

CÂMARA MUNICIPAL DE SINTRA

SINTRA online
URBANISMO

**NORMAS TÉCNICAS
PARA APRESENTAÇÃO DE PEDIDOS
DE OPERAÇÕES URBANÍSTICAS
EM FORMATO DIGITAL**

CM-SINTRA.PT
um melhor município



NORMAS TÉCNICAS PARA APRESENTAÇÃO DE PEDIDOS DE OPERAÇÕES URBANÍSTICAS EM FORMATO DIGITAL

Para cumprimento da legislação em vigor e considerando as funcionalidades e requisitos técnicos/informáticos necessários à correta receção dos pedidos em formato digital, destinados à realização de operações urbanísticas, formulados através de pedidos de informação prévia, licenciamento, comunicação prévia e autorização, deverão ser observadas as seguintes especificações:

- As peças escritas deverão ser entregues em formato PDF ou PDF/A e assinadas digitalmente de acordo com o indicado no quadro de nomenclatura dos ficheiros;
- Os formulários em **PDF editável** fornecidos na Plataforma Informática têm ser gravados no seu formato original (requerimentos, termos de responsabilidade e quadros de taxas);
- As peças desenhadas deverão ser entregues em formato DWFx, que suporta assinatura digital. A planta de implantação/síntese georreferenciada para além de ser apresentada em DWFx, deve também ser apresentada no formato DWG ou DXF;
- Para obter a ficha de elementos estatísticos prevista na Portaria n.º 235/2013, de 24 de julho, deverá fazê-lo através da página oficial do INE;
- Os elementos que devem instruir cada tipo de operação urbanística são os fixados na Portaria n.º 113/2015, de 22 de abril, RMUECS (Regulamento Municipal de Urbanização e Edificação do Conselho de Sintra) e os específicos conforme o tipo da operação urbanística;
- Juntamente com todos os formulários serão disponibilizadas as respetivas instruções.

Caraterização dos ficheiros contendo os projetos:

- Os elementos de um pedido deverão ser entregues em formato digital (de acordo com o indicado no quadro de nomenclatura dos ficheiros) e autenticados através de uma assinatura digital qualificada utilizando, por exemplo, o certificado digital do cartão do cidadão;
- A cada elemento obrigatório na instrução de um pedido deverá corresponder apenas um ficheiro;
- O nome/designação de cada ficheiro deve identificar inequivocamente o seu conteúdo, devendo ser iniciado obrigatoriamente pelo conjunto de caracteres identificados junto a cada elemento instrutório da lista de elementos instrutórios anexa;
- Cada documento de um ficheiro não deve ultrapassar 500 KB em média por página e na sua totalidade não deve ultrapassar os 30 MB;
- A elaboração e conteúdo dos ficheiros entregues, contendo texto, peças desenhadas ou outros elementos gráficos ou fotográficos, é da total responsabilidade do técnico autor do projeto de arquitetura/especialidade ou coordenador dos projetos em causa;
- Caso seja necessária a substituição de elementos no processo, deverá o interessado proceder à entrega dos novos elementos, juntando o(s) novo(s) ficheiro(s) que irão substituir a versão anterior, devendo no entanto manter as propriedades dos mesmos no que se refere ao formato e nome/designação, bem como manter a mesma ordem, escala do(s) desenho(s) e posicionamento na respetiva folha.

Encontra-se totalmente vedada aos serviços da Câmara Municipal a execução de qualquer alteração aos ficheiros entregues, estando assim garantida a autenticidade dos mesmos.

Tendo em consideração que os ficheiros apresentados serão introduzidos, no momento da apresentação, nas plataformas informáticas do processo digital, os mesmos apenas poderão ser aceites pelo sistema se cumprirem todas as especificações indicadas.

Ficheiros PDF/A:

- Para ficheiros em formato PDF/A, deve ser utilizado qualquer método que garanta a assinatura digital qualificada dos mesmos.

Ficheiros DWFx (DWG ou DXF):

- Os ficheiros DWFx podem ser assinados digitalmente utilizando o Autodesk Design Review (ADR), aplicação disponibilizada aquando da instalação do AutoCAD;
- A primeira folha (layout) de qualquer ficheiro DWFx deverá ser uma folha de índice, identificando todas as páginas (layouts) que compõem o ficheiro. Para o efeito poderá utilizar o Autodesk DWF Writer de download gratuito;
- Todas as folhas (layouts) contidas num ficheiro DWFx deverão ser criadas com o formato/escala igual ao de impressão. Por exemplo, um desenho que seria impresso em formato A1 deverá passar a DWFx com o mesmo formato/escala;
- A unidade utilizada deve ser o metro, com precisão de duas casas decimais. Os desenhos deverão ser apresentados com a relação "uma unidade / um metro". O autor deverá configurar a impressão para que a componente vetorial do ficheiro tenha uma definição suficiente para garantir esta precisão (mínimo 150 dpi);
- Todas as folhas criadas a partir de aplicações AutoCAD deverão conter uma identificação lógica dos respetivos layers, permitindo o seu controle de visibilidade.

Levantamentos topográficos:

- O levantamento topográfico / planta(s) de implantação deve(m) ser georreferenciadas no Sistema **PT-TM06/ETRS89**, em planimetria e altimetria, com a identificação da(s) parcela(s) da(s) pretensão(ões) num layer autónomo;
- A Planta de implantação deve ser sobreposta sobre levantamento topográfico, devidamente georreferenciada, e conter layers independentes nas seguintes situações:
 - Polígono fechado com a delimitação do cadastro da propriedade;
 - Polígonos fechados com a delimitação das áreas de implantação das construções;
 - Polígonos fechados com a delimitação das áreas impermeabilizadas.
- Os terrenos alvo de operações urbanísticas devem ser representados na planta de implantação com a indicação das coordenadas retangulares (X,Y) dos seus limites, em pelo menos 4 pontos, no sistema acima indicado;
- Nos alvarás de loteamento cada lote ou parcela deve ser individualizado com as coordenadas retangulares (X,Y) dos seus limites, em pelo menos 4 pontos, no sistema acima indicado;

- A representação altimétrica das curvas de nível deve ser apresentada com a equidistância gráfica correspondente a 1 milímetro (ex: para escala gráfica de 1/1000, curvas de nível de metro a metro);
- O levantamento topográfico deve cobrir uma faixa de **10 m** para além do limite da intervenção em todo o seu perímetro.

Projetos de especialidades /Consultas a entidades externas

Os projetos de especialidades (ou outros projetos sujeitos a consulta prévia de entidades externas ao município) podem ser apresentados em:

- Ficheiro em formato PDF/A com a digitalização de todo o projeto devidamente aprovado e carimbado pela entidade externa;

ou

- Ficheiros em formato PDF/A do projeto (peças desenhadas e escritas), acompanhado pela folha da aprovação da entidade externa e uma declaração do técnico autor/coordenador do projeto a assegurar a conformidade das peças desenhadas/escritas que apresenta com as entregues e aprovadas pela entidade externa.

ELEMENTOS INSTRUTÓRIOS**Nomenclatura de ficheiros**

Documento		Formato	Ass. Digital
Legitimidade			
LEG.1	Legitimidade	PDF/A	não
LEG.2	Certidão da conservatória do registo predial	PDF/A	não
LEG.3	Ata do condomínio	PDF/A	não
Plantas e extratos			
PL.1	Planta de Localização	PDF/A	não
PL.2	Planta de implantação	DWG	não
PL.3	Extratos do PDM, planos, condicionantes e servidões	PDF/A	não
Arquitetura/Projeto			
ARQ.1	Termo de responsabilidade do autor do projeto	PDF	sim
ARQ.2	Declaração emitida por associação pública profissional do autor do projeto	PDF	não
ARQ.3	Memória descritiva e justificativa	PDF/A	sim
ARQ.4	Estimativa do custo total da obra	PDF/A	sim
ARQ.5	Calendarização da execução da obra	PDF/A	sim
ARQ.6	Termo de responsabilidade do coordenador dos projetos	PDF	sim
ARQ.7	Declaração emitida por associação pública profissional (coordenador)	PDF	não
ARQ.8	Peças desenhadas (inclui planta de implantação desenhada sobre levantamento topográfico)	DWfx	sim
ARQ.9	Quadro de Caracterização - Obra de Edificação/Demolição/Outras operações urbanísticas	PDF	sim
ARQ.10	Comprovativo da contratação de seguro de responsabilidade civil do Autor do projeto	PDF/A	não
ARQ.11	Comprovativo da contratação de seguro de responsabilidade civil (coordenador)	PDF/A	não
PER.2	Termo responsabilidade da conformidade regulamento - Ruído	PDF	sim
PER.5	Declaração associação pública profissional - Ruído	PDF	não
ARQ.14	Comprovativo de seguro de responsabilidade civil - Ruído	PDF/A	não
ARQ.15	Quadro de Caracterização - Demolição	PDF	sim
ARQ.16	Quadro de Caracterização - Remodelação de terrenos	PDF	sim
ARQ.17	Quadro de Caracterização - Obras de Urbanização	PDF	sim
ARQ.18	Quadro de Caracterização - Operação de Loteamento	PDF	sim
ARQ.19	Quadro Sinótico - Caracterização da operação urbanística	PDF	sim
ARQ.20	Comprovativo - Caução	PDF/A	não
ARQ.21	Declaração conjunta - Equipa multidisciplinar	PDF/A	sim
ARQ.22	Quadro de Caracterização - Destaque	PDF	sim
ARQ.23	Quadro de caracterização da PH	PDF	sim
ARQ.24	Quadro de caracterização de alteração de utilização	PDF	sim
ARQ.25	Planta com informação de cadastro das redes existentes - Informação emitida pelos SMAS	PDF	não
INE.1	Ficha com os elementos estatísticos (INE Q1 - Operação de loteamento)	PDF/A	sim
INE.2	Ficha com os elementos estatísticos (INE Q2 - Obras de remodelação de terrenos)	PDF/A	sim

Documento		Formato	Ass. Digital
INE.3	Ficha com os elementos estatísticos (INE Q3 - Obras de Edificação e Demolição)	PDF/A	sim
INE.4	Ficha com os elementos estatísticos (INE Q4 - Utilização de Edifícios ou Frações)	PDF/A	sim
INE.6	Ficha com os elementos estatísticos (INE Q6 - Alterações de utilização dos edifícios)	PDF/A	sim
FOTO	Fotografias do imóvel e construções adjacentes	PDF/A	não
NOT	NOT - Cópia da notificação da câmara municipal do teor da informação prévia, quando esta existir	PDF/A	não
PEE	Pareceres emitidos por entidades externas no âmbito das consultas promovidas previamente	PDF	não
ACE.1	Termo de responsabilidade do autor do plano de acessibilidades	PDF	sim
ACE.2	Declaração emitida por associação pública profissional (acessibilidades)	PDF	não
ACE.3	Comprovativo da contratação de seguro de responsabilidade civil (acessibilidades)	PDF/A	não
ACE.4	Peças escritas - Acessibilidades	PDF/A	sim
ACE.5	Peças desenhadas	DWFx	sim
TRI	Simulação Tridimensional	DWFx	sim
URB.1	Condições técnicas gerais e especiais do caderno de encargos	PDF/A	sim
URB.2	Projeto de contrato de urbanização	PDF/A	sim
URB.3	Minuta do contrato de urbanização aprovada	PDF/A	sim
COM	Comparticipações	PDF/A	sim
QCO	Quadro_Comproprietários	PDF/A	sim
QTX	Quadro_Taxas	PDF	não
ANE.1	Anexo I - Isenções de taxas	PDF	não
Projetos de especialidades			
EST. - Projeto de estabilidade, escavação e contenção periférica			
EST.1	Termo de responsabilidade do autor do projeto	PDF	sim
EST.2	Declaração emitida por associação pública profissional	PDF	não
EST.6	Comprovativo da contratação de seguro de responsabilidade civil	PDF/A	não
EST.3	Memória descritiva e justificativa e cálculos	PDF/A	sim
EST.4	Peças desenhadas	DWFx	sim
EST.5	Calculos de justificativos	PDF/A	sim
PDE. - Projeto de alimentação e distribuição de energia elétrica ou ficha eletrotécnica			
PDE.1	Termo de responsabilidade do autor do projeto	PDF	sim
PDE.2	Declaração emitida por associação pública profissional	PDF	não
PDE.7	Comprovativo da contratação de seguro de responsabilidade civil	PDF/A	não
PDE.3	Memória descritiva e justificativa e cálculos	PDF/A	sim
PDE.4	Peças desenhadas	DWFx	sim
PDE.5	Ficha eletrotécnica	PDF/A	sim
PDE.6	Comprovativo de aprovação por parte de entidade competente	PDF	não
PDE.8	Projeto aprovado por entidade competente	PDF	não

Documento		Formato	Ass. Digital
Gás. - Projeto de instalação de gás			
GAS.1	Termo de responsabilidade do autor do projeto	PDF	sim
GAS.2	Declaração emitida por associação pública profissional	PDF	não
GAS.6	Comprovativo da contratação de seguro de responsabilidade civil	PDF/A	não
GAS.3	Memória descritiva e justificativa e cálculos	PDF/A	sim
GAS.4	Peças desenhadas	DWFX	sim
GAS.5	Comprovativo de aprovação por parte de entidade competente	PDF	não
GAS.7	Projeto aprovado por entidade competente	PDF	não
PEA. - Projeto das redes prediais de abastecimento água e de drenagem de águas residuais domésticas e pluviais			
PEA.1	Termo de responsabilidade do autor do projeto - Águas, domésticos e pluviais	PDF	sim
PEA.2	Declaração emitida por associação pública profissional - Águas, domésticos e pluviais	PDF	não
PEA.6	Comprovativo da contratação de seguro de responsabilidade civil - Águas, domésticos e pluviais	PDF/A	não
PEA.3	Memória descritiva e justificativa e cálculos	PDF/A	sim
PEA.4	Peças desenhadas	DWFX	sim
PEA.5	Capa dos SMAS - Águas, domésticos e pluviais	PDF/A	sim
PEA.7	Planta com informação de cadastro das redes existentes - Informação emitida pelos SMAS	PDF/A	não
PAG. - Projeto da rede predial de abastecimento de águas			
PAG.1	Termo de responsabilidade do autor do projeto - Abastecimento de águas	PDF	sim
PAG.2	Declaração emitida por associação pública profissional - Abastecimento de águas	PDF	não
PAG.6	Comprovativo da contratação de seguro de responsabilidade civil - Abastecimento de águas	PDF/A	não
PAG.3	Memória descritiva e justificativa e cálculos	PDF/A	sim
PAG.4	Peças desenhadas	DWFX	sim
PAG.5	Capa dos SMAS (Abastecimento de águas)	PDF/A	sim
PAG.7	Planta com informação de cadastro das redes existentes - Informação emitida pelos SMAS	PDF/A	não
PES. - Projeto da rede predial de drenagem de águas residuais domésticas			
PES.1	Termo de responsabilidade do autor do projeto - Águas domésticas	PDF	sim
PES.2	Declaração emitida por associação pública profissional - Águas domésticas	PDF	não
PES.6	Comprovativo da contratação de seguro de responsabilidade civil - Águas domésticas	PDF/A	não
PES.3	Memória descritiva e justificativa e cálculos	PDF/A	sim
PES.4	Peças desenhadas	DWFX	sim
PES.5	Capa dos SMAS (Drenagem de águas residuais domésticas)	PDF/A	sim
PES.7	Planta com informação de cadastro das redes existentes - Informação emitida pelos SMAS	PDF/A	não
PAP. - Projeto da rede predial de drenagem de águas pluviais			
PAP.1	Termo de responsabilidade do autor do projeto - Águas pluviais	PDF	sim
PAP.2	Declaração emitida por associação pública profissional - Águas pluviais	PDF	não
PAP.6	Comprovativo da contratação de seguro de responsabilidade civil - Águas pluviais	PDF/A	não
PAP.3	Memória descritiva e justificativa e cálculos	PDF/A	sim
PAP.4	Peças desenhadas	DWFX	sim

Documento		Formato	Ass. Digital
PAP.5	Capa dos SMAS (Drenagem de águas pluviais)	PDF/A	sim
PAP.7	Planta com informação de cadastro das redes existentes - Informação emitida pelos SMAS	PDF/A	não
PAE. - Projeto de arranjos exteriores			
PAE.1	Termo de responsabilidade do autor do projeto	PDF	sim
PAE.2	Declaração emitida por associação pública profissional	PDF	não
PAE.5	Comprovativo da contratação de seguro de responsabilidade civil	PDF/A	não
PAE.3	Memória descritiva e justificativa e cálculos	PDF/A	sim
PAE.4	Peças desenhadas	DWFx	sim
PAE.6	Estimativa do custo da obra	PDF/A	sim
PAE.7	Condições técnicas gerais e especiais do caderno de encargos	PDF/A	sim
PPA. - Projeto de arquitetura paisagista			
PPA.1	Termo de responsabilidade do autor do projeto	PDF	sim
PPA.2	Declaração emitida por associação pública profissional	PDF	não
PPA.5	Comprovativo da contratação de seguro de responsabilidade civil	PDF/A	não
PPA.3	Memória descritiva e justificativa e cálculos	PDF/A	sim
PPA.4	Peças desenhadas	DWFx	sim
PPA.6	Estimativa do custo da obra	PDF/A	sim
PPA.7	Condições técnicas gerais e especiais do caderno de encargos	PDF/A	sim
PIT. - Projeto de instalações telefónicas e de telecomunicações			
PIT.1	Termo de responsabilidade do autor do projeto	PDF	sim
PIT.2	Declaração emitida por associação pública profissional	PDF	não
PIT.5	Comprovativo da contratação de seguro de responsabilidade civil	PDF/A	não
PIT.3	Memória descritiva e justificativa e cálculos	PDF/A	sim
PIT.4	Peças desenhadas	DWFx	sim
TER. - Estudo de comportamento térmico			
TER.1	Termo de responsabilidade do autor do projeto	PDF	sim
TER.2	Declaração emitida por associação pública profissional	PDF	não
TER.6	Comprovativo da contratação de seguro de responsabilidade civil	PDF/A	não
TER.3	Memória descritiva e justificativa e cálculos	PDF/A	sim
TER.4	Peças desenhadas	DWFx	sim
TER.5	Declaração de conformidade regulamentar por perito qualificado no âmbito do SCE	PDF/A	sim
IEM. - Projeto de instalações eletromecânicas e de transporte de pessoas e/ou mercadorias			
IEM.1	Termo de responsabilidade do autor do projeto	PDF	sim
IEM.2	Declaração emitida por associação pública profissional	PDF	não
IEM.5	Comprovativo da contratação de seguro de responsabilidade civil	PDF/A	não
IEM.3	Memória descritiva e justificativa e cálculos	PDF/A	sim
IEM.4	Peças desenhadas	DWFx	sim

Documento		Formato	Ass. Digital
SCI. - Projeto de segurança contra risco de incêndios			
SCI.1	Termo de responsabilidade do autor do projeto	PDF	sim
SCI.2	Declaração emitida por associação pública profissional	PDF	não
SCI.6	Comprovativo da contratação de seguro de responsabilidade civil	PDF/A	não
SCI.3	Memória descritiva e justificativa e cálculos	PDF/A	sim
SCI.4	Peças desenhadas	DWFX	sim
SCI.5	Ficha de Segurança contra incêndios	PDF/A	sim
SCI.7	Comprovativo de aprovação por parte de entidade competente	PDF	não
SCI.8	Projeto aprovado por entidade competente	PDF	não
CLI. - Projeto do sistema de climatização em edifícios			
CLI.1	Termo de responsabilidade do autor do projeto	PDF	sim
CLI.2	Declaração emitida por associação pública profissional	PDF	não
CLI.6	Comprovativo da contratação de seguro de responsabilidade civil	PDF/A	não
CLI.3	Memória descritiva e justificativa e cálculos	PDF/A	sim
CLI.4	Peças desenhadas	DWFX	sim
CLI.5	Declaração de conformidade regulamentar / Ficha sumário da situação do edifício	PDF/A	sim
EXA. - Projeto de ventilação e exaustão de fumos			
EXA.1	Termo de responsabilidade do autor do projeto	PDF	sim
EXA.2	Declaração emitida por associação pública profissional	PDF	não
EXA.5	Comprovativo da contratação de seguro de responsabilidade civil	PDF/A	não
EXA.3	Memória descritiva e justificativa e cálculos	PDF/A	sim
EXA.4	Peças desenhadas	DWFX	sim
ACU. - Projeto de acústica			
ACU.1	Termo de responsabilidade do autor do projeto	PDF	sim
ACU.2	Declaração emitida por associação pública profissional	PDF	não
ACU.5	Comprovativo da contratação de seguro de responsabilidade civil	PDF/A	não
ACU.3	Memória descritiva e justificativa e cálculos	PDF/A	sim
ACU.4	Peças desenhadas	DWFX	sim
PCR. - Resíduos de construção e demolição			
PCR.1	Termo de responsabilidade do autor do projeto - Resíduos	PDF	sim
PCR.2	Declaração emitida por associação pública profissional - Resíduos	PDF	não
PCR.5	Comprovativo da contratação de seguro de responsabilidade civil - Resíduos	PDF/A	não
PCR.3	Memória descritiva e justificativa e cálculos	PDF/A	sim
PCR.4	Peças desenhadas	DWFX	sim
PCR.6	Caução prestada pelo dono da obra - resíduos sólidos	PDF/A	sim
PCR.7	Declaração da entidade recetora - resíduos sólidos	PDF	não

Documento		Formato	Ass. Digital
PIV. - Projetos de infraestruturas Viárias			
PIV.1	Termo de responsabilidade do autor do projeto de infraestruturas viárias	PDF	sim
PIV.2	Declaração emitida por associação pública profissional	PDF	não
PIV.5	Comprovativo da contratação de seguro de responsabilidade civil	PDF/A	não
PIV.3	Memória descritiva e justificativa e cálculos	PDF/A	sim
PIV.4	Peças desenhadas	DWFX	sim
PIV.6	Estimativa do custo da obra	PDF/A	sim
PIV.7	Condições técnicas gerais e especiais do caderno de encargos das infraestruturas viárias	PDF/A	sim
PRA. - Projetos das redes de distribuição de águas, de drenagem de águas residuais domésticas e de drenagem de águas pluviais			
PRA.1	Termo de responsabilidade do autor do projeto	PDF	sim
PRA.2	Declaração emitida por associação pública profissional	PDF	não
PRA.6	Comprovativo da contratação de seguro de responsabilidade civil	PDF/A	não
PRA.3	Memória descritiva e justificativa e cálculos	PDF/A	sim
PRA.4	Peças desenhadas	DWFX	sim
PRA.5	Condições técnicas gerais e especiais do caderno de encargos	PDF/A	sim
PRA.7	Estimativa do custo da obra (mapa de trabalhos e orçamento)	PDF/A	sim
PRA.8	Outros documentos	PDF/A	não
PDO. - Projeto das redes de drenagem das águas residuais domésticas			
PDO.1	Termo de responsabilidade do autor do projeto	PDF	sim
PDO.2	Declaração emitida por associação pública profissional	PDF	não
PDO.6	Comprovativo da contratação de seguro de responsabilidade civil	PDF/A	não
PDO.3	Memória descritiva e justificativa e cálculos	PDF/A	sim
PDO.4	Peças desenhadas	DWFX	sim
PDO.5	Condições técnicas gerais e especiais do caderno de encargos	PDF/A	sim
PDO.7	Estimativa do custo da obra (mapa de trabalhos e orçamento)	PDF/A	sim
PDO.8	Outros documentos	PDF/A	não
PPL. - Projeto das redes de drenagem das águas pluviais			
PPL.1	Termo de responsabilidade do autor do projeto	PDF	sim
PPL.2	Declaração emitida por associação pública profissional	PDF	não
PPL.6	Comprovativo da contratação de seguro de responsabilidade civil	PDF/A	não
PPL.3	Memória descritiva e justificativa e cálculos	PDF/A	sim
PPL.4	Peças desenhadas	DWFX	sim
PPL.5	Condições técnicas gerais e especiais do caderno de encargos	PDF/A	sim
PPL.7	Estimativa do custo da obra (mapa de trabalhos e orçamento)	PDF/A	sim
PPL.8	Outros documentos	PDF/A	não

Documento		Formato	Ass. Digital
PRP. - Projeto das redes de distribuição de águas			
PRP.1	Termo de responsabilidade do autor do projeto	PDF	sim
PRP.2	Declaração emitida por associação pública profissional	PDF	não
PRP.6	Comprovativo da contratação de seguro de responsabilidade civil	PDF/A	não
PRP.3	Memória descritiva e justificativa e cálculos	PDF/A	sim
PRP.4	Peças desenhadas	DWFX	sim
PRP.5	Outros documentos	PDF/A	não
PRP.7	Estimativa do custo da obra (mapa de trabalhos e orçamento)	PDF/A	sim
PRP.8	Condições técnicas gerais e especiais do caderno de encargos	PDF/A	sim
PRU. - Projeto de resíduos sólidos urbanos/recicláveis			
PRU.1	Termo de responsabilidade do autor do projeto	PDF	sim
PRU.2	Declaração emitida por associação pública profissional	PDF	não
PRU.6	Comprovativo da contratação de seguro de responsabilidade civil	PDF/A	não
PRU.3	Memória descritiva e justificativa e cálculos	PDF/A	sim
PRU.4	Peças desenhadas	DWFX	sim
PRU.5	Condições técnicas gerais e especiais do caderno de encargos	PDF/A	sim
PRU.7	Estimativa do custo da obra (mapa de trabalhos e orçamento)	PDF/A	sim
PRU.8	Outros documentos	PDF/A	não
PRG. - Projeto de infraestruturas das redes de gás			
PRG.1	Termo de responsabilidade do autor do projeto	PDF	sim
PRG.2	Declaração emitida por associação pública profissional	PDF	não
PRG.6	Comprovativo da contratação de seguro de responsabilidade civil	PDF/A	não
PRG.3	Memória descritiva e justificativa e cálculos	PDF/A	sim
PRG.4	Peças desenhadas	DWFX	sim
PRG.5	Comprovativo de aprovação por parte de entidade competente	PDF/A	não
PRG.7	Projeto aprovado por entidade competente	PDF	não
PRG.8	Estimativa do custo da obra (mapa de trabalhos e orçamento)	PDF/A	sim
PRG.9	Condições técnicas gerais e especiais do caderno de encargos	PDF/A	sim
PIE. - Projeto de infraestruturas elétricas			
PIE.1	Termo de responsabilidade do autor do projeto	PDF	sim
PIE.2	Declaração emitida por associação pública profissional	PDF	não
PIE.6	Comprovativo da contratação de seguro de responsabilidade civil	PDF/A	não
PIE.3	Memória descritiva e justificativa e cálculos	PDF/A	sim
PIE.4	Peças desenhadas	DWFX	sim
PIE.5	Comprovativo de aprovação por parte de entidade competente	PDF/A	não
PIE.7	Projeto aprovado por entidade competente	PDF	não
PIE.8	Estimativa do custo da obra (mapa de trabalhos e orçamento)	PDF/A	sim
PIE.9	Condições técnicas gerais e especiais do caderno de encargos	PDF/A	sim

Documento		Formato	Ass. Digital
PRT. - Projeto de infraestruturas de telecomunicação			
PRT.1	Termo de responsabilidade do autor do projeto	PDF	sim
PRT.2	Declaração emitida por associação pública profissional	PDF	não
PRT.5	Comprovativo da contratação de seguro de responsabilidade civil	PDF/A	não
PRT.3	Memória descritiva e justificativa e cálculos	PDF/A	sim
PRT.4	Peças desenhadas	DWFX	sim
PRT.6	Estimativa do custo da obra (mapa de trabalhos e orçamento)	PDF/A	sim
PRT.7	Condições técnicas gerais e especiais do caderno de encargos	PDF/A	sim
PST. - Projeto de sinalização de trânsito			
PST.1	Termo de responsabilidade do autor do projeto	PDF	sim
PST.2	Declaração emitida por associação pública profissional	PDF	não
PST.5	Comprovativo da contratação de seguro de responsabilidade civil	PDF/A	não
PST.3	Memória descritiva e justificativa e cálculos	PDF/A	sim
PST.4	Peças desenhadas	DWFX	sim
PST.6	Estimativa do custo da obra (mapa de trabalhos e orçamento)	PDF/A	sim
PST.7	Condições técnicas gerais e especiais do caderno de encargos	PDF/A	sim
PER. - Ruído			
PER.1	Termo de responsabilidade do estudo	PDF	sim
PER.2	Declaração emitida por associação pública profissional	PDF	não
PER.5	Comprovativo da contratação de seguro de responsabilidade civil	PDF/A	não
PER.3	Peças Escritas	PDF/A	sim
PER.4	Peças Desenhadas	DWFX	sim
Tráfego			
ETR.1	Estudo de Tráfego - peças escritas	PDF/A	sim
ETR.2	Estudo de Tráfego - peças desenhadas	DWFX	sim
COM.1 - Contenção de construções adjacentes			
CCA.1	Termo de responsabilidade do autor do projeto	PDF	sim
CCA.2	Declaração emitida por associação pública profissional	PDF	não
CCA.5	Comprovativo da contratação de seguro de responsabilidade civil	PDF/A	não
CCA.3	Memória descritiva e justificativa e cálculos	PDF/A	sim
CCA.4	Peças desenhadas do projeto de contenção de construções adjacentes	DWFX	sim
ESC. - Escavação e contenção periférica			
ESC.1	Termo de responsabilidade do autor do projeto	PDF	sim
ESC.2	Declaração emitida por associação pública profissional	PDF	não
ESC.5	Comprovativo da contratação de seguro de responsabilidade civil	PDF/A	não
ESC.3	Memória descritiva e justificativa e cálculos	PDF/A	sim
ESC.4	Peças desenhadas do projeto de contenção de escavação e contenção periférica	DWFX	sim

Documento		Formato	Ass. Digital
DEM. - Plano de demolições			
DEM.1	Termo de responsabilidade do autor	PDF	sim
DEM.2	Declaração emitida por associação pública profissional	PDF	não
DEM.5	Comprovativo da contratação de seguro de responsabilidade civil	PDF/A	não
DEM.3	Memória descritiva e justificativa e cálculos	PDF/A	sim
DEM.4	Peças desenhadas	DWFX	sim
Execução de obra			
OBR.1	Apólice de seguro de construção, quando legalmente exigível	PDF/A	não
OBR.2	Apólice de seguro de responsabilidade pela reparação de danos emergentes de acidentes de trabalho	PDF/A	não
OBR.3	Termo de responsabilidade do diretor de obra	PDF	sim
OBR.4	Declaração emitida por associação pública profissional do Diretor de obra	PDF	não
OBR.5	Termo de responsabilidade do diretor de fiscalização de obra	PDF	sim
OBR.6	Declaração emitida por associação pública profissional - Fiscalizador de obra	PDF	não
OBR.7	Declaração de titularidade de alvará emitido pelo IMPIC, I.P.	PDF	não
OBR.8	Livro de obra	PDF/A	sim
OBR.9	Comprovativo da contratação de seguro de responsabilidade civil do Diretor obra	PDF/A	não
OBR.10	Comprovativo da contratação de seguro de responsabilidade civil - Fiscalizador de obra	PDF/A	não
OBR.11	Certidão do registo comercial do titular, quando aplicável - Empreiteiro de obra	PDF/A	não
OBR.12	Declaração do empreiteiro	PDF/A	sim
OBR.13	Comprovativo de Contratação do Técnico pelo Empreiteiro	PDF/A	não
OBR.14	Comprovativo de seguro de responsabilidade civil	PDF/A	não
OBR.15	Termo de responsabilidade do empresário	PDF	sim
OBR.16	Declaração da associação público profissional	PDF	não
OBR.17	Comprovativo de responsabilidade civil	PDF/A	não
PSS.1	Termo de responsabilidade do autor do Plano de Segurança e Saúde	PDF	sim
PSS.2	Declaração emitida por associação pública profissional - Autor PSS	PDF	não
PSS.3	Memória descritiva e justificativa e cálculos	PDF/A	sim
PSS.4	Comprovativo da contratação de seguro de responsabilidade civil - Autor PSS	PDF/A	não
PSS.5	Peças desenhadas	DWFX	sim
AUTORIZAÇÃO DE UTILIZAÇÃO			
OBF.1	Livro de obra	PDF/A	sim
OBF.2	Termo diretor de obra	PDF	sim
OBF.3	Declaração associação pública profissional - Diretor	PDF	não
OBF.4	Comprovativo de seguro de responsabilidade civil - diretor	PDF/A	não
OBF.5	Termo diretor de fiscalização	PDF	sim
OBF.6	Declaração associação pública profissional - fiscalizador	PDF	não
OBF.7	Comprovativo de seguro de responsabilidade civil - fiscalizador	PDF/A	não
CER	Certificados	PDF	não

Documento		Formato	Ass. Digital
TAC.1	Termo de Responsabilidade - Termoacomulador	PDF	sim
TAC.2	Declaração associação pública profissional - Termoacomulador	PDF	não
TAC.3	Comprovativo de seguro de responsabilidade civil - Termoacomulador	PDF/A	não
FEN.1	Ficha Portaria n.º 349-C/2013	PDF/A	sim
TFI.1	Telas Finais - Peças escritas	PDF/A	sim
TFI.2	Telas Finais - Peças desenhadas	DWFX	sim
COP	Cópia do título da OP	PDF/A	não
RAC	Relatório acústico	PDF/A	sim
Averbamentos			
AVE.1	Termo de Responsabilidade	PDF	sim
AVE.2	Declaração associação pública profissional	PDF	não
AVE.3	Comprovativo de seguro de responsabilidade civil	PDF/A	não
Prorrogações			
LOB	Cópia do livro de obra atualizado	PDF/A	sim