

Nº de documento	Descrição	Observações	A preenher pela DSSOPT
<i>(1a) Documentos básicos</i>			
	Pedido e índice de documentos		
	Documento comprovativo de titularidade da propriedade		
	Procuração		
	Fotocópia dos pareceres dos respectivos serviços / entidades		
	Outro (discriminar):		
<i>(1b) Declaração de responsabilidade</i>			
	Declaração de responsabilidade do arquitecto responsável pela elaboração do projecto ^(Nota 1)	A declaração deve abranger todos os projectos de especialidade relacionados com a arquitectura, nomeadamente o projecto de arquitectura.	
	Declaração de responsabilidade do engº civil responsável pela elaboração do projecto ^(Nota 1)	A declaração deve abranger todos os projectos de especialidade relacionados com a construção civil, nomeadamente os projectos de fundações e estrutura, de entivações e contenções, de fundações (protecção do ambiente), da rede de água, de drenagem e esgotos, do sistema de combate contra incêndios, de via e infra-estrutura, de protecção de talude, etc.	
	Declaração de responsabilidade do engº electromecânico responsável pela elaboração do projecto ^(Nota 1)	A declaração deve abranger todos os projectos de especialidade relacionados com a electromecânica, nomeadamente os projectos do sistema de fornecimento de electricidade, do sistema de climatização / ventilação / evacuação de fumos e gases, do equipamento de elevadores etc.	
	Declaração de responsabilidade do engº gás combustível responsável pela elaboração do projecto ^(Nota 1)	A declaração deve abranger todos os projectos de especialidade relacionados com as obras de gás combustível, nomeadamente os projectos do sistema de abastecimento de gases combustíveis e de combustíveis etc.	
	Declaração de responsabilidade da empresa instaladora e da empresa distribuidora ^(Nota 1)	Entrega das declarações especificamente referentes ao sistema de abastecimento de gases combustíveis / combustíveis.	
	Declaração de responsabilidade da entidade/empresa instaladora dos equipamentos de elevadores ^(Nota 1)		
	Outro (discriminar):		
<i>(2) Projecto de arquitectura</i>			
	Planta cadastral		
	Planta de alinhamento oficial / Planta de condições urbanísticas		
	Memória descritiva e justificativa de arquitectura	Deve-se ainda fazer referência quanto às situações de cumprimento dos pareceres emitidos pelos serviços / entidades intervenientes na apreciação e aprovação do projecto ou no acompanhamento da obra, juntado ainda a cópia do respectivo ofício	
	Folha de cálculo das áreas de cada piso	Deve entregar em simultâneo o Softcopy, pose ver a exigência do modelo nas instruções de elaboração do Softcopy	
	Ficha técnica	Deve entregar em simultâneo o Softcopy, pose ver a exigência do modelo nas instruções de elaboração do Softcopy	
	Memória descritiva das fracções autónomas	Deve entregar em simultâneo o Softcopy, pose ver a exigência do modelo nas instruções de elaboração do Softcopy	
	Planta de localização		
	Folha de cálculo da área de sombra projectada		
	Planta de arquitectura ^(Nota 3)		
	Planta de corte e alçado de arquitectura		
	Outro (discriminar):		

Nº de documento	Descrição	Observações	A preenher pela DSSOPT
<i>(3) Projecto de fundações e estrutura</i>			
	Memória descritiva e justificativa sobre os trabalhos de fundações e de estrutura	Deve-se ainda fazer referência quanto às situações de cumprimento dos pareceres emitidos pelos serviços / entidades intervenientes na apreciação e aprovação do projecto ou no acompanhamento da obra, juntado ainda a cópia do respectivo ofício	
	Relatório de prospecção geotécnica		
	Folha de cálculo de fundações e estrutura		
	Planta de fundações e estrutura ^{(Nota 2) (Nota 3)}		
	Planta de pormenor ^(Nota 2)		
	Outro (discriminar):		
<i>(4) Projecto de entivações e contenções</i>			
	Memória descritiva e justificativa sobre os trabalhos de entivações e contenções	Deve-se ainda fazer referência quanto às situações de cumprimento dos pareceres emitidos pelos serviços / entidades intervenientes na apreciação e aprovação do projecto ou no acompanhamento da obra, juntado ainda a cópia do respectivo ofício	
	Folha de cálculos		
	Planta ^{(Nota 2) (Nota 3)}		
	Esquema de faseamento de execução da obra ^(Nota 2)		
	Planta de pormenor ^(Nota 2)		
	Outro (discriminar):		
<i>(5) Projecto de fundações por estacas (protecção do ambiente)</i>			
	Plantas de fundações por estacas ^{(Nota 2) (Nota 3)}	Deve entregar as plantas de fundações por estacas do edifício ou da estrutura constante no projecto, incluindo as plantas de contenção provisória/permanente do terreno, devendo ainda entregar as plantas geográficas sobre os receptores sensíveis do local da obra e dos edifícios habitacionais adjacentes; Plantas à escala 1:100; Plantas de pormenor à escala 1:20	
	Plano de execução de fundações por estacas e contenção do terreno	Caso o edifício ou a estrutura constante no projecto tenha fundações por estacas ou contenção provisória/permanente do terreno (por exemplo, as estacas em chapas de aço, os elementos estruturais verticais de contenção de caves), deve entregar o respectivo plano de execução de fundações por estacas e contenção do terreno. Este plano deve indicar o método de execução dos trabalhos de cravação de estacas ou o arte de formação dos vãos, incluindo as máquinas, o procedimento de execução da obra, o horário de execução de fundações por estacas e contenção do terreno, os materiais e o seu tipo a utilizar.	
	Outro (discriminar):		

Nº de documento	Descrição	Observações	A preenher pela DSSOPT
<i>(6) Projecto da rede de agua</i>			
	Memória descritiva e justificativa da rede de agua	Deve-se ainda fazer referência quanto às situações de cumprimento dos pareceres emitidos pelos serviços / entidades intervenientes na apreciação e aprovação do projecto ou no acompanhamento da obra, juntado ainda a cópia do respectivo officio	
	Folha do cálculo hidráulico		
	Planta ^(Nota 2) ^(Nota 3)		
	Esquema de relação vertical do sistema ^(Nota 2)		
	Pormenor dos contadores de água ^(Nota 2)	Por exemplo: pormenor do contador geral de água de serviço de incêndio e de água potável, bem como o pormenor dos contadores de água de cada piso, etc. conforme a exigência da SAAM.	
	Outro (discriminar):		
<i>(7) Projecto da rede de drenagem e esgotos</i>			
	Memória descritiva e justificativa da rede de drenagem e esgotos	Deve-se ainda fazer referência quanto às situações de cumprimento dos pareceres emitidos pelos serviços / entidades intervenientes na apreciação e aprovação do projecto ou no acompanhamento da obra, juntado ainda a cópia do respectivo officio	
	Folha do cálculo hidráulico		
	Planta ^(Nota 2) ^(Nota 3)		
	Esquema de relação vertical do sistema ^(Nota 2)		
	Pormenor ^(Nota 2)	Por exemplo: Pormenor de forma fechada de tampa de câmara retentora de gorduras, câmara de inspeção, câmara de inspeção, etc.	
	Outro (discriminar):		
<i>(8) Projecto do sistema de combate contra incêndios</i>			
	Memória descritiva e justificativa do sistema de combate contra incêndios	Deve-se ainda fazer referência quanto às situações de cumprimento dos pareceres emitidos pelos serviços / entidades intervenientes na apreciação e aprovação do projecto ou no acompanhamento da obra, juntado ainda a cópia do respectivo officio	
	Folha do cálculo hidráulico		
	Planta ^(Nota 2) ^(Nota 3)		
	Esquema de relação vertical do sistema ^(Nota 2)		
	Outro (discriminar):		

Nº de documento	Descrição	Observações	A preenher pela DSSOPT
<i>(9) Projecto do sistema de fornecimento de electricidade</i>			
	Memória descritiva e justificativa do sistema de fornecimento de electricidade	Deve-se ainda fazer referência quanto às situações de cumprimento dos pareceres emitidos pelos serviços / entidades intervenientes na apreciação e aprovação do projecto ou no acompanhamento da obra, juntado ainda a cópia do respectivo ofício	
	Ficha técnica sobre os equipamentos eléctricos		
	Folha de cálculo da potência		
	Especificações sobre os equipamentos de fornecimento de electricidade		
	Esquema do sistema ^(Nota 2)	Nomeadamente quanto ao fornecimento e distribuição de electricidade, ligação à terra, pára-raios	
	Esquema de unifilares de quadro eléctricos ^(Nota 2)	Em todos os circuitos eléctricos devem ser indicadas a potência e a fase prevista	
	Planta de equipamentos ^{(Nota 2) (Nota 3)}	Nomeadamente quanto ao fornecimento e distribuição de electricidade, ligação à terra, pára-raios. A escala máxima das peças desenhadas é de 1:100 e deve ser indicado em todos os circuitos eléctricos o seu traçado completo	
	Planta de pormenor de equipamentos ^(Nota 2)	Nomeadamente quanto ao fornecimento e distribuição de electricidade, ligação à terra, pára-raios	
	Outro (discriminar):		
<i>(10) Projecto do sistema de climatização / ventilação / prevenção e evacuação de gases e fumos</i>			
	Memória descritiva e justificativa do sistema de climatização / ventilação / prevenção e evacuação de gases e fumos	Deve-se ainda fazer referência quanto às situações de cumprimento dos pareceres emitidos pelos serviços / entidades intervenientes na apreciação e aprovação do projecto ou no acompanhamento da obra, juntado ainda a cópia do respectivo ofício	
	Folha de cálculos		
	Especificações / documento comprovativo		
	Planta ^{(Nota 2) (Nota 3)}	A escala máxima das peças desenhadas é de 1:100	
	Corte / planta de pormenor ^(Nota 2)		
	Outro (discriminar):		
<i>(11) Projecto do sistema de abastecimento de gases combustíveis / combustíveis</i>			
	Memória descritiva e justificativa do sistema de abastecimento de gases combustíveis / combustíveis	Deve-se ainda fazer referência quanto às situações de cumprimento dos pareceres emitidos pelos serviços / entidades intervenientes na apreciação e aprovação do projecto ou no acompanhamento da obra, juntado ainda a cópia do respectivo ofício	
	Folha de cálculo do seu consumo		
	Especificações e documento comprovativo de todas as instalações		
	Esquema do sistema de distribuição ^(Nota 2)		
	Planta ^{(Nota 2) (Nota 3)}	A escala máxima das peças desenhadas é de 1:100	
	Corte / planta de pormenor ^(Nota 2)		
	Relatório de ensaio das instalações		
	Outro (discriminar):		

Nº de documento	Descrição	Observações	A preenher pela DSSOPT
<i>(12) Projecto do equipamento de elevadores</i>			
	Memória descritiva e justificativa sobre a concepção do equipamento de elevadores	Deve-se ainda fazer referência quanto às situações de cumprimento dos pareceres emitidos pelos serviços / entidades intervenientes na apreciação e aprovação do projecto ou no acompanhamento da obra, juntado ainda a cópia do respectivo ofício	
	Folha de cálculo do fluxo de trânsito do equipamento no local de instalação	São definidos os coeficientes básicos tais como a quantidade dos elevadores, carga nominal, velocidade de funcionamento etc., cujo cálculo pode ser consultado nas instruções técnicas com reconhecimento internacional, nomeadamente as respectivas instruções da Instituição Qualificada de Engenheiros de Serviços de Construção (Chartered Institution of Building Services Engineers), Reino Unido.	
	Especificações e n.º de modelo do equipamento		
	Planta ^{(Nota 2) (Nota 3)}	A escala máxima das peças desenhadas é de 1:100	
	Outro (discriminar):		
<i>(13) Projecto da via e da infra-estrutura</i>			
	Cópia do contrato de concessão do terreno	Especialmente respeitante à parte dos encargos especiais	
	Resumo do projecto		
	Memória descritiva e justificativa do projecto da via e do colector	O conteúdo deve incluir o seguinte: 1) resumo da actual situação; 2) memória descritiva e justificativa do projecto a adoptar; 3) folha de cálculo feito em conformidade da legislação e regras em vigor, devendo indicar o fluxo da caxia de ligação até ao colector público; 4) deve conter as especificações e o índice do material a utilizar.	
	Planta de localização (1:1000)	Deve indicar a área envolvente no respectivo projecto	
	Cópia da planta de alinhamento oficial/planta de condições urbanísticas e cópia da planta cadastral	Deve indicar a natureza jurídica do terreno	
	Planta e corte da via a construir ^{(Nota 2) (Nota 3)}		
	Planta e corte longitudinal da colector a construir ^{(Nota 2) (Nota 3)}	Deve indicar claramente a localização da câmara de inspecção e a direcção de fluxo do esgoto, os equipapamentos a utilizar, o calibre e o nível de inclinação do esgoto; a cota do pavimento, do fundo da câmara de visita, da boca da entrada e saída do esgoto deve ser assinalada conforme a base de padrão do nível médio do mar de Macau, devendo ainda assinalar claramente o ramal entre todas as caixas de ligação e caixa de ligação até ap cpçector público (observações: a localização de ligação da rede nova e da rede antiga do esgoto e a direcção de inserção devem ser assinaladas na planta)	
	Dimensão e planta de pormenores de todas os acessórios de equipamentos ^(Nota 2)		
	Desenhos de tal executado e de sobreposição	Devem ser entregues no caso de ser projecto de reconstrução ou de alteração, e o conteúdo dos desenhos deve estar conforme o exigido no número anterior	
	Outro (discriminar):		

Nº de documento	Descrição	Observações	A preenher pela DSSOPT
<i>(14) Projecto de protecção de talude</i>			
	Cópia do contrato de concessão do terreno	Especialmente respeitante à parte dos encargos especiais	
	Resumo do projecto		
	Memória descritiva e justificativa do projecto de protecção de talude	O conteúdo deve incluir o seguinte: 1. O resultado da investigação da situação actual, incluindo: a topografia do terreno, a investigação de sondagem da geologia, a testagem do material da terra de rocha e a investigação da hidrologia; 2. O plano das instalações de protecção do talude, a disposição e quantidade, as especificações do método especial de trabalho e documento comprovativo, folha de cálculo da análise do esforçado das instalações e folha de cálculo da análise da estabilidade de talude; 3. O plano das instalações de drenagem de água, a disposição e a quantidade, o dimensionamento hidráulico e a verificação do cálculo do corte. 4. O plano de árvores de implantação, a disposição e a quantidade, o método, o tipo e o âmbito de árvores de implantação bem como o plano de conservação, protecção e gesto; 5. O plano de sistema de inspecção, a disposição e a quantidade, as especificações do tipo dos aparelhos bem como o plano de conservação protecção e gestão.	
	Planta de localização (1:1000)	Deve indicar o âmbito e a localização do talude	
	Cópia da planta de alinhamento oficial/planta de condições urbanísticas e cópia da planta cadastral	Deve indicar o âmbito do talude e a natureza jurídica do terreno	
	Planta topográfica coincidente com o projecto ou à escala 1:500		
	Planta de localização, alçado e corte das instalações de protecção do talude <small>(Nota 2) (Nota 3)</small>	Deve indicar claramente as coordenadas da localização e a cota	
	Planta de localização e corte longitudinal das instalações de drenagem de água <small>(Nota 2) (Nota 3)</small>	Deve indicar claramente a localização de ligação e a direcção de drenagem de água	
	Planta de localização e corte longitudinal dos trabalhos de árvores de implantação <small>(Nota 2) (Nota 3)</small>	Deve indicar claramente o tipo de árvores e erva	
	Planta de localização e de pormenor de instalação do sistema de inspecção <small>(Nota 2)</small>		
	Planta de pormenor de estrutura de todas as instalações e seus acessórios <small>(Nota 2)</small>		
	Desenhos de tal executado e de sobreposição	Devem ser entregues no caso de ser projecto de reconstrução ou de alteração, e o conteúdo dos desenhos deve estar conforme o exigido no número anterior	
	Outro (discriminar):		

(Nota 1) Caso seja subscrita por pessoa singular, a sua assinatura pode ser reconhecida na DSSOPT, contudo no caso seja subscrita por pessoa colectiva, a assinatura deverá então ser reconhecida notarialmente, atestando a qualidade em que actua.

(Nota 2) Caso seja projecto de alteração, a parte alterada deve ser assinalada com linha ziguezagueante.

(Nota 3) Caso a planta seja constituída por várias folhas, deverá então indicar em cada folha a localização concreta que se reposta na planta.

Assinatura do técnico responsável pela elaboração do projecto: _____

Assinatura do dono da obra: _____

Data: _____ ano _____ mês _____ dia