nos Espaços Habitacionais Tipo H3 consistem em obras de edificação.
- 2. Qualquer intervenção nos Espaços Habitacionais Tipo H3 deve garantir, a manutenção das características homogéneas, como as malhas, morfologias, tipologias ou alinhamentos e recuos existentes e uma adequada inserção na área envolvente, valorizando a qualidade arquitetónica do conjunto e promovendo a permeabilidade visual da frente urbana, valendo, para o efeito, as seguintes regras:
 - a) O alinhamento e o recuo admissíveis são os dominantes, exceto quando o município já tenha estabelecido novos alinhamentos e recuos nos termos do artigo 18º. ;
 - b) O número de pisos máximo e a altura máxima de fachada são os dominantes ou os que sejam estabelecidos através de instrumento adequado, aplicando-se supletivamente o disposto no artigo 22º.;
 - c) O município pode impor número de pisos máximo ou altura máxima de fachada diferentes da resultante da aplicação da alínea anterior, quando estiver em causa a salvaguarda de valores patrimoniais ou a integração urbanística no conjunto edificado onde o prédio se localiza.

SECÇÃO V – ESPAÇOS VERDES

Artigo 35º. – Identificação e caracterização

1. Os Espaços Verdes são áreas com funções de equilíbrio ambiental, de valorização paisagística e de acolhimento de atividades de ar livre de recreio, lazer e cultura, integrados no todo na estrutura ecológica urbana.
2. Os Espaços Verdes compreendem as seguintes subcategorias:
 - i. Espaços Verdes de Utilização Pública;
 - ii. Espaços Verdes Tipo Quintas Urbanas;
 - iii. Espaços Verdes Tipo Logradouro.

Artigo 36º. – Espaços Verdes de Utilização Pública

1. Os Espaços Verdes de Utilização Pública correspondem a jardins, largos e outros espaços de utilização pública com carácter estruturante no verde urbano, sendo este o seu uso dominante.
2. Admitem-se, complementarmente, infra-estruturas, edifícios ou estruturas de apoio à fruição destas áreas de lazer e recreio, desde que não ponham em causa o seu valor patrimonial e a sua identidade como espaço público, não podendo a área de impermeabilização ser superior a 10% da área afeta a esta subcategoria de espaço.
3. Excetuam-se do número anterior as situações que exijam uma maior afetação de área para a implementação de vias previstas no âmbito do Plano e desde que integradas em UOPG.
4. São admitidos, como usos compatíveis, equipamentos ou infra-estruturas públicas desde que cumpram as exigências determinadas no número anterior;
5. Admite-se a manutenção de edifícios existentes desde que as atividades neles instaladas ou a instalar sejam dinamizadoras do uso e fruição da área onde se inserem ou garantidamente não os prejudiquem.

Artigo 37º. – Espaços Verdes Tipo Quintas Urbanas

1. Os Espaços Verdes Tipo Quintas Urbanas correspondem a prédios ou a jardins e quintas não afetos à utilização coletiva que, pela sua localização no tecido urbano, unidade morfológica, qualidade e tipo do coberto vegetal, ambiência ou composição florística, são consideradas relevantes para a valorização da imagem da cidade e a promoção da qualidade ambiental urbana, constituindo esta a sua função dominante.
2. Constituem usos complementares da função dominante destas áreas a habitação, equipamentos, comércio e serviços, incluindo restauração, e alojamento turístico.
3. Qualquer transformação do uso do solo que interfira com o coberto vegetal destas áreas fica dependente da sua aceitação por parte do município, baseada na apreciação de um inventário e mapificação dos elementos relevantes a manter, das espécies vegetais existentes no perímetro em causa e da proposta pormenorizada que justifique as alterações pretendidas, a apresentar pelo interessado.
4. Sem prejuízo do disposto nos números anteriores, quer nas obras de alteração ou ampliação de edifícios existentes, quer nas que respeitem a novos edifícios, as condições de edificabilidade e os usos neles previstos não podem pôr em causa a função dominante destas áreas e têm de assegurar uma relação equilibrada com o espaço verde envolvente, respeitando o resultado do inventário e mapificação das construções e das espécies arbóreas existentes bem como as condições previstas

nos artigos 11º. e 12º.

5. Para além do referido nos números anteriores, nos Espaços Verdes Tipo Quintas Urbanas a área total de construção máxima nova admitida é de 40% da área do prédio afeta a esta categoria.

Artigo 38º. – Espaços Verdes Tipo Logradouro

1. Os Espaços Verdes Tipo Logradouro correspondem a interiores de quarteirão caracterizados pelo seu elevado nível de permeabilidade ou pela existência de cobertura vegetal relevante e que cumprem funções de descompressão e equilíbrio do ambiente urbano.
2. Nos Espaços Verdes Tipo Logradouro admitem-se edificações que apresentem ligação funcional com a atividade decorrente do próprio logradouro ou com o edifício principal.
3. A área total de construção máxima admitida na alínea anterior é de 25% da área do prédio afeta a esta subcategoria;
4. Quando se justifique por motivos de ordem urbanística e de fruição da paisagem, admite-se a abertura de percursos pedonais de utilização pública de atravessamento dos espaços integrados nesta subcategoria.

Artigo 39º. – Espaços Verdes de Enquadramento Paisagístico

1. Os Espaços Verdes de Enquadramento Paisagístico delimitados na Planta de Zonamento - Qualificação do Uso do Solo integram áreas que pelas suas características físicas ou topográficas não apresentam vocação para a edificação, mas que devem assumir a função relevante de enquadramento paisagístico das áreas urbanas envolventes, assim como servir de proteção física, visual e sonora aos diferentes usos que marginam as infra-estruturas rodoviárias principais e a linha de caminho-de-ferro.
2. Nos espaços que marginam infra-estrutura viária de alta capacidade, a faixa de 10 m contada a partir do limite da zona de estrada deve ser dotada de coberto arbóreo e arbustivo.
3. Excetua-se do número anterior, as intervenções que tenham como objetivo a construção ou alargamento de vias, a instalação de estruturas de proteção sonora e de proteção física ou a criação de espaços públicos.
4. Para além da faixa de 10 m referida no número 2, deve privilegiar-se a manutenção ou criação do coberto arbóreo e arbustivo, admitindo-se outros usos, desde que compatíveis com as servidões que nelas vigoram, excluída a atividade de comércio e exposição de materiais, equipamentos ou outros produtos.
5. Nos Espaços Verdes de Enquadramento Paisagístico devem privilegiar-se os usos que concorrem para a valorização ambiental e paisagística, não sendo admitida qualquer edificabilidade, exceto a que seja adstrita a edificações ou infra-estruturas de relevante interesse público reconhecido pela Câmara Municipal.

SECÇÃO VI – ESPAÇOS DE USO ESPECIAL

Artigo 40º. – Identificação e caracterização

Os Espaços de Uso Especial correspondem a áreas destinadas a Espaços de Equipamentos e Espaços de Infraestruturas Estruturantes.

Artigo 41º. – Espaços de Equipamentos

1. Nestas áreas o uso dominante é o correspondente aos equipamento de utilização coletiva instalados ou a instalar, admitindo-se a coexistência de outros usos quando associados funcionalmente aos equipamentos ou quando constituam atividades complementares dos mesmos.
2. Os usos específicos a que estejam afetos os equipamentos existentes podem ser alterados pelo município, desde que seja mantida a finalidade genérica de ocupação com equipamentos.

3. Excetua-se ao disposto no número anterior as situações de deslocalização ou da desativação da totalidade de um equipamento por motivos devidamente justificados, admitindo-se a transformação dos Espaços de Equipamentos a ele afeta para os usos correspondentes à categoria de uso com que confronte em maior extensão.

Artigo 42º. – Espaços de Infraestruturas Estruturantes

1. Os Espaços de Infraestruturas Estruturantes delimitados na Planta de Zonamento - Qualificação do Uso do Solo estão ou destinam-se a estar ocupados com infra-estruturas ou instalações especiais públicas ou de interesse público.
2. Os usos a que estejam afetas as infra-estruturas e instalações especiais existentes podem ser alterados pelo município quando não sujeitos a servidão, desde que seja mantida a finalidade genérica de ocupação com infra-estruturas ou instalações especiais.
3. Nos espaços que integram esta subcategoria só são permitidos os usos e ocupações diretamente relacionados com a sua função específica, de acordo com os instrumentos reguladores das respetivas atividades.
4. A edificabilidade a adotar para cada uma das áreas integradas nesta subcategoria é a estritamente exigida pela própria natureza das infra-estruturas ou instalações especiais que nelas venham a ser criadas.

CAPÍTULO II – ESTRUTURA ECOLÓGICA URBANA

Artigo 43º. – Composição e regime

1. A Estrutura Ecológica Urbana da área-plano corresponde aos sistemas de proteção de valores e recursos naturais, culturais e paisagísticos, integrando as áreas e sistemas fundamentais para a proteção e valorização ambiental do espaço urbano, criando uma efetiva continuidade dos espaços verdes no meio construído, melhorando a vivência e o equilíbrio do sistema urbano.
2. A Estrutura Ecológica Urbana da área-plano é constituída exclusivamente por espaços classificados como solo urbano, integrando espaços públicos e privados que se organizam nos seguintes tipos, conforme representado na Planta de Zonamento - Mobilidade e Estrutura Ecológica:
 - a) Parques ou Jardins Públicos;
 - b) Espaços Verdes de Utilização Pública;
 - c) Ruas arborizadas propostas;
 - d) Praças e pracetas;
 - e) Quintas urbanas;
 - f) Logradouro;
 - g) Áreas verdes de enquadramento paisagístico.
3. A Estrutura Ecológica Urbana compreende dois níveis – a Estrutura Ecológica Urbana Principal (EEUP) e a Estrutura Ecológica Urbana Secundária (EEUS), representadas na Planta de Zonamento – Carta de Mobilidade e Estrutura Ecológica.
4. A EEUP pretende dar destaque aos espaços essenciais para o desempenho da Estrutura Ecológica Urbana enquanto sistema contínuo de fruição do espaço urbano, integrando as áreas que mais contribuem para um serviço de ecossistema urbano mais sustentável.
5. A EEUS é constituída pelas restantes áreas que, apesar de não formarem o esqueleto da EEUP, complementam a sua função.

6. O regime da Estrutura Ecológica Urbana é supletivo à qualificação do solo, consistindo numa salvaguarda de valores ecológicos, ambientais e paisagísticos e de promoção de novos espaços verdes qualificados, sem prejuízo do regime de ocupação dos Espaços Verdes e suas subcategorias conforme identificados na Planta de Zonamento – Carta de Qualificação do Solo, articulado, quando for o caso, com os regimes legais aplicáveis às mesmas áreas.

Artigo 44º. – Parques ou Jardins Públicos

1. Os Parques ou Jardins Públicos integram áreas verdes de fruição pública, com função de lazer que pela sua dimensão e desenho definem áreas de recreio ativo e passivo. São constituídos principalmente por áreas permeáveis e por vegetação de porte arbóreo a arbustivo.
2. São admissíveis os usos dominantes e complementares previstos para as categorias de espaços em que se inserem, podendo ainda ser viabilizados equipamentos ou infra-estruturas públicas, desde que não ponham em causa o seu valor patrimonial e a sua identidade.

Artigo 45º. – Espaços Verdes de Utilização Pública

Os Espaços Verdes de Utilização Pública integram espaços verdes públicos com diferentes valências, que garantem a conectividade da Estrutura Ecológica Urbana. São constituídos por áreas onde se pretende salvaguardar valores naturais, enquanto se promove a fruição do espaço urbano, assim como espaços onde se pretende valorizar o espaço público, conduzindo ao aumento da sua utilização, minimizando o impacto de estruturas urbanas pesadas na circulação e fruição da rede da EEU, que se pretende contínua e fluída.

Artigo 46º. – Ruas arborizadas propostas

As Ruas Arborizadas Propostas indicadas como Estrutura Ecológica Urbana visam reforçar a conectividade entre diferentes espaços de fruição pública, garantindo uma leitura de continuidade do espaço urbano, mais verde, mais agradável e com melhor qualidade visual, ambiental e de conforto urbano.

Artigo 47º. – Praças e pracetas

Os espaços que integram as Praças e Pracetas indicadas como Estrutura Ecológica Urbana correspondem a espaços de utilização pública, amplos e com uso pedonal, que são conformados por edifícios relevantes para a cidade, como equipamentos e serviços, localizados em sítios estratégicos no que diz respeito à rede de mobilidade urbana.

Artigo 48º. – Espaços verdes - Quintas Urbanas e Logradouros

As Quintas Urbanas e Logradouros indicados como Estrutura Ecológica Urbana constituem espaços verdes privados que, pela sua localização, dimensão e expressão na malha urbana, cumprem uma função de serviço ao ecossistema, constituindo-se como bolsas de descompressão, resgate do ciclo da água pela manutenção da permeabilidade do solo e ainda, como elementos de resgate de CO₂ em meio urbano.

Artigo 49º. – Áreas verdes de enquadramento paisagístico

1. As Áreas Verdes de Enquadramento Paisagístico integram áreas que, pelas suas características físicas ou topográficas, assumem importantes funções de valorização ambiental e enquadramento paisagístico às infraestruturas viárias e áreas urbanas envolventes, servindo ainda de proteção física, visual e sonora.
2. Estas áreas podem ser espaços públicos ou privados onde se privilegia as áreas permeáveis e se promove a manutenção e criação de coberto arbóreo e arbustivo, visando uma correta integração

paisagística das infraestruturas viárias e dos espaços construídos na sua relação com o espaço público.

CAPÍTULO III – MOBILIDADE

SECÇÃO I – REDE VIÁRIA

Artigo 50º. – Classificação funcional

1. A rede rodoviária é estruturada e classificada funcionalmente na perspetiva da utilização, com objetivo de dotar este espaço territorial de um adequado sistema de mobilidade e de transportes, subdividindo-se em:
 - a) Eixos de Alta Capacidade, de carácter nacional e supramunicipal, tendo como função garantir as deslocações internas de grande amplitude no concelho e as ligações ao território metropolitano e regional, através de uma grande eficácia de desempenho e de uma natural concentração de fluxos;
 - b) Eixos Concelhios Estruturantes, de natureza nacional e municipal, tendo como função permitir a ligação aos vários sectores do concelho, bem como a acessibilidade destes à rede de alta capacidade, garantindo uma operacionalidade elevada aos transportes públicos e uma boa capacidade de circulação, com recurso a critérios urbanísticos e de ocupação marginal que permitam criar imagens identitárias e evitar situações de conflito por excesso de pressão de estacionamento e cargas e descargas, bem como com recurso a sistemas tecnológicos de gestão de tráfego;
 - c) Eixos Concelhios Complementares, de natureza municipal e com configurações evolutivas à medida que se criam novos arruamentos e se fecham as malhas urbanas, tendo como função articular os vários eixos estruturantes e garantir a acessibilidade interna nas várias zonas do concelho, apresentando níveis de tráfego intermédio, garantindo funcionamento equilibrado entre fluxos de passagem e fluxos locais de residentes e atividades compatibilizando a circulação pedonal e de bicicletas, e funcionando como alternativas aos Eixos de Alta Capacidade e aos Eixos Concelhios Estruturantes em casos de bloqueamento;
 - d) Eixos Urbanos Principais, de natureza municipal e com configurações evolutivas à medida que se criam novos arruamentos e se fecham as malhas urbanas, tendo como função reforçar os fluxos entre os Eixos Concelhios Complementares e o acesso aos usos nelas situados, privilegiando estes fluxos e compatibilizando a circulação pedonal e de bicicletas com o estacionamento e as cargas e descargas.
 - e) Eixos Urbanos Secundários, de natureza municipal e com configurações evolutivas à medida que se criam novos arruamentos e se fecham as malhas urbanas, tendo como função principal garantir o acesso aos usos nelas situados, nomeadamente, habitação, comércio e serviços, privilegiando estes fluxos e compatibilizando a circulação pedonal e de bicicletas com o estacionamento e as cargas e descargas.
 - f) Eixos Urbanos Condicionados, de natureza municipal e com carácter restrito de circulação viária, constituem-se como espaços, na sua maioria, de impasse ou “cul-de-sac” que não têm fluxos de ligação mas de apenas acesso às funções que servem, onde não se prevê evolução desta condição.

Os eixos referidos, constam da Planta de Zonamento - Mobilidade e Estrutura Ecológica.

2. Acrescem às vias definidas no número anterior, eixos que, de modo não exaustivo, representam funcionalidades que o Plano pretende incrementar ao nível da mobilidade suave, nomeadamente:
 - a) Percursos Pedonais Propostos, tendo como função principal garantir o acesso pontual aos usos confinantes e circunscrito à circulação pedonal, integram também a tipologia percursos em galeria.
 - b) Traçados Cicláveis, tendo como função o acesso dos velocípedes à área plano, podendo assumir as tipologias de ciclovía dedicada, ciclovía partilhada ou percursos cicláveis (mistos e não exclusivos). Estes traçados constituindo-se como a rede base, sendo a tipologia indicativa que deve ser definida em projeto específico.

Os eixos referidos, nas suas diferentes tipologias constam da Planta de Zonamento - Mobilidade e Estrutura Ecológica.

3. Os Eixos Concelhios Estruturantes Previstos definem uma diretriz que poderá ser ajustada no âmbito dos respetivos projetos de execução, mantendo-se em vigor as faixas de salvaguarda definidas no Plano Diretor Municipal em vigor.
4. Os Eixos Concelhios Complementares, Eixos Urbanos Principais, Eixos Urbanos Secundários e Eixos Urbanos Condicionados Previstos definem a diretriz recomendada, a qual deve servir de traçado de base para a sua execução.
5. Os Percursos Pedonais Propostos consistem em percursos pedonais e executar sendo indicados de modo não exaustivo, podendo ser ajustados sem eliminar o conceito de ligação preconizado, refletindo as opções relevantes do Plano. Estes percursos integram os Percursos Pedonais Propostos em Galeria que visam concretizar recuos à edificação ao nível do passeio, dando continuidade às galerias existentes.
6. Os Traçados Cicláveis são representados de modo indicativo e não exaustivo, devendo integrar o desenho de uma futura rede de mobilidade suave. O traçado da Ciclovía Dedicada consiste na criação de canal exclusivo para velocípedes e deve respeitar a posição constante na Planta de Zonamento em relação ao eixo do arruamento. O traçado da Ciclovía Partilhada consiste na criação de percursos diferenciados da partilha convencional na faixa de rodagem através de implementação de um conceito de sinalética vertical e horizontal específica a definir em projeto próprio. O traçado dos Percursos Cicláveis consiste na criação de um percurso para velocípedes que pode assumir um carácter dedicado ou partilhado com peões dependendo da disponibilidade de espaço, sendo permitido a sua deslocação para outro arruamento com definição em projeto próprio.
7. Admitem-se a alteração ou eliminação de traçados de Eixos Concelhios Complementares, Eixos Urbanos Principais, Eixos Urbanos Secundários e Eixos Urbanos Condicionados, por reconhecida impossibilidade ou inconveniência de adoção da diretriz estabelecida no Plano, por deliberação de Assembleia Municipal, sob proposta da Câmara, desde que devidamente fundamentada em parecer técnico.

Artigo 51º. – Parâmetros de dimensionamento

1. O dimensionamento de infraestrutura viária nova que integre loteamentos ou obras de urbanização obedece aos seguintes parâmetros:
 - a) Nas soluções com faixas de rodagem com cota distinta dos passeios, a largura das vias de circulação deve situar-se entre os 2,75 m e os 3,25 m;
 - b) Nas situações referidas na alínea anterior, em que a faixa de rodagem tenha uma só via

de circulação de sentido único, a largura máxima desta poderá elevar-se até 3,5 m;

- c) A largura total de cada um dos passeios não pode ser inferior a:
 - i) 2,25 m, quando a largura da faixa de rodagem, medida entre os lances dos passeios seja inferior a 10,5 .
 - ii) 3,00 m, quando a largura da faixa de rodagem, medida entre os lances dos passeios seja superior a 10,50 m; quando se tratar de vias concelhias estruturantes ou complementares; em qualquer troço de arruamento em que a extensão da frente edificada de piso 1 afeta a comércio e serviços (existente ou prevista em plano de urbanização, plano de pormenor ou operação de loteamento) seja superior a 50% da sua extensão;
 - d) Em casos excepcionais devidamente justificados, as larguras referidas na alínea anterior podem ser menores, desde que se enquadrem na legislação aplicável em vigor.
 - e) Sempre que tal seja compatível com as funções de circulação rodoviária que estejam cometidas aos arruamentos e, nomeadamente em Eixos Concelhios Complementares e Eixos Urbanos admitem-se soluções formais baseadas no conceito de partilha de funções com valorização da circulação e estadia de peões e integração paisagística, sendo dispensável a clássica distinção entre faixa de rodagem, espaços para estacionamento e passeios.
2. Os critérios referidos no número anterior devem constituir referência para o reordenamento e requalificação de arruamentos existentes.
 3. Nas situações em que os arruamentos criados em operações de loteamento assumam um carácter estruturante, potenciando uma elevada concentração de tráfego, a Câmara Municipal pode exigir larguras superiores.

SECÇÃO II – INTERFACES

Artigo 52º. – Interfaces de Passageiros

1. As Interfaces de Passageiros são infraestruturas constituídas pelo conjunto de áreas e instalações que têm como função promover e facilitar a conexão entre um ou mais modos de transporte, inseridas em cadeias de deslocações de âmbito urbano, suburbano ou interurbano.
2. As Interfaces de Passageiros devem ser dimensionadas e concebidas de modo a favorecer a circulação a pé, apoiada ou não por meios mecânicos, respondendo quantitativa e qualitativamente aos fluxos e modos em presença.
3. As Interfaces de Passageiros são classificadas nas categorias de 2º e 3º nível, definidos em função dos modos de transporte em presença e da sua importância para a organização do Sistema de Mobilidade e Transportes no contexto urbano, metropolitano e regional.

SECÇÃO III – ESTACIONAMENTO

SUB-SECÇÃO I – DISPOSIÇÕES GERAIS

Artigo 53º. – Tipos de estacionamento

1. As áreas destinadas a estacionamento de veículos podem assumir a seguinte natureza e função:

2. Parques de utilização pública, de propriedade pública ou privada, localizados em edifícios, lotes ou prédios, espaços abertos ou subterrâneos, com funções específicas na mobilidade do concelho;
3. Parques de utilização privada associados ou não a usos de diferente tipo, em que todos os lugares disponibilizados são obrigatoriamente cativos de um determinado utente.

Artigo 54º. – Dotação de estacionamento

1. A criação de estacionamento interno associado às diferentes atividades urbanas, a garantir no interior do lote ou parcela ou prédio, deve ser dimensionado em função da edificabilidade e dos tipos de usos previstos, de acordo com os critérios de dimensionamento mínimos e máximos estabelecidos na Secção seguinte.
2. Os espaços de estacionamento estabelecidos de acordo com a Sub-secção seguinte, não podem ser constituídos em frações autónomas independentes das unidades de utilização a que ficam imperativamente adstritas.
3. Nas operações urbanísticas multifuncionais o estacionamento a criar deve contemplar as exigências aplicáveis a cada tipo de utilização, na proporção das correspondentes áreas construídas ou das capacidades de público a instalar, não podendo ultrapassando os limites máximos estabelecidos na Secção seguinte.
4. Nas situações de alteração de destino de uso ou de número de unidades de utilização, em edifícios já dotados de licença de utilização, aplicam-se os critérios de dotação de estacionamento idênticos ao respeitante ao novo licenciamento.
5. Em edifícios ou conjunto de edifícios onde a localização das entradas e saídas do estacionamento possam ter impactos negativos no funcionamento da rede viária, a Câmara Municipal pode exigir, nas condições a definir em regulamento municipal, a apresentação de estudos justificativos que visem minimizá-los.
4. No caso em que seja exigido estudos específicos de mobilidade, referidos no número anterior, ao parâmetros máximos podem não ser cumpridos, se devidamente justificado.

SUB-SECÇÃO II – ESTACIONAMENTO INTERNO

Artigo 55º. – Usos Habitacional, Comercial, de Serviços, Industrial e de Armazenagem

1. Os parâmetros de dimensionamento do estacionamento interno para edifícios destinados a habitação, comércio, serviços, indústria e armazéns ou a qualquer combinação destes usos são estabelecidos nos termos do Anexo I a este Regulamento.
2. Para edifícios ou áreas destinadas a comércio e serviços com atendimento público, em que a Abc seja superior a 2000 m², o número de lugares de estacionamento a prever pode ser definido por estudo específico a apresentar pelo promotor nos termos legais em vigor, garantindo sempre como dimensionamento mínimo o valor previsto para estabelecimentos com área igual a 2000 m², sendo admissível o não cumprimento dos parâmetros máximos desde que devidamente justificado no referido estudo.
3. Para edifícios ou áreas destinadas a conjuntos comerciais, comércio grossista, hipermercados, supermercados, indústria ou armazéns deve ser prevista a área necessária a cargas e descargas de veículos pesados em função do tipo e da localização da atividade a instalar.

Artigo 56º. – Outros usos

1. Os parâmetros de dimensionamento do estacionamento interno para edifícios destinados a usos distintos dos previstos no artigo anterior, são os que constam do Anexo I a este Regulamento.
2. Para edifícios destinados a outros equipamentos coletivos não especificados no Anexo referido no número 1, nomeadamente de natureza religiosa, cultural ou recreativa, ou outros usos, a definição das exigências a cumprir quanto à sua capacidade própria de estacionamento deve ser fundamentada através da apresentação de um estudo que estime o nível de procura do equipamento.
3. Para edifícios destinados a estabelecimentos hoteleiros deve ser prevista a área necessária a cargas e descargas acessível a veículos pesados, devendo as respetivas entradas prever facilidades para tomada e largada de passageiros.
4. Sem prejuízo da legislação própria, os parâmetros estabelecidos no Anexo referido no número 1 devem ser tomados como referencial para o dimensionamento do estacionamento máximo a exigir em estabelecimentos turísticos.

Artigo 57º. – Dispensas e substituições

1. A Câmara Municipal pode aceitar soluções alternativas para cumprimento da dotação de estacionamento fora do prédio, na envolvente próxima, e desde que daí não resultem outros inconvenientes de ordem urbanística ou para o funcionamento dos sistemas de circulação pública.
2. A Câmara Municipal pode deliberar a dispensa total ou parcial do cumprimento da dotação de estacionamento estabelecida nesta Secção, desde que se verifique uma das seguintes condições:
 - a) O seu cumprimento implicar a modificação da arquitetura original de edifícios ou da continuidade do conjunto edificado, que pelo seu valor arquitetónico intrínseco, pela sua integração em conjuntos característicos ou em áreas de reconhecido valor paisagístico, devam ser preservados;
 - b) A impossibilidade ou a inconveniência de natureza técnica, nomeadamente em função das características geológicas do terreno, dos níveis freáticos, do condicionamento da segurança de edificações envolventes, da interferência com equipamentos e infraestruturas ou da funcionalidade dos sistemas públicos de circulação de pessoas e veículos;
 - c) As dimensões do prédio ou a sua situação urbana tornarem tecnicamente desaconselhável a construção do estacionamento com a dotação exigida, por razões de economia e funcionalidade interna.
3. Não ficam obrigadas ao cumprimento das dotações mínimas de estacionamento previstas nos artigos anteriores desta Secção:
 - a) As obras de reconstrução, alteração ou ampliação de edificações existentes, sem alteração de uso, de que não resulte um acréscimo de construção superior a 20% da área de construção inicial.
 - b) As obras de alteração e de ampliação com vista à reutilização de salas de uso público, desde que não seja aumentada a sua capacidade inicial em mais de 15% dos lugares ou espaços existentes.

SUB-SECÇÃO III – ESTACIONAMENTO EXTERNO

Artigo 58º. – Operações de loteamento

1. Sempre que haja lugar à construção de novas infraestruturas viárias no âmbito de operações de loteamento ou obras de urbanização, é necessário prever o estacionamento externo, a localizar na via pública ou em espaços próprios, edificados ou não, que sirvam o respetivo loteamento.
2. Quando as operações de loteamento se situam à face de uma via pública existente e não criem novos arruamentos, podem ser dispensadas de estacionamento externo, sempre que tal se torne manifestamente desadequado ao perfil dos mesmos.
3. Os parâmetros de dimensionamento do estacionamento externo público a criar em loteamentos ou obras de urbanização de acordo com o n.º 1 são estabelecidos por tipos de uso no Anexo I a este Regulamento.
4. Sem prejuízo de legislação própria, os parâmetros referidos no número anterior devem ser tomados como referencial para o dimensionamento do estacionamento mínimo a exigir em estabelecimentos turísticos.

Artigo 59º. – Critérios de projeto

1. As dimensões mínimas para cada lugar de estacionamento disposto de forma longitudinal e ao longo dos passeios devem ser de 2 m de largura e de 5 m de comprimento exceto nos casos de estacionamento especialmente criado e autorizado para veículos pesados, em que a largura mínima dos lugares é de 2,5 m, exigindo-se em qualquer caso que a via rodoviária adjacente à faixa de estacionamento possua uma largura mínima de 3 m.
2. As dimensões mínimas para cada lugar de estacionamento nas situações de estacionamento oblíquo ou perpendicular devem ser de 2,3 m de largura e de 5 m de comprimento, variando a largura da via rodoviária adjacente à faixa de estacionamento entre 3 m e 6 m em função do ângulo de posicionamento das viaturas.
3. Em casos de estacionamento, em que o ângulo formado pelo eixo longitudinal do lugar e o passeio adjacente seja superior a 30 graus, a largura base do passeio deve ser acrescida de mais 0,3 m.
4. Os materiais utilizados na pavimentação devem ser, preferencialmente, permeáveis às chuvas.

CAPÍTULO IV – SALVAGUARDAS

SECÇÃO I – PATRIMÓNIO ARQUEOLÓGICO

Artigo 60º. – Ocorrência de vestígios arqueológicos

1. Quando se verificar a ocorrência de vestígios arqueológicos, as entidades públicas e privadas envolvidas adotam os procedimentos estabelecidos na legislação aplicável, devendo ainda o município:
 - a) Estabelecer uma área de proteção preventiva constituída por uma linha poligonal traçada a uma distância nunca inferior a 50 m dos limites exteriores da mancha de dispersão de materiais de superfície ou das estruturas arqueológicas identificadas;
 - b) Dar conhecimento do facto aos organismos da tutela;
 - c) Providenciar trabalhos arqueológicos de emergência, com vista a determinar a sua importância

científico-patrimonial e, em face da informação obtida, verificar a eventual necessidade de implementação de medidas de minimização, de salvaguarda ou de valorização.

2. Quando o valor científico-patrimonial dos elementos arqueológicos detetados o justificar, estes passam a integrar o património arqueológico identificado, aplicando-se, sem prejuízo do cumprimento das disposições legais aplicáveis à situação, a disciplina constante do n.º 6 do artigo seguinte.

Artigo 61º. – Zona de Valor Arqueológico

1. As Zonas de Valor Arqueológico, inventariadas no Anexo II e delimitadas na Carta de Salvaguardas e Execução da Planta de Zonamento, e descritas nas Fichas de Património Arqueológico que acompanham o Plano Diretor Municipal, integram as seguintes zonas:
 - i. Zonas Arqueológicas Classificadas (ZAC);
 - ii. Zonas Arqueológicas Inventariadas (ZAI);
 - iii. Zonas Arqueológicas Potenciais (ZAP).
2. As Zonas Arqueológicas Classificadas correspondem aos sítios ou conjuntos de valor arqueológico classificados como imóveis de interesse nacional (monumentos nacionais), de interesse público ou de interesse municipal, correspondendo os respetivos polígonos às zonas de proteção legalmente definidas.
3. As Zonas Arqueológicas Inventariadas integram os sítios ou áreas de valor arqueológico confirmado, sendo a área condicionada definida por um perímetro automático, a que se refere a alínea a) do ponto 1 do artigo anterior, ou traçado especificamente em resultado da informação científica disponível.
4. As Zonas Arqueológicas Potenciais correspondem a perímetros específicos com valor arqueológico presumido com base em elementos geográficos ou históricos mais gerais.
5. Nas Zonas de Valor Arqueológico são interditas as operações urbanísticas e quaisquer ações que possam destruir ou prejudicar os valores arqueológicos identificados, exceto se forem impostas medidas de minimização de impactes negativos ou de conservação dos mesmos que se mostrem adequadas.
6. Pode o município, mediante previsão em regulamento municipal, identificar operações urbanísticas que, pela dimensão da alteração da topografia local possam justificar um especial acompanhamento arqueológico de prevenção.

SECÇÃO II – PATRIMÓNIO ARQUITETÓNICO

Artigo 62º. – Âmbito

1. O património arquitetónico a que se refere a presente Secção integra:
 - a) Os Imóveis Classificados referenciados na Planta de Condicionantes e inventariados no Anexo III do presente Regulamento;
 - b) Os imóveis, conjuntos e sítios identificados no Anexo IV e delimitados na Carta de Salvaguardas e Execução da Planta de Zonamento, e descritos nas Fichas de Património Arquitetónico que acompanham o Plano Diretor Municipal, estão repartidos pelos seguintes níveis de proteção:
 - ii) Proteção Integral (I);
 - iii) Proteção Estrutural (II).

Artigo 63º. – Condições gerais

1. Qualquer intervenção nos refeedos imóveis, conjuntos e sítios deve contribuir para a sua salvaguarda e valorização, respeitando as características arquitetónicas essenciais, e as recomendações expostas nas respetivas fichas do Inventário.
2. Sem prejuízo do disposto no artigo 15º, a demolição total dos edifícios ou outras construções inventariados só é permitida nas seguintes circunstâncias:
 - a) Por razões excepcionais de evidente interesse público;
 - b) Por risco de ruína iminente.
3. Nas obras de demolição total ou parcial deve ser exigido o seu prévio levantamento (fotográfico e desenhado) podendo ainda ser solicitada investigação histórica sobre a sua génese e desenvolvimento até à situação atual.

Artigo 64º. – Edifícios ou outras construções

1. Quando para edifícios ou outras construções esteja previsto o nível de Proteção Integral (I) as intervenções a levar a efeito devem privilegiar a conservação e preservação dos mesmos.
2. Nas situações previstas no número anterior são permitidas obras de alteração e de ampliação que não prejudiquem a traça original da edificação pré-existente, devendo privilegiar-se soluções arquitetónicas que evidenciem a sua autonomia formal.
3. Quando para os edifícios ou outras construções esteja previsto o nível de Proteção Estrutural (II), deve acautelar-se, nas operações urbanísticas neles promovidas, a manutenção dos elementos de interesse, nomeadamente os identificados nas respetivas fichas.

Artigo 65º. – Áreas Complementares

1. As áreas complementares são constituídas pelos logradouros de edifícios inventariados e outras áreas adjacentes aos mesmos confinantes com o espaço público, pelas áreas com valor patrimonial de natureza idêntica àquelas, mesmo que não relacionadas diretamente com edifícios, e por uma parte da área correspondente ao Centro Histórico de Vila Nova de Gaia, na envolvente da Ponte Luís I.
2. Nestas áreas:
 - a) A disciplina urbanística é idêntica quer se trate de Proteção Integral (I), quer de Proteção Estrutural (II);
 - b) Devem ser demolidas as construções intrusivas na legibilidade global desse espaço;
 - c) São admitidas novas construções, nos termos da respetiva categoria de espaço, desde que permitam a manutenção dos elementos de interesse identificados, nomeadamente nas respetivas fichas;
 - d) Quando exista ou seja clara a relevância do coberto vegetal de origem, este deve ser mantido e valorizado;
 - e) Devem salvaguardar-se os alinhamentos e a escala das frentes urbanas que conformam o espaço público;
 - f) Deve ser preservada a imagem formal dos muros tradicionais ou vedações a manter.

Artigo 66º. – Espaço Público

1. Nos espaços públicos sujeitos ao nível de Proteção Integral (I) deve preferencialmente salvaguardar-se a composição original dos elementos que os configuram, nomeadamente, os alinhamentos existentes, a escala de muros ou fachadas, a pavimentação com materiais originais e a arborização

- existente.
2. Nos espaços públicos sujeitos ao nível de Proteção Estrutural (II), a sua salvaguarda pode, em casos devidamente justificados, cingir-se à manutenção dos elementos estruturais da identidade e da imagem destes espaços.

TÍTULO IV – PROGRAMAÇÃO E EXECUÇÃO DO PLANO

CAPÍTULO I - EXECUÇÃO

Artigo 67º. – Execução em todas as categorias de uso do solo, exceto Espaços Centrais Tipo C3

1. A execução do Plano processa-se, predominantemente, através de operações urbanísticas não sistemáticas previstas no Regime Jurídico de Urbanização e Edificação.
2. Exceção faz-se do número anterior:
 - a) As áreas integradas em Sub-unidades Operativas de Planeamento e Gestão (SUOPG), identificadas na Carta de Zonamento - Salvaguardas e Execução do Plano;
 - b) As situações correspondentes a áreas que venham a ser delimitadas como unidades de execução em planos de pormenor;
 - c) Outras situações para as quais o município venha a condicionar o aproveitamento urbanístico através de delimitação de outras unidades de execução, além da proposta pelo Plano, por se justificar que as intervenções sejam suportadas por uma solução integrada de conjunto.

Artigo 68º. – Execução em Espaços Centrais Tipo C3 (áreas urbanas em estruturação)

1. Nos Espaços Centrais Tipo C3, a execução do Plano processa-se predominantemente de modo sistemático, através de planos de pormenor ou de unidades de execução a delimitar pelo município, enquadrados em SUOPG.
2. Desde que considere que fica assegurada a adequada articulação funcional com áreas consolidadas e que não são postos em causa os termos de referência da respetiva Unidade Operativa de Planeamento (UOPG), garantindo as soluções de alinhamentos, recuos e volumetrias integradas nos estudos de referência que acompanham o Plano, o município pode autorizar, em Espaços Centrais Tipo C3, operações urbanísticas não sistemáticas, nos termos do artigo 29º.

CAPÍTULO II – PROGRAMAÇÃO

SECÇÃO I – ORGÂNICA

Artigo 69º. – Programação estratégica das intervenções urbanísticas

1. A programação estratégica de execução do Plano é estabelecida pela Câmara Municipal através da aprovação periódica de programas gerais de concretização das opções e prioridades de desenvolvimento urbanístico do território, articulada com o prazo programado para as Unidades Operativas de Planeamento e Gestão (UOPG) e respetivas Sub-unidades Operativas de Planeamento e Gestão (SUOPG), conforme indicado no Programa de Execução que acompanha o Plano.
2. No âmbito destes programas, a Câmara Municipal estabelece as prioridades de concretização das

UOPG e SUOPG delimitadas na Planta de Zonamento - Salvaguardas e Execução do Plano, e identifica as áreas territoriais de intervenção prioritária, privilegiando as seguintes intervenções:

- a) As de consolidação e qualificação das áreas urbanas estruturadas;
 - b) As que, contribuindo para a concretização dos objetivos do Plano, possuam carácter estruturante no ordenamento do território e sejam catalisadoras do seu desenvolvimento;
 - c) As que permitam a disponibilização de solo para equipamentos, espaços verdes e infra-estruturas necessários à satisfação das carências detetadas.
3. A Câmara Municipal pode, a qualquer momento, delimitar unidades de execução não incluídas na programação referida no número 1., nomeadamente destinadas a viabilizar as operações urbanísticas de concretização de empreendimentos com especial impacto na ocupação do território previstos no Capítulo VI do Título III do Regulamento do Plano Diretor Municipal.

Artigo 70º. – Programação operacional

1. A programação operacional consiste no estabelecimento, pela Câmara Municipal, de diretrizes de concretização da disciplina decorrente do planeamento urbanístico vigente e de medidas e ações destinadas a operacionalizar a execução daquele e da programação estratégica referida no artigo anterior, nomeadamente no que respeita a:
 - a) Objetivos e programa de intervenção;
 - b) Parâmetros urbanísticos e diretivas de conformação do desenho urbano;
 - c) Formas de execução, com a definição dos instrumentos de programação operacional a utilizar ou aplicar, e programação temporal.
 - d) Estudos urbanísticos que apoiam a estruturação do desenho urbano.
2. A programação operacional pode materializar-se através da utilização isolada ou articulada dos seguintes instrumentos:
 - a) Plano de pormenor;
 - b) Unidade de execução.
3. As UOPG executam-se através de operações sistemáticas e não sistemáticas, correspondendo a área abrangida pelas respetivas SUOPG à execução sistemática.
4. Nas restantes áreas do Plano a execução dominante é não sistemática, sem prejuízo do disposto no número 3 do artigo 69º.

SECÇÃO II – MECANISMOS PEREQUATIVOS

Artigo 71º. – Mecanismos de perequação

1. A aplicação dos mecanismos de perequação compensatória instituídos pelo Regime Jurídico dos Instrumentos de Gestão Territorial ocorre em qualquer das seguintes situações:
 - a) No interior das áreas integradas na subcategoria Espaços Centrais Tipo C3 definida no presente Plano, exceto no caso das operações urbanísticas não sistemáticas referidas no número 2 do artigo 68º, sem prejuízo do número 4 do artigo 73º.
 - b) Nas áreas que para esse efeito forem estabelecidas em plano de pormenor;
 - c) Nas unidades de execução que venham a ser delimitadas pela Câmara Municipal nos termos da legislação em vigor.
2. Os mecanismos de perequação a utilizar são a Edificabilidade Média (Emed), a Cedência Média (Cmed) e a repartição dos custos de urbanização.
3. Os valores numéricos da Edificabilidade Média e da Cedência Média serão estabelecidos no âmbito

de cada um dos planos de pormenor em causa, no enquadramento dos parâmetros urbanísticos previstos no presente Plano.

4. No caso de unidades de execução delimitadas para áreas não disciplinadas por plano de pormenor, ou no caso de estes serem omissos na matéria, os valores numéricos da Edificabilidade Média e da Cedência Média serão obtidos da seguinte forma:
 - a) Edificabilidade Média: é o produto do índice de utilização do solo, estabelecido no presente Plano, aplicável aos prédios que integram a unidade de execução em causa, pela área total do terreno detida inicialmente por cada proprietário, expressa em metros quadrados de área de construção;
 - b) Cedência Média: é a correspondente à estabelecida na Secção III do presente Capítulo para as cedências exigíveis em operações de loteamento.

Artigo 72º. – Aplicação dos mecanismos de perequação

1. É fixado, para cada um dos prédios, um direito abstrato de construir, correspondente à Edificabilidade Média.
2. Quando a edificabilidade efetiva do prédio for superior à Edificabilidade Média, o proprietário deve ceder para o domínio privado do município a área de terreno com a possibilidade construtiva em excesso ou compensar em numerário.
3. Quando a edificabilidade do prédio é inferior à Edificabilidade Média, o proprietário é compensado pelas formas previstas no Regime Jurídico dos Instrumentos de Gestão Territorial.
4. Quando o proprietário ou promotor, podendo realizar a Edificabilidade Média no seu prédio, não a queira esgotar, não há lugar à compensação a que se refere o número 3.
5. Quando a área de cedência efetiva for superior ou inferior à correspondente à Cedência Média, deve verificar-se a compensação nos termos a estabelecer em regulamento municipal;
6. A repartição dos custos de urbanização deve adotar, isolada ou conjuntamente, os critérios previstos no Regime Jurídico dos Instrumentos de Gestão Territorial, articulando-os com a ponderação das diferenciações de situação infra-estrutural entre os prédios integrantes da unidade de execução e com a aplicação dos mecanismos de taxação municipal relativa à execução de infra-estruturas urbanísticas.

SECÇÃO III – CEDÊNCIAS E COMPENSAÇÕES

Artigo 73º. – Áreas de apoio coletivo

1. Os loteamentos devem ser dotados de áreas de apoio coletivo (Aac), destinadas à implantação de infra-estruturas viárias, espaços verdes e de utilização coletiva e equipamentos.
2. Sem prejuízo das situações de exceção tipificadas no artigo seguinte, as áreas de apoio coletivo destinam-se a integrar o domínio público municipal, através de sua cedência gratuita, e a sua dimensão global mínima é de $Aac \geq 0,45 \text{ m}^2/\text{m}^2$ de AX + $0,2 \text{ m}^2/\text{m}^2$ de Att (área total de terreno afeta à operação), sendo $AX = AC - Ac.est - Ac.tec$, em que AC é a área total de construção, Ac.est é a área de estacionamento e Ac.tec é a área de áreas técnicas.
3. Para efeitos do cumprimento de dotação mínima estabelecida no número anterior contabilizam-se:
 - a) As áreas de cedência efetiva, pela sua dimensão real;
 - b) As áreas de natureza privada a afetar aos mesmos fins de apoio coletivo, de acordo com as seguintes equivalências:
 - i) Quando se tratar de áreas de parcelas que constituam parte comum de conjuntos de

lotes (Acom), o valor contabilizável (VC) resulta do produto do fator 0,8 pela área das partes comuns:

$$VC = 0,8 \times Acom$$

- ii) Quando se tratar de áreas de logradouros individuais dos lotes ou parcelas, o valor contabilizável (VC) é o da área do lote ou parcela (Alot) que exceda 1 500 m² ou a soma da área de implantação da edificação do lote ou parcela (Aimp) com o valor numérico da respetiva área total de construção (AC), se o valor da referida soma for superior a 1 500 m²:

$$VC = Alot - 1\,500\,m^2, \text{ se } (Aimp + AC) < 1\,500\,m^2$$

$$VC = Alot - (Aimp + AC), \text{ se } (Aimp + AC) > 1\,500\,m^2$$

4. O disposto nos números anteriores aplica-se, com as devidas adaptações, às operações urbanísticas consideradas de impacto relevante em regulamento municipal, e mantém aplicabilidade nos casos em que estas operações urbanísticas ou o parcelamento se concretizem ao abrigo de plano de pormenor com efeitos registais.

Artigo 74º. – Dispensa de cedência para o domínio municipal

1. A cedência ou a dotação de área de apoio coletivo pode ser total ou parcialmente dispensada em casos devidamente justificados, de acordo com a seguinte tipificação:
- Não necessidade de cativação de áreas destinadas a equipamentos ou infra-estruturas de carácter geral;
 - Não necessidade de área destinada a infra-estruturas viárias públicas, nomeadamente no que respeita a lotes confinantes com vias públicas pré-existentes que lhes assegurem acesso rodoviário e pedonal;
 - Não necessidade de áreas destinadas a espaços verdes, a espaços de utilização coletiva ou a equipamentos de carácter público, nomeadamente por as respetivas funções poderem ser asseguradas por áreas de domínio público destinadas aqueles fins já existentes nas proximidades do loteamento;
 - Inviabilidade, pela sua reduzida dimensão ou configuração, das áreas verdes, de utilização coletiva ou destinadas a equipamentos, exigíveis por aplicação dos parâmetros estabelecidos no nº 2 do artigo anterior;
 - Manifesta impossibilidade de uma correta inserção urbanística das áreas destinadas a apoio coletivo, tendo em conta as características físicas e funcionais do espaço envolvente do loteamento.
2. Em caso de dispensa, total ou parcial, da cedência ou dotação de áreas de apoio coletivo, aquela é compensada através de qualquer das seguintes modalidades ou da sua combinação:
- Reforço das áreas de apoio coletivo de natureza privada que sejam contabilizáveis para o efeito, nos termos do nº 3 do artigo anterior;
 - Pagamento de compensação ao Município, em numerário ou espécie, nos termos a definir em regulamento municipal e incidindo sobre a diferença entre, por um lado, o valor numérico da área que deveria ser cedida, calculada nos termos do n.º 2 do artigo anterior, e por outro lado, a soma do valor numérico das áreas de cedência efectiva com o valor numérico das áreas de apoio coletivo de natureza privada contabilizáveis nos termos do n.º 3 do artigo anterior.
3. Por concordância entre o município e os interessados, o conjunto das áreas de apoio coletivo a ceder ao domínio municipal pode ser de dimensão superior ao mínimo obtido por aplicação do

disposto no nº 2, havendo neste caso lugar ao desconto nas taxas que o interessado tenha de suportar, de montante calculado em moldes equivalentes ao estabelecido na alínea b) do número anterior, a incidir sobre o valor numérico da área de cedência excedentária do referido mínimo.

4. Quando se tratar de projeto de loteamento que apresente situações diferenciadas de inserção urbanística ou tipologias diferenciadas de organização espacial, poderá o mesmo ser subdividido em setores homogêneos para efeito dos cálculos exigidos pela aplicação do disposto nos números anteriores, sendo os valores globais obtidos por somatório dos valores parcelares assim calculados.
5. O disposto nos números anteriores aplica-se, com as devidas adaptações, às operações urbanísticas consideradas de impacto relevante em regulamento municipal.

SECÇÃO IV – UNIDADES E SUB-UNIDADES OPERATIVAS DE PLANEAMENTO E GESTÃO (UOPG E SUOPG)

Artigo 75º. – Princípios e objetivos

1. As UOPG e SUOPG, identificadas no Anexo V do presente regulamento e delimitadas na Planta de Zonamento - Salvaguardas e Execução do Plano, correspondem a polígonos territoriais dotados de um programa operacional que promove a concretização do Plano no seu âmbito territorial.
2. Sem prejuízo dos objetivos específicos estabelecidos para cada uma, as UOPG têm como objetivos gerais:
 - a) Garantir uma evolução articulada da ocupação do território, promovendo o seu desenvolvimento ordenado de acordo com as prioridades que melhor sirvam o interesse municipal;
 - b) Garantir as dotações de áreas verdes e de utilização coletiva, equipamentos e infra-estruturas essenciais para o município;
 - c) Promover a qualificação do desenho urbano através de soluções de conjunto.
3. As SUOPG têm como objetivo geral a execução sistemática, enquadrada nos objetivos específicos da respetiva UOPG, de modo a assegurar a implementação de soluções urbanísticas coerentes e concertadas na área que delimitam.

Artigo 76º. – Execução

1. Os parâmetros urbanísticos a cumprir nas UOPG e SUOPG são, no caso geral, os que decorrem da Planta de Zonamento - Qualificação do Uso do Solo, exceto nas situações em que, nos respetivos termos de referência constantes do Anexo V do presente regulamento, se estipulam outras condições específicas para a transformação do uso do solo.
2. Dentro das UOPG podem ser autorizadas operações urbanísticas não sistemáticas, não enquadradas por unidades de execução ou planos de pormenor, quando respeitem a prédios situados em áreas urbanas estruturadas.
3. Dentro das SUOPG, só poderão ocorrer operações urbanísticas não sistemáticas nas situações e condições estabelecidas no número 2 do artigo 68º.

TÍTULO V – DISPOSIÇÕES FINAIS

Artigo 77º. – Acertos e ajustamentos

1. Nas áreas de espaço público que tenham sido objeto de desafetação do domínio público, os usos e outras condições a considerar são as das respetivas categorias e subcategorias de uso do solo.

2. Os planos de pormenor ou unidades de execução que concretizarem as SUOPG podem não acatar estritamente os limites definidos para as mesmas na Planta de Zonamento - Salvaguardas e Execução do Plano, desde que tal se justifique por razões da sua operacionalização face aos limites cadastrais, à aplicação de critérios de equidade entre proprietários ou à adequação aos objetivos programáticos definidos no presente Plano para cada uma das UOPG.

Artigo 78º. – Entrada em vigor

O Plano de Urbanização da Avenida da República entra em vigor no dia seguinte ao da sua publicação em Diário da República.

ANEXO I

Parâmetros de Dimensionamento do Estacionamento

Uso		Mínimos			Máximos		
		Unidade	Estacionamento		Unidade	Estacionamento	
			Interno	Externo		Interno	Externo
Habitação Coletiva por área bruta de construção		lugar/80 m2 AC	0,5	0,1	lugar/80 m2 AC	1,1	0,25
Habitação Unifamiliar por área bruta de construção		lugar/100 m2 AC	0,5	0,12	lugar/100 m2 AC	1	0,3
Escritórios /Serviços sem atendimento público (a)		lugar/100 m2 AC	0,5	0,1	lugar/100 m2 AC	1	0,25
Comércio Retalhista e Escritórios / Serviços com atendimento público (a)	Abc ≤ 2000 m2	lugar/100 m2 AC	0,85		lugar/100 m2 AC	2,1	
	Abc > 2000 m2 (b)	lugar/100 m2 AC	1,25		lugar/100 m2 AC	3	
Indústria e Armazéns		lugar/100 m2 AC	0,5 para veículos ligeiros	0,15	lugar/100 m2 AC	1,2 para veículos ligeiros	0,36
			0 para veículos pesados			0	
Estabelecimentos Hoteleiros (c)	quatro ou mais estrelas	lugar/ quarto	0,1	0	lugar/ quarto	0,25	0,1
	menos de quatro estrelas	lugar/ quarto	0,08	0	lugar/ quarto	0,2	0,1
Estabelecimentos de Restauração ou de Bebidas em edifício de uso exclusivo		lugar/ 100 m2 AC	1,5		lugar/ 100 m2 AC	3	
Clínicas e Hospitais		lugar/ consultório ou lugar/ cama	0,45		lugar/ consultório ou lugar/ cama	1,1	
Ginásios, Piscinas e Clubes de Saúde		lugar/ 100 m2 AC	1,25		lugar/ 100 m2 AC	2,5	
Estabelecimentos de ensino superior ou equiparados (d)		lugar/ 100 m2 AC	0,5		lugar/ 100 m2 AC	1,2	
		lugar/sala de aula	5		lugar/sala de aula	12	
Outros estabelecimentos de ensino (d)		lugar/ 100 m2 AC	0,5		lugar/ 100 m2 Abc e	1,2	
		lugar/sala de aula	0,5		lugar/sala de aula	1,2	
Salas de Uso Público		lugar/ assento	0,15		lugar/ assento	0,36	
Bibliotecas, Galerias e Museus		lugar/ 100 m2 AC	0,55		lugar/ 100 m2 AC	1,32	

NOTAS:

1. Em usos em que o índice de estacionamento interno e externo é agregado, a dotação exigida para estacionamento tanto pode ser

cumprida em lugares localizados no lote como em áreas a ceder ao domínio público.

2. Para cálculo dos lugares de estacionamento proceder-se-á, quando necessário, ao arredondamento para o número inteiro mais próximo dos valores numéricos encontrados por aplicação direta destas regras.

3. Em recintos para estacionamento, o cálculo prévio da capacidade de estacionamento obedece aos seguintes parâmetros: veículos ligeiros – 20m² por lugar à superfície e 30m² por lugar em estrutura edificada; veículos pesados – 75m² por lugar à superfície e 130m² por lugar em estrutura edificada.

REFERÊNCIAS:

(a) – Inclui áreas de circulação e acessos.

(b) – Para o cálculo desta dotação de estacionamento, só deve ser aplicado o índice referido à área bruta que excede os 2000 m², à restante deve ser aplicado o índice anterior.

(c) – Deve ser prevista no prédio uma área para estacionamento de veículos pesados de passageiros, tendo como referência o equivalente a 1 lugar por cada 50 quartos.

(d) – O primeiro índice só se aplica às áreas destinadas a serviços gerais e na verificação da dotação de estacionamento deve respeitar-se o valor cumulativo dos dois índices.

AC – Área total de construção, conforme definida no artigo 5º do presente regulamento

ANEXO II

Património Arqueológico – Zona Arqueológica Classificada

código	designação	lugar	freguesia
A086	Mosteiro da Serra do Pilar	Santa Marinha	Santa Marinha e S.Pedro da Afurada

Património Arqueológico – Zona Arqueológica Inventariada

código	designação	lugar	freguesia
A150	Centro Histórico de Gaia	Santa Marinha	Santa Marinha e S.Pedro da Afurada

Património Arqueológico – Zona Arqueológica Potencial

código	designação	lugar	freguesia
A193	Antiga Capela de Santo Ovídio	Santo Ovídio, Mafamude	Mafamude e Vilar do Paraíso

ANEXO III

Património Cultural – Imóveis Classificados

Referência na Planta de Condicionantes (Património Cultural)	designação	freguesia
1	Igreja e Claustro do Mosteiro da Serra do Pilar (MN) e Sala do Capítulo, Refeitório, Cozinha, Torre e Capela (IIP)	Santa Marinha e S. Pedro da Afurada
10	Casa e Jardins da Família Barbot (IIP)	Santa Marinha e S. Pedro da Afurada

ANEXO IV

Património Arquitetónico – Elementos com Nível de Proteção Integral (I)

código	designação	localização	freguesia
MF02	Casa	Rua Soares dos Reis, nº 381, Mafamude	Mafamude e Vilar do Paraíso
MF05	Largo de Estêvão Torres/ Rua do Telhado	Largo de Estêvão Torres/ Rua do Telhado, Mafamude	Mafamude e Vilar do Paraíso
MF06	Conjunto de casas do Largo de Estêvão Torres	Largo de Estêvão Torres, nº 581, 636/ Rua de Soares dos Reis, nº 639, Mafamude	Mafamude e Vilar do Paraíso
MF10	Câmara Municipal de Vila Nova de Gaia	Avenida da República/ Rua Álvares Cabral, Mafamude	Mafamude e Vilar do Paraíso
MF12	Edifício multifamiliar	Avenida da República/ Rua Diogo Cassels, Mafamude	Mafamude e Vilar do Paraíso
MF30	Igreja Velha de Santo Ovídeo	Rua de Conceição Fernandes/ Rua de Coats & Clark, Mafamude	Mafamude e Vilar do Paraíso
MF45	Casa de Soares dos Reis	Rua da Montanha, nº 83 a 87/ Rua da Ramadinha, Mafamude	Mafamude e Vilar do Paraíso
MF52	Ilha da Rua Coats & Clark	Rua de Coats & Clark, nº 147, Mafamude	Mafamude e Vilar do Paraíso
MF53	Casas da Rua de Antero de Quental	Rua de Antero de Quental, nº 76 a 80; nº 101 a 107; 131 a 137, Mafamude	Mafamude e Vilar do Paraíso
MF54	Ilhas da Rua de Antero de Quental	Rua de Antero de Quental, nº 69 a 83, Mafamude	Mafamude e Vilar do Paraíso
MF56	Conjunto de Casas	Rua de Afonso Albuquerque, nº 176 a 196, Mafamude	Mafamude e Vilar do Paraíso
MF57	Conjuntos de casas	Rua do Parque da República, nº 37 a 45, Mafamude	Mafamude e Vilar do Paraíso
MF58	Casa	Rua de Soares dos Reis, nº 245, Mafamude	Mafamude e Vilar do Paraíso
OD33	Casa do Casal	Rua do Casal, nº 125, Oliveira do Douro	Oliveira do Douro
SM01	Centro Histórico de Gaia	Santa Marinha, Santa Marinha	Santa Marinha e S. Pedro da Afurada
SM02	Edifício multifamiliar	Avenida da República, nº 268 a 278/ Rua de Rocha Leão, nº 310 a 320, Santa Marinha	Santa Marinha e S. Pedro da Afurada
SM03	Ponte Luíz I	Avenida da República, Santa Marinha	Santa Marinha e S. Pedro da Afurada

SM06	Edifício "Parafuso"	Rua de Elias Garcia, nº 95 a 107, Santa Marinha	Santa Marinha e S. Pedro da Afurada
SM45	Frentes da Rua de Dionísio Pinho	Rua de Dionísio Pinho, nº 42 a 140 e nº 35 a 129, Santa Marinha	Santa Marinha e S. Pedro da Afurada
SM47	Conjunto de casas da Rua dos Polacos	Rua dos Polacos nº 103 a 131 e nº 181 a 189, Santa Marinha	Santa Marinha e S. Pedro da Afurada
SM48	Frentes da Rua de Luis de Camões	Rua de Luis de Camões, nº 468 a 432; nº 492 a 530 e nº 481 a 529, Santa Marinha	Santa Marinha e S. Pedro da Afurada
SM49	Conjunto de casas e ilha da Rua do Primeiro de Maio	Rua do Primeiro de Maio, nº 158 a 180, Santa Marinha	Santa Marinha e S. Pedro da Afurada
SM50	Palacete	Rua do Primeiro de Maio, nº 253 e 271, Santa Marinha	Santa Marinha e S. Pedro da Afurada
SM51	Casino da Ponte	Rua do Casino da Ponte, Santa Marinha	Santa Marinha e S. Pedro da Afurada
SM52	Jardim do Morro	Jardim do Morro, Santa Marinha	Santa Marinha e S. Pedro da Afurada
SM53	Edifício Multifamiliar	Rua da Rocha Leão, nº 130 a 160, Santa Marinha	Santa Marinha e S. Pedro da Afurada
SM55	Casas	Rua de Cartoze de Outubro, nº 51 a 67, Santa Marinha	Santa Marinha e S. Pedro da Afurada
SM58	Quinta Urbana	Rua de General Torres, nº 637 a 665, Santa Marinha	Santa Marinha e S. Pedro da Afurada
SM59	Conjunto de Casas	Rua de General Torres, nº 688 a 712, Santa Marinha	Santa Marinha e S. Pedro da Afurada
SM60	Casa de Barbot	Avenida da Republica, nº 590 a 610, Santa Marinha	Santa Marinha e S. Pedro da Afurada
SM61	Quinta Urbana	Rua de General Torres, nº 810 a 842, Santa Marinha	Santa Marinha e S. Pedro da Afurada
SM62	Conjunto Urbano da Rua Cândido dos Reis	Rua de Cândido dos Reis, nº 557 a 749, Santa Marinha	Santa Marinha e S. Pedro da Afurada
SM63	Junta de Freguesia de Santa Marinha	Rua de Cândido dos Reis, nº 545, Santa Marinha	Santa Marinha e S. Pedro da Afurada

Património Arquitetónico – Elementos com Nível de Proteção Estrutural (II)

código	designação	localização	freguesia
MF16	Vila Rute	Rua de Coats & Clak, 53, Mafamude	Mafamude e Vilar do Paraíso
MF17	Edifício multifamiliar	Rua de Diogo Cassels, nº 189 a 203/ Rua de Elias Garcia, nº 243 a 269, Mafamude	Mafamude e Vilar do Paraíso
MF18	Edifício multifamiliar	Rua 14 de Outubro, nº 337 a 369/ Rua de José Meneres, Mafamude	Mafamude e Vilar do Paraíso
MF25	Edifício dos Correios	Avenida da República/ Rua Vinte de Julho, Mafamude	Mafamude e Vilar do Paraíso
MF44	Quinta urbana	Rua da Montanha, Mafamude	Mafamude e Vilar do Paraíso
MF46	Casa	Rua dos Soares dos Reis, nº 243/ Rua da Montanha, Mafamude	Mafamude e Vilar do Paraíso
MF48	Igreja e Escola do Torne	Avenida da República/ Rua Diogo Cassels/ Rua Afonso de Albuquerque, Mafamude	Mafamude e Vilar do Paraíso
MF51	Conjunto modernista de Rua Diogo Cassels	Rua de Diogo Cassels, nº 6 a 52/ Rua General Torres, nº 801 a 807, Mafamude	Mafamude e Vilar do Paraíso
MF55	Conjuntos Modernistas de Rua de Afonso de Albuquerque	Rua de Afonso de Albuquerque, nº 130 a 146; nº 165 a 185 e nº 203 a 209/ Rua de Elias Garcia, nº 165 a 187/ Rua de Antero de Quental, nº 158 a 168/ Rua de Quatoze de Outubro, nº 168 a 174, Mafamude	Mafamude e Vilar do Paraíso
SM35	Bairro do Jardim do Morro	Rua de Rocha Leão, nº 234 a 306, Santa Marinha	Santa Marinha e S. Pedro da Afurada
SM46	Conjuntos de edifícios modernistas do Bairro dos Polacos	Rua de Ernesto Silva, nº 90 a 126/ Rua dos Polacos, nº 67 a 89; nº 82 a 168 e nº 272 a 278/ Rua Marciano Azuaga, nº 10 a 28/ Rua do Cabo Borges, nº 105 a 117 e nº 58 a 122/ Rua de Luis Camões, nº 455 a 459, Santa Marinha	Santa Marinha e S. Pedro da Afurada
SM54	Bairro de Moradas	Rua de Rodrigues de Freitas, nº 226, Santa Marinha	Santa Marinha e S. Pedro da Afurada
SM56	Conjunto Modernista da Rua de Antero de Quental	Rua de Antero de Quental, nº 136, Santa Marinha	Santa Marinha e S. Pedro da Afurada
SM64	Conjunto Modernista da Rua de Ernesto Silva	Rua de Ernesto Silva, nº 90 a 126, Santa Marinha	Santa Marinha e S. Pedro da Afurada

ANEXO V

Unidades e Sub-Unidades Operativas de Planeamento e Gestão e seus termos de referência

Os termos de referência das Unidades Operativas de Planeamento e Gestão (UOPG) definidas no Plano referem-se às seguintes:

- UOPG-1. General Torres - Rua Luís de Camões - Rua Diogo Cassels
- UOPG-2. Cândido dos Reis - General Torres
- UOPG-3. Quinta do Casal e envolvente
- UOPG-4. Centro Cívico Municipal
- UOPG-5. Rua 14 de Outubro - IC23
- UOPG-6. Rua da Montanha - Rua da Ramadinha
- UOPG-7. Cravelos - Avenida D.João II (VL9)
- UOPG-8. Santo Ovídio

As Sub-Unidades Operativas de Planeamento e Gestão (SUOPG) definidas no Plano, enquadradas nas UOPG-2, UOPG-3 e UOPG-7, respetivamente, são as seguintes:

- SUOPG-I. CCCG (futuro Centro Cultural e de Congressos de Gaia)
- SUOPG-II. Avenida D.João II (VL9) - Quinta do Casal - Praceta Dr Carlos Cal Brandão
- SUOPG-III. Interface Avenida da República - Avenida Vasco da Gama (var.EN222)

Os termos de referência das UOPG, incluindo as respetivas SUOPG, definem os seguintes objetivos, parâmetros urbanísticos e formas de execução:

1 – UOPG-1. General Torres - Rua Luís de Camões - Rua Diogo Cassels

1.1. Objetivos:

- a) Projetar e executar a articulação viária entre a Circular do Centro Histórico (Via Rosa Mota) e os túneis a reativar como eixos rodoviários de ligação à VL9 (Avenida D.João II e ponte do Infante) – antigo túnel ferroviário de ligação à ponte Maria Pia e túnel de ligação à Real Companhia Velha, a poente da Rua General Torres;
- b) Reformular o parque de estacionamento existente sob a estação ferroviária de General Torres, de modo a viabilizar o atravessamento por novos arruamentos a esta cota e requalificando-o como parte integrante de interface intermodal de transportes;
- c) Reformular o espaço de utilização pública da Praceta Salvador Caetano, contemplando a demolição das construções existentes, novas ligações subterrâneas à estação ferroviária (eventualmente integradas no edifício a construir na frente norte-poente da praceta), uma área de equipamento na parte nascente da praceta, associado a área verde alinhada pela casa Barbot, e novo arruamento de ligação à Rua Luís de Camões (prolongamento da Travessa Afonso de Albuquerque);
- d) Reformular o espaço público da Rua de Jau e Rua Luís de Camões, a poente da Avenida da República, em consonância com as cedências a obter das intervenções previstas;
- e) Assegurar a mobilidade pedonal:

- Converter os espaços contidos entre a Rua Luis de Camões e Praceta Salvador Caetano, e a Travessa Afonso de Albuquerque e Avenida da República, em espaços de fruição pública, para sua revalorização e usufruto pedonal. Devem prever-se espaços amplos, com preconização de espaços verdes;
- Garantir a não ocupação e promoção da requalificação dos espaços de fruição pública existentes, designadamente a Rua Doutor António Rodrigues de Sousa Barroca e o espaço entre a Rua Luis de Camões e o interior dos quarteirões a sul.

1.2. Parâmetros urbanísticos:

Os parâmetros urbanísticos a adotar para esta área são os constantes da Carta de Qualificação do Solo da Planta de Zonamento do Plano.

1.3. Forma de execução:

Não sistemática, sem prejuízo do disposto no número 3 do artigo 69º do presente regulamento.

2 – UOPG-2. Cândido dos Reis - General Torres

2.1. Objetivos:

- a) Implementar o novo Centro Cultural e de Congressos de Gaia, articulado com as novas vias de ligação aos túneis a reativar, à Rua General Torres, Rua de Jau e à Rua Cândido dos Reis, assim como com às restantes construções previstas;
- b) Assegurar a mobilidade pedonal do novo Centro Cultural e de Congressos de Gaia na direção em que este se encontra menos provido de serviço, nomeadamente para norte, em consonância com as cedências a obter das intervenções previstas na Rua Luis de Camões e para poente, em articulação com a Junta de Freguesia de Mafamude e Vilar do Paraíso, na Rua Cândido dos Reis;
- c) Assegurar o enquadramento paisagístico das novas vias de ligação aos túneis;
- d) Garantir a implementação de espaço verde urbano, tipo parque, orientado pelo talvegue que atravessa o terreno longitudinalmente e integrando a componente de depósitos ou bacias de retenção de água;
- e) Articular o novo espaço verde urbano a definir com a requalificação da Rua General Torres que se prevê arborizar;
- f) Reforçar o sentido de Centro Cívico através da requalificação da Rua General Torres, do seu espaço público contíguo, bem como da requalificação da Rua Vinte de Junho, ligação fundamental entre o novo Centro Cultural e de Congressos de Gaia com os Paços do Concelho e a Avenida da República:

2.2. Parâmetros urbanísticos:

Os parâmetros urbanísticos a adotar para esta área são os constantes da Carta de Qualificação do Solo da Planta de Zonamento do Plano.

2.3. Formas de execução:

- a) na SUOPG-I. CCCG (futuro Centro Cultural e de Congressos de Gaia)
 - Plano de Pormenor ou Unidade(s) de Execução;
- b) na restante área
 - Não sistemática, sem prejuízo do disposto no número 3 do artigo 69º do presente regulamento.

3 – UOPG-3. Quinta do Casal e envolvente

3.1. Objetivos:

- a) Reperfilear e requalificar a Rua de Azevedo Magalhães e assegurar a sua articulação com os novos arruamentos previstos a sul, de ligação à Rua de José Meneres;

- b) Estruturar o espaço público e prever a sua articulação com a Rua de Azevedo Magalhães, Rua de Catorze de Outubro e Rua de Azevedo Magalhães, em consonância com as cedências a obter das intervenções previstas;
- c) Garantir a implementação de espaço verde urbano, tipo parque, reforçando o interesse paisagístico e valor arquitetónico da Casa do Casal;
- d) Garantir a reativação do túnel de ligação à Real Companhia Velha como eixo rodoviário de ligação viária entre a Circular do Centro Histórico (Via Rosa Mota) e a VL9 (Avenida D.João II e ponte do Infante), bem como a sua ligação para norte;
- e) Assegurar a ligação da Rua de José Meneres com a Rua de Catorze de Outubro.

3.2. Parâmetros urbanísticos:

Os parâmetros urbanísticos a adotar para esta área são os constantes da Carta de Qualificação do Solo da Planta de Zonamento do Plano.

3.3. Formas de execução:

- a) na SUOPG-II Avenida D.João II (VL9) - Quinta do Casal - Praceta Dr Carlos Cal Brandão
– Plano de Pormenor ou Unidade(s) de Execução;
- b) na restante área
– Não sistemática, sem prejuízo do disposto no número 3 do artigo 69º do presente regulamento.

4 – UOPG-4. Centro Cívico Municipal

4.1. Objetivos:

- a) Promover a consolidação urbana do centro cívico municipal;
- b) Qualificar o espaço urbano envolvente aos Paços do Concelho articulando-o com o novo Centro Cultural e de Congressos de Gaia, previsto a poente da Rua General Torres;
- c) Garantir a implementação de um corredor verde que articule a Rua General Torres com a Rua Doutor Francisco Sá Carneiro e a Rua Pinto Mourão;
- d) Prever a transformação do interior do quarteirão a sul da Rua Pinto Mourão, em articulação com Rua João de Deus

4.2. Parâmetros urbanísticos:

Os parâmetros urbanísticos a adotar para esta área são os constantes da Carta de Qualificação do Solo da Planta de Zonamento do Plano.

4.3. Forma de execução:

Não sistemática, sem prejuízo do disposto no número 3 do artigo 69º do presente regulamento.

5 – UOPG-5. Rua 14 de Outubro - IC23

5.1. Objetivos:

- a) Proceder à reestruturação viária através da sua conveniente hierarquização, com vista as separar diferentes escalas de circulação. Para tal, deve prever-se a ligação da Rua das Camélias para sul, com a Rua Particular Honório Tavares da Costa, e para nascente, com as estruturas viárias existentes;
- b) Garantir a implementação de um corredor verde que articule o corredor verde previsto para a Avenida da República e o conduza para o interior do quarteirão;
- c) Reconverter a malha urbana pré-existente, a nascente da Rua Catorze de Outubro, por forma a promover uma ocupação mais consertada e qualificada.

5.2. Parâmetros urbanísticos:

Os parâmetros urbanísticos a adotar para esta área são os constantes da Carta de Qualificação do Solo da Planta de Zonamento do Plano.

5.3. Forma de execução:

Não sistemática, sem prejuízo do disposto no número 3 do artigo 69º do presente regulamento.

6 – UOPG-6. Rua da Montanha - Rua da Ramadinha

6.1. Objetivos:

- a) Implementar um corredor verde que articule as antigas oficinas municipais, a Rua da Montanha, a Rua do Telhado e a Avenida da República/ Interface D.João II - Avenida Vasco da Gama, reforçando o valor paisagístico das quintas urbanas a poente;
- b) Criar uma ligação mais aberta e funcional entre a Rua do Agueiro, a Rua da Montanha e a Rua Soares dos Reis.

6.2. Parâmetros urbanísticos:

Os parâmetros urbanísticos a adotar para esta área são os constantes da Carta de Qualificação do Solo da Planta de Zonamento do Plano.

6.3. Forma de execução:

Não sistemática, sem prejuízo do disposto no número 3 do artigo 69º do presente regulamento.

7 – UOPG-7. Cravelos - Avenida D.João II (VL9)

7.1. Objetivos:

- a) Assegurar a estruturação urbanística das áreas adjacentes à implantação do interface modal metro/ autocarro /automóvel
- b) Estruturar e dimensionar as infra-estruturas necessárias e capazes de assegurar o bom funcionamento do Interface Avenida da República - Avenida Vasco da Gama (var.EN222);
- c) Promover e sistematizar um conjunto de espaços verdes de recreio e lazer de forma a garantir a continuidade da Estrutura Ecológica Municipal;
- d) Integrar na solução urbanística a linha de água e espaços de utilização pública que a acompanham;
- e) Garantir a implementação de um corredor verde na Avenida Vasco da Gama em articulação com o corredor verde previsto para a Avenida da República.

7.2. Parâmetros urbanísticos:

Os parâmetros urbanísticos a adotar para esta área são os constantes da Carta de Qualificação do Solo da Planta de Zonamento do Plano.

7.3. Formas de execução:

- a) na SUOPG-III. Interface Avenida da República - Avenida Vasco da Gama (var.EN222)
– Plano de Pormenor ou Unidade(s) de Execução;
- b) na restante área
– Não sistemática, sem prejuízo do disposto no número 3 do artigo 69º do presente regulamento.

8 – UOPG-8. Santo Ovídio

8.1. Objetivos:

- a) Potenciar a articulação visual entre Rotunda de Santo Ovídio e a Capela de Santo Ovídio através do eixo verde previsto na Rua Conceição Fernandes;

- b) Promover a alteração morfo tipológica do quarteirão compreendido entre a Rua Conceição Fernandes e a Rua de Soares dos Reis;
- c) Inletir a preeminência viária da Rotunda de Santo Ovídio, por forma a torna-la mais moldável à apropriação quotidiana do peão;
- d) Requalificar o espaço de utilização pública de acesso ao cais de embarque norte em articulação com as paragens do transporte público e os espaços urbanos envolventes;
- e) Potenciar e requalificar a articulação pedonal entre o espaço de utilização pública de acesso ao cais de embarque sul e a Igreja Paroquial de Santo Ovídio;
- f) Promover a requalificação da Rua António Rodrigues da Rocha, por forma a melhorar as ligações a Poente e contrariar a apropriação que possa surgir com os usos previstos.

8.2. Parâmetros urbanísticos:

Os parâmetros urbanísticos a adotar para esta área são os constantes da Carta de Qualificação do Solo da Planta de Zonamento do Plano.

8.3. Forma de execução:

Não sistemática, sem prejuízo do disposto no número 3 do artigo 69º do presente regulamento.

9 – SUOPG-I. CCCG (futuro Centro Cultural e de Congressos de Gaia)

É parte integrante da UOPG-2, enquadrando-se nos seus termos de referência.

10 – SUOPG-II. Avenida D.João II (VL9) - Quinta do Casal - Praceta Dr Carlos Cal Brandão

É parte integrante da UOPG-3, enquadrando-se nos seus termos de referência.

11 – SUOPG-III. Interface Avenida da República - Avenida Vasco da Gama (var.EN222)

É parte integrante da UOPG-7, enquadrando-se nos seus termos de referência.