

Quadro 1 - Síntese da informação recebida das entidades contactadas

ID	Entidades	Informação solicitada ou enviada	Data envio	Data Receção	Resumo da Informação Recebida
1	AC - Águas de Coimbra, E.M.	• Localização de captações de água subterrânea para abastecimento público, sua caracterização e uso; • Localização de captações de água subterrânea privadas licenciadas, sua caracterização e uso; • Localização de captações de água superficial, sua caracterização e uso; • Perímetros de proteção estabelecidos para as captações de água superficial e água subterrânea; • Localização de todas as redes de abastecimento de água e de saneamento, assim como de eventuais infraestruturas associadas; • Localização de instalações, equipamentos ou infraestruturas que possam ser afetadas pelo projeto; • Outras condicionantes existentes ao desenvolvimento do projeto.	14/05/2021	27/05/2021	Envio dos elementos relativos às infraestruturas de abastecimento de água e de drenagem de águas residuais domésticas e pluviais geridas pela Águas de Coimbra (na área solicitada) De notar que todas as colisões destas infraestruturas com o canal da alta velocidade deverão ser devidamente analisadas, e definidas soluções que permitam a sua proteção e acesso para efeitos de operação e manutenção. Poderão existir ainda infraestruturas planeadas construir pela Águas de Coimbra, cuja análise só poderá ser efetuada com a definição mais detalhada do traçado do canal da alta velocidade.
2	ARS Centro - Administração Regional de Saúde Centro	• Determinantes de saúde pública		12/08/2021	Após auscultado o Departamento de Instalações e Equipamentos desta ARS Centro, informam que o troço em causa não interfere com nenhuma Unidade de Saúde da nossa área de influência, pelo que não existe qualquer condicionalismo ou preocupação por parte da Instituição.
3	AdP - Águas de Portugal, SGPS S.A.	• Localização de captações de água subterrânea para abastecimento público, sua caracterização e uso; • Localização de captações de água subterrânea privadas licenciadas, sua caracterização e uso; • Localização de captações de água	14/05/2021		Sem resposta até ao momento

ID	Entidades	Informação solicitada ou enviada	Data envio	Data Receção	Resumo da Informação Recebida
		superficial, sua caracterização e uso; • Perímetros de proteção estabelecidos para as captações de água superficial e água subterrânea; • Localização de todas as redes de abastecimento de água e de saneamento, assim como de eventuais infraestruturas associadas; • Localização de instalações, equipamentos ou infraestruturas que possam ser afetadas pelo projeto; • Outras condicionantes existentes ao desenvolvimento do projeto.			
4	Agência para o Investimento e Comércio Externo de Portugal (AICEP)	• Projetos de Potencial Interesse Nacional (PIN) com relevância na área de estudo; • Outras condicionantes existentes ao desenvolvimento do projeto.	14/05/2021	21/05/2021	Envio de informação dos Projetos PIN (Projetos de Interesse Nacional), considerados relevantes para a dinamização da Economia Nacional na área de estudo, tais como: Air Liquide (PIN 068); DOW (PIN 070); Fladgate (PIN 078); AINOCA (PIN 141); Quinta da Boeira (PIN 198); Ramirez (PIN 200); STOLT (PIN 227); Projeto Smooth (PIN 230); e WoW (PIN 236). Mais informam que os projetos em "acompanhamento" são aqueles cujos procedimentos de licenciamento estão ainda a ser monitorizados pela Comissão Permanente de Apoio ao Investidor e que os projetos indicados com "fim acompanhamento" são aqueles que, já tendo obtido as necessárias licenças, estarão já a ser executados ou em laboração.
				24/05/2021	Esclarecimento sobre o envio anterior da pasta Survey, tratando-se de um lapso e, relativamente à CUF Qui Estarreja (PIN 037), não dispõem de informação cartográfica.
5	Agência Portuguesa do Ambiente - Administração da Região Hidrográfica do Centro (ARH Centro)	• Infraestruturas relevantes para os recursos hídricos (superficiais e subterrâneos) existentes e previstas • Leitões de cheia, captações de água, dados de qualidade da água, Infraestruturas de aproveitamento de recursos hídricos existentes e projetadas • Localização de captações de água subterrânea privadas licenciadas, sua caracterização e uso; • Localização de captações de água	14/05/2021	24/06/2021	Envio de informação disponível na APA, IP (ARH do Centro e ARH do Norte), para a área em estudo, nomeadamente: - Captações de água subterrânea particulares; - Captações públicas; - Perímetros de proteção. A informação encontra-se em formato shapefile e no sistema de coordenadas ETRS89. A APA, IP disponibiliza diversa informação geográfica no domínio do ambiente e dos recursos hídricos que pode ser acedida através do SNIAmb - Sistema Nacional de Informação de Ambiente (https://sniamb.apambiente.pt/content/geo-visualizador?language=pt-pt). A informação das redes de monitorização da APA, I.P. pode ser acedida através do SNIRH – Sistema Nacional de Informação dos Recursos Hídricos (https://snirh.apambiente.pt/).

ID	Entidades	Informação solicitada ou enviada	Data envio	Data Receção	Resumo da Informação Recebida
		subterrânea para abastecimento público, sua caracterização e uso; • Perímetros de proteção estabelecidos para as captações de água subterrânea e se estão instituídos de acordo com o DL 382/99, de 22 de setembro e demais legislação aplicável; • Localização de captações de água superficial, sua caracterização e uso; • Perímetros de proteção estabelecidos para as captações de água superficial; • Dados e/ou estudos de monitorização da qualidade da água (superficial e subterrânea) na área de influência do projeto; • Outras condicionantes existentes ao desenvolvimento do projeto.			Disponibiliza também um Geovisualizador criado especificamente para permitir aceder, apenas em modo de consulta, à informação referente aos Planos de Gestão de Região Hidrográfica (PGRH) do 2º ciclo de planeamento (2016-2021) (https://sniamb.apambiente.pt/content/planos-de-gest%C3%A3o-de-regi%C3%A3o-hidrogr%C3%A1fica?language=pt-pt). A documentação (relatórios) dos Planos de Gestão de Região Hidrográfica do 2º ciclo de planeamento (2016-2021) pode ser acedida no seguinte endereço: https://apambiente.pt/agua/2o-ciclo-de-planeamento-2016-2021 . Encontra-se também disponível um geovisualizador que permite o acesso, em modo consulta, à informação disponível sobre a Cartografia de Áreas Inundáveis de Riscos de Inundações, definidas no âmbito do 2º ciclo dos Planos de Gestão dos Riscos de Inundações (PGRI) (https://apambiente.pt/agua/2o-ciclo-de-planeamento-2022-2027).
6	Altice Portugal, S.A. + FastFiber	• Localização de instalações, infraestruturas e equipamentos de telecomunicações (existentes e/ou previstos) que possam condicionar o desenvolvimento do projeto; • Outras condicionantes existentes ao desenvolvimento do projeto.	17/05/2021	21/05/2021	Informam que a rede de fibra foi externalizada na empresa FastFiber. Dado que o projeto poderá ter impactos também na rede dessa empresa, solicitam que se dirija o mesmo pedido também a essa mesma empresa.
				15/06/2021	Envio do cadastro da infraestruturas existentes na área de estudo que são propriedade da MEO, nomeadamente infraestruturas existentes em subsolo e traçados principais aéreos. De notar que a localização exata das infraestruturas enviadas carece de validação no terreno e que, no caso particular dos traçados aéreos, estes não incluem os traçados de ligação a clientes. A identificação dos serviços afetados deverá ser efetuada pela entidade projetista quando existir uma definição do corredor ferroviário a construir. Nessa altura, e mediante o levantamento efetuado pelo projetista com validação no terreno das infraestruturas propriedade da MEO, o mesmo deverá propor as soluções a implementar. Essas propostas serão devidamente analisadas e validadas pela MEO, que identificará os respetivos custos de serviços afetados de infraestruturas e cabos de propriedade da MEO, custos esses que deverão ser incluídos no caderno de encargos da obra.
7	ANA - Aeroportos de Portugal, S.A. (ANA)	• Informação e recomendações relevantes para a área de projeto	14/05/2021		Sem resposta até ao momento
8	ABOFHBM - Associação de Beneficiários da obra de Obra de fomento	• Infraestruturas de rega (adutores, condutas de rega, tomadas de água e outras infraestruturas existentes) e projetos de emparcelamento, se	30/03/2022	31/03/2022	Envio das infraestruturas de rega dos Blocos do Bolão, São Martinho e da Margem Esquerda em formato kmz e gpkg

ID	Entidades	Informação solicitada ou enviada	Data envio	Data Receção	Resumo da Informação Recebida
	Hidroagrícola do Baixo Mondego	possível em digital (formatos shapefile ou dwg)			
9	ADACO - Associação Distrital dos Agricultores de Coimbra	• Infraestruturas de rega (adutores, condutas de rega, tomadas de água e outras infraestruturas existentes) e projetos de emparcelamento, se possível em digital (formatos shapefile ou dwg)	30/03/2022		Sem resposta até ao momento
10	Associação Portuguesa de Energias Renováveis (APREN)	• Informação e recomendações relevantes para a área de projeto	17/05/2021		Sem resposta até ao momento
11	Autoridade Nacional da Aviação Civil (ANAC)	• Localização de Instalações, equipamentos, ou outras infraestruturas (Aeródromos, campos de aviação, heliportos) • Identificação de áreas de servidão associadas.	14/05/2021	21/05/2021	Envio do ofício nº DINAV/IEA-2021/ 0883, no qual informa que a AE abrange as seguintes infraestruturas aeronáuticas civis: • Aeroporto Francisco Sá Carneiro (Porto) - servidão descrita no Decreto Regulamentar n.º 7/83, de 3 de fevereiro; • Aeródromo Municipal Bissaya Barreto (Coimbra) – Zona de proteção definida no “ANEXO N.º 1 - Critérios de servidão para o Aeródromo de Coimbra” do Regulamento do Plano Diretor Municipal de Coimbra; • Heliporto do Hospital dos Covões, Coimbra – Sem servidão ou zona de proteção publicada. Mais informam que a ANAC não dispõe desta informação em formato editável.
12	Autoridade Nacional de Comunicações (ANACOM)	• Centros radioelétricos e ligações hertzianas, e respetivas servidões; • Localização de todas as redes de comunicação enterradas e/ou à superfície, assim como de eventuais infraestruturas associadas; • Localização de instalações, equipamentos ou infraestruturas que possam ser afetadas pelo projeto; • Outras condicionantes existentes ao desenvolvimento do projeto.	14/05/2021	26/05/2021	Em resultado da identificação de condicionantes que possam incidir sobre o projeto, verificaram que a área de estudo intersecta uma zona de desobstrução definida na servidão radioelétrica associada à ligação hertziana Aveiro <> Sever do Vouga Rp. Esta zona de desobstrução é um corredor de 46 m de largura simétrico ao longo da projeção horizontal do trajeto da ligação. Em anexo enviam um desenho apresentando o traçado dessa ligação sobre o estudo. A servidão define uma cota (variável ao longo do trajeto) acima da qual não permite a instalação de infraestruturas. O valor dessa cota limite de segurança é apresentado também num pdf anexo. Remetem ainda um ficheiro shapefile que permite localizar o trajeto da ligação hertziana e as suas estações terminais.
13	Autoridade Nacional de Emergência e	• Pontos de combate a incêndios florestais e respetivas áreas de servidão;	14/05/2021	11/08/2021	Envio do Ofício OF/6836/DR0/2021, que numa ótica de salvaguarda de pessoas e bens, considera que devem ser acauteladas as seguintes recomendações: • Disponibilizar informação detalhada sobre o projeto aos Serviços Municipais de Proteção Civil e aos

ID	Entidades	Informação solicitada ou enviada	Data envio	Data Receção	Resumo da Informação Recebida
	Proteção Civil (ANEPC)	- Localização de estabelecimentos e infraestruturas com produtos explosivos e substâncias perigosas (particularmente combustíveis líquidos ou gasosos) e respetivas zonas de segurança; - Outras condicionantes existentes ao desenvolvimento do projeto.			Gabinetes Técnicos Florestais da área em estudo, dependentes das respetivas Câmaras Municipais, no sentido de estes procederem a uma análise mais detalhada das condicionantes existentes, capazes de serem afetadas pela implantação do projeto. Na fase de construção e de exploração, deverão igualmente ser informados do projeto os Serviços Municipais de Proteção Civil, de modo a possibilitar um melhor acompanhamento e intervenção, bem como para uma eventual atualização dos correspondentes Planos Municipais de Emergência de Proteção Civil e dos Planos Municipais de Defesa da Floresta contra Incêndios. - Equacionar o impacto do projeto quanto a zonas de máxima infiltração, aquíferos, captações superficiais ou subterrâneas para abastecimento água à população e todos os eventuais atravessamentos de linhas de água suscetíveis de provocar obstruções ao escoamento, designadamente nas zonas de maior vulnerabilidade identificadas nos planos municipais e nacionais. Recomendam que o traçado final da nova linha ferroviária evite zonas de leito de cheia de modo a garantir a sua integridade estrutural e funcional e a segurança de pessoas que nela circulem. Em particular, importa ponderar o risco de cheias na definição das cotas nos troços da nova linha ferroviária que não forem executados em viaduto, designadamente na área do Baixo Mondego e do Baixo Vouga. - Garantir o resguardo da plataforma e do carril face à existência de vários aquedutos de escoamento pluvial e linhas de água; - Acautelar, no troço mais próximo da linha de costa, em particular nos concelhos de Ovar e Espinho, a exposição a galgamentos costeiros e/ou tsunami, bem como a necessária articulação com as ações previstas nos Programas da Orla Costeira (POC) territorialmente aplicáveis; - Respeitar as distâncias de segurança entre a futura linha e os estabelecimentos industriais abrangidos pelo Decreto-Lei n.º 150/2015, de 5 de agosto, na sua atual redação (prevenção de acidentes industriais graves), designadamente nos concelhos de Aveiro, Estarreja, Ovar e Santa Maria da Feira onde se localizam vários estabelecimentos; - Ponderar na escolha da melhor alternativa para o traçado da nova linha, eventuais acidentes envolvendo matérias perigosas associados à existência do pipeline de ligação do Complexo Químico de Estarreja ao Porto de Aveiro; - Minimizar o atravessamento de povoamentos florestais, (minimizar risco de incêndio rural na área em estudo, a qual já apresenta diversas zonas onde a probabilidade de eclosão de incêndios rurais é elevada). A entidade responsável pela exploração da nova linha ferroviária deverá assegurar a limpeza anual, por supressão total, do material combustível existente numa faixa lateral de terreno (de acordo com o estabelecida na lei); - Evitar que a nova linha ferroviária atravesse zonas geologicamente instáveis ou sujeitas a movimentos de vertente; - Compatibilizar a requalificação das plataformas com as acessibilidades existentes, garantindo que não ficam comprometidas as ações de proteção civil e socorro; - Reforçar a sinalização da via e das passagens de nível, sendo que quando possível se deva promover o desnivelamento destas últimas; - Incluir nas Medidas de Mitigação, a elaboração de um Plano de Segurança/Emergência,

ID	Entidades	Informação solicitada ou enviada	Data envio	Data Receção	Resumo da Informação Recebida
					periodicamente revisto e atualizado, e do respetivo sistema de aviso e alerta, bem assim como um Programa de Monitorização de Segurança. Adicionalmente, sugere-se a consulta do "Manual de Avaliação de Impacte Ambiental na vertente de Proteção Civil" (http://www.prociv.pt/bk/Documents/CTPI pdf.pdf), no qual se encontram as principais medidas a contemplar por esta tipologia de infraestruturas, nas fases de projeto, execução e exploração.
14	Brisa Concessão Rodoviária, S.A.	Infraestruturas existentes e previstas na Área de estudo	17/05/2021		O IMT remeteu no dia 12-07-2021 a comunicação da Brisa – Concessão Rodoviária ao IMT, a qual constatou que os estudos a desenvolver pela IP poderão vir a interferir, eventualmente, com as seguintes autoestradas integradas na Concessão BCR: - A1 - Autoestrada do Norte – Sublanços entre Pombal e Santo Ovídio; - A3 - Autoestrada Porto/ Valença – Sublanços entre a VCI e Águas Santas; - A4 - Autoestrada Porto/ Amarante – Nó de Águas Santas; - A14 - Autoestrada Figueira da Foz/ Coimbra Norte – Sublanços entre Ançã e a Zombaria Anexam ainda os traçados em planta destes troços das autoestradas BCR, referenciados ao Datum Lisboa
15	C.M. Anadia	- Planos de ordenamento do território na área de estudo em vigor (PDM, PP, PU), bem como outros compromissos assumidos (por ex. Loteamentos aprovados), em formato vetorial - Infraestruturas e equipamentos existentes e/ou previstos (por ex. escolas do 1º ciclo, unidades de saúde, desporto, entre outros) - Mapas de Ruído - Património arqueológico, arquitetónico e cultural - Infraestruturas de abastecimento de água e de saneamento/tratamento de águas residuais; - Carta da Reserva Ecológica Nacional desagregada por classes – versão em vigor e proposta de delimitação no âmbito da revisão em curso (se aplicável); - Localização de captações de água subterrânea, sua caracterização e uso, e eventuais perímetros de	13/05/2021	04/06/2021	No âmbito do projeto chamam a atenção para os seguintes aspetos: - Grande parte do uso do solo encontra-se afeto a explorações vitivinícolas que conferem uma singularidade paisagística única no Concelho de Anadia e na Região da Bairrada; - O setor vitivinícola tem realizado avultados investimentos para aumentar a área de exploração, bem como, na melhoria dos processos produtivos e no desenvolvimento do enoturismo; - As relações territoriais existentes entre os aglomerados urbanos devem ser acauteladas, uma vez que a construção deste tipo de infraestrutura provoca o surgimento do "efeito barreira"; - A ampliação da Zona Industrial de Amoreira da Gândara - investimento estratégico para o desenvolvimento do Município de Anadia; - A proposta para criação de um novo Nó da A1/IP1 (criando a acessibilidade direta a esta autoestrada para os Concelhos de Anadia, Águeda e Oliveira do Bairro) (ver planta de Ordenamento do PDM de Anadia). Enviam ainda a seguinte informação: - Plantas de Ordenamento, de Condicionantes e servidões e Mapas de Ruído do PDM em vigor (e/ou versão proposta de revisão, se aplicável), versão raster homologada e em formato vetorial [link do serviço wms das plantas do PDM de Anadia: http://servicos.dgterritorio.pt/SDISNITWMSPPDM1_0103_2745_2/wmservice.aspx]; - Informação relativa a PP e PU aprovados e/ou em elaboração e/ou previstos: Plano de Pormenor da Zona Industrial de Amoreira da Gândara (Aviso n.º 4992/2021, publicado no DRE, II Série n.º 54, de 18 de março de 2021) (plantas e regulamento disponíveis para consulta em https://www.cm-anadia.pt/pages/991) (Anexo shapefile com limite de intervenção) Plano de Pormenor de Expansão da Zona Industrial do Paraimo (Em elaboração - Anexo shapefile com limite de intervenção) - Projetos de loteamento aprovados e/ou em aprovação e Processos de Obras Particulares em fase de

ID	Entidades	Informação solicitada ou enviada	Data envio	Data Receção	Resumo da Informação Recebida
		proteção; • Pontos de interesse turístico; • Informações relativas à gestão de resíduos (instalações, equipamentos, quantidades produzidas e previstas, entre outros.); • Localização de instalações e equipamentos aeronáuticos (heliportos, aeródromos, incluindo privados) e respetiva área de servidão;			aprovação (Shapefiles em anexo); • Localização de infraestruturas de abastecimento de água e de saneamento/tratamento de águas residuais (Shapefiles em anexo); • Outras infraestruturas, equipamentos e elementos (existentes e previstos) que possam condicionar o desenvolvimento do projeto (Consultar https://sig.cm-anadia.pt)
			18/07/2022		A IP Envia em formato SHAPE com os Corredores de 400m em estudo e respetivos traçados ao eixo, conforme apresentados na reunião de 28/06/2022, e memorando da referida reunião Sem resposta da CM de Anadia
			23/09/2022	27/09/2022	Remetem Parecer - Referem que com os traçados enviados não é possível avaliar as soluções preconizadas
16	C.M. Aveiro	• Pontos de água para combate a incêndios florestais e respetivas áreas de servidão (em particular condicionamentos associados à construção de infraestruturas); • Localização de estabelecimentos e infraestruturas com produtos explosivos e substâncias perigosas (particularmente combustíveis líquidos ou gasosos) e respetivas zonas de segurança;	13/05/2021	09/09/2021	Disponibilizam informação geográfica, em formato shapefile, PT-TM06/ETRS89, relativa às plantas de Condicionantes e de Ordenamento do Plano Diretor Municipal de Aveiro de 2019, nomeadamente: • Planta de Ordenamento: Planta de Ordenamento, Faixas de Proteção e Salvaguarda e Zonas de Proteção, Património Arqueológico, Mapa do Ruído Classificação Zonas Sensíveis e Zonas Mistas, Aproveitamento Hidroagrícola do Vouga; • Planta de Condicionantes: Planta de Condicionantes, Povoamentos florestais percorridos por incêndios, Perigosidade de incêndio rural, Delimitação da REN • Cartografia Base A informação dos compromissos urbanísticos, dentro da área de estudo pretendida, será fornecida posteriormente, com a maior brevidade possível.
17	C.M. Cantanhede	• Áreas de exploração florestal (gestão municipal ou gestão privada); • Localização de pedreiras e respetivas características;	13/05/2021		Sem resposta até ao momento
				05/08/2022	Envio de Parecer aos Traçados - Dá parecer favorável ao Eixo 5 por não atravessar o concelho de Cantanhede
18	C.M. Coimbra	• Outras infraestruturas, equipamentos e elementos (existentes e/ou previstos) que possam condicionar o desenvolvimento do projeto.	13/05/2021	07/07/2021	Envio de um conjunto de elementos , em formato "mpk" (arquivo AscGIS Map Package). • Extratos da Planta de Condicionantes do PDM em vigor, para a área de estudo: • Condicionantes _EQUIPAMENTOS_EDIF-PUBLICOS.mpk • Condicionantes _INFRAESTRUTURAS.mpk • Condicionantes _PATRIMONIO.mpk • Condicionantes _RAN.mpk • Condicionantes _RECURSOS NATURAIS.mpk • Condicionantes _REN.mpk • PLANOS _LOTEAMENTOS.mpk – contém a identificação de 2 Planos de Pormenor em vigor e os loteamentos com alvará ou título emitidos, distinguindo o uso; • Servicos _Afetados.mpk – contém indicação das condutas adutoras, emissários, reservatórios e ETAR's e as zonas de proteção ao aeródromo Bissaya Barreto; • Pedidos _Licenciamento.mpk – contém a identificação dos Pedidos de Informação Prévia (< 2anos), pedidos de licenciamento e comunicações prévias posteriores a 2004 registados no Sistema de

ID	Entidades	Informação solicitada ou enviada	Data envio	Data Receção	Resumo da Informação Recebida
					Informação Geográfica Municipal – Georreferenciação de Processos. Releva-se que esta informação se refere aos pedidos entrados, incluindo, portanto, os que foram deferidos, os indeferidos e os que ainda estão em análise.
19	C.M. Condeixa-a-Nova		13/05/2021	28/06/2021	Envio da seguinte informação: • 0604.processosurbanos.shp - localização e informação relativa aos de processos urbanísticos; • 0604.ALE.ZIndustrial.dwg - processo de alargamento da zona industrial e processo de loteamento; • 0604.Condicionantes.dwg - condicionantes do Plano Diretor Municipal (PDM) em vigor, desde 30 de setembro de 2015: https://www.cm-condeixa.pt/Urbanismo/2015/AVISO_11025_2015_PDMrevisto.pdf; • 0604_redeAA.dwg e 0604_redeSAR.dwg - rede de abastecimento de água e de saneamento de águas residuais; • 0604.surbano_patrimonio_rvproposta.dwg - áreas de solo urbano e solo urbanizável, atualmente em vigor no PDM, património classificado como Monumento Nacional, ZEP de Imóveis de Interesse Público e património Arqueológico e rede viária proposta nos sistemas primário, secundário e terciário. Deixam a nota que existem elementos do tipo “ponto” nos ficheiros DWG que, para serem visíveis, será necessário editar o seu formato de visualização. A informação encontra-se toda georreferenciada no sistema de coordenadas do município, PT-TM06/ETRS89.
			03/01/2022	28/01/2022	Resposta ao envio de Ata da reunião de 06/12/2021 por Teams Parecer da CM de Condeixa-a-Nova após a reunião
20	C.M. Mealhada		13/05/2021	29/09/2021	Parecer da CM Mealhada disponibilizada pela CIM Coimbra, onde refere a preferência pelo traçado nº 4.
				15/10/2021	Envio de ficheiros em formato QGIS do cadastro de saneamento e água existente na área em estudo dos Eixos 4 e 5.
				27/10/2021	A CIM Coimbra enviou informação sobre o Município da Mealhada, nomeadamente disponibilização de informação que permite identificar a evolução do território e as principais condicionantes e serviços afetados na área em estudo, disponibilizam os seguintes conteúdos do PDM: • Plantas de Ordenamento: Qualificação e Classificação do Solo, Zonamento Acústico, Áreas Edificadas Consolidadas, Estrutura Ecológica Municipal, Zonas Inundáveis, Elementos Patrimoniais; • Plantas de Condicionantes: REN, RAN, Áreas Percorridas por Incêndio, Captações de Águas Subterrâneas de Abastecimento Público e Respetivos Perímetros de Proteção, Concessão Mineira – Quintas de Mala, Área Cativa / Águeda – Anadia; • Extratos da informação geográfica referente aos equipamentos: Alojamentos, Culturais, Desportivos, Escolares, Saúde, Sociais, Restauração e Bebidas, Restauração e Serviços Administrativos e Financeiros; • Loteamentos; • Redes de abastecimento de águas; • Infraestruturas de distribuição de gás.

ID	Entidades	Informação solicitada ou enviada	Data envio	Data Receção	Resumo da Informação Recebida
21	C.M. Oliveira do Bairro		13/05/2021	31/05/2021	Envio do ofício com referência n.º 615 de 28/05/2021, no qual informam que existem alterações a considerar relativamente às principais condicionais na área de estudo, nomeadamente: • O PDM em vigor encontra-se em procedimento de alteração mas não estão previstas alterações que coloquem em causa o modelo de desenvolvimento nele subjacente; • Da análise do PDM verifica-se a existência de ocupações do solo consolidadas, principalmente os espaços de atividades económicas (Zonas industriais) de Oiã e de Vila Verde e diversos lugares com funções predominantemente habitacionais; • Na zona industrial de Vila Verde está a ser levada a cabo uma Unidade de execução aprovada em Assembleia Municipal em 15/11/2019, cujo projeto de execução para a implantação do parque empresarial foi aprovado em Reunião de Camara; • Unidades Operativas de Planeamento e Gestão (UOPG) 3 e 4, que constituem espaços onde se pretende a ocupação com atividades económicas; • Relativamente aos elementos patrimoniais, identificam-se na área proposta diversos imóveis de interesse patrimonial, incluindo 4 sítios arqueológicos; • Relativamente à planta de condicionantes do PDM, a AE inclui áreas de REN, Rede Natura, RAN, povoamentos florestais percorridos por incêndios, áreas de perigosidade de incêndio alta e muito alta, captações de águas para abastecimento público e suas áreas de proteção, zonas de servidão rodoviária e ferroviária, condutas das redes de abastecimento de água e de drenagem de águas residuais, redes de energia elétrica e gasodutos; Transmitem a preocupação relativa a possíveis conflitos do projeto quer com as atividades já existentes quer com as expectativas do município de executar alguns projetos já planeados e programados. Salientam ainda que o território é atravessado pela A1 e pela Linha do Norte, pelo que o projeto poderá ser um elemento físico de fracturação do território, criando desarticulação e descontinuidade difíceis de corrigir a nível urbanístico e de ordenamento do território. Disponibilizaram ainda a seguinte informação geográfica: • plantas de Condicionantes e de Ordenamento do Plano Diretor Municipal • ZIVV_Novembro_2020 - Zona Industrial de Vila Verde • KIWICOOP
					Resposta ao envio de Ata da reunião de 07/12/2021 por Teams Informa que os elementos que possuem não são suficientes para avaliação do projeto e pedem reunião presencial
					Enviam Parece de análise dos traçados da Variante de Oliveira do Bairro e alterações aos Eixos 4 e 5 feitas em resultado das reuniões com a CM - Fazem análise detalhada dos impactes sociais das alternativas - Pedem informação sobre áreas non aedificandi associadas a esta infraestrutura

ID	Entidades	Informação solicitada ou enviada	Data envio	Data Receção	Resumo da Informação Recebida
					- Pedem informação sobre as condições a que estarão sujeitas as futuras construções dos lotes criados na área de expansão da Zona industrial de Vila Verde, principalmente aquelas que se situem na faixa de servidão da LAV
22	C.M. Pombal		13/05/2021	09/12/2021	A CM enviou a seguinte informação em formato SHP: • Planta de Ordenamento do PDM - Pombal: - Classificação e qualificação do Solo - Estrutura Ecológica Municipal - Sistema Patrimonial • Planta de Condicionantes do PDM - Pombal: - Condicionantes Gerais - Reserva Agrícola Nacional (RAN) - Reserva Ecológica Nacional (REN) • Outros Dados: - Compromissos urbanísticos - Área de Futura Expansão do Parque Industrial Manuel da Mota
			04/01/2022	31/03/2022	Resposta ao envio de Ata da reunião de 07/12/2021 por Teams Considera que a importância regional da estação de Pombal é desconsiderada e alerta para a necessidade de compatibilização do projeto com os aglomerados urbanos, preexistências e compromissos urbanísticos eventualmente existentes
23	C.M. Soure		13/05/2021	26/05/2021	Envio de um conjunto de informações relativas à área em análise, concretamente informação do Plano Diretor Municipal, Loteamentos Urbanos aprovados, identificação de áreas ocupadas após 2004 e áreas em fase de programação (área de localização empresarial).
24	Comissão de Coordenação e Desenvolvimento Regional do Centro (CCDR Centro)	• Cartas da Reserva Ecológica Nacional, desagregadas por classes e em formato vetorial; • Infraestruturas industriais licenciadas ou em licenciamento; • Localização de pedreiras e respetivas características; • Outras condicionantes existentes ao desenvolvimento do projeto.	14/05/2021	07/06/2021	Envio do ofício DSOT-DGT 367/2021 no qual menciona que a pronúncia da CCDRC, na perspetiva do ordenamento do território, será efetuada aquando da apresentação do Estudo de Impacte Ambiental (EIA). Não obstante, o EIA deverá observar as disposições constantes dos instrumentos de gestão territorial aplicáveis (de acordo com os regulamentos dos PDM's dos concelhos abrangidos na Região Centro (Ovar, Estarreja, Albergaria-a-Velha, Aveiro, Ílhavo, Águeda, Oliveira do Bairro, Anadia, Mealhada, Cantanhede, Coimbra, Condeixa-a-Nova, Soure e Pombal), salvaguardar os regimes jurídicos relativos às restrições de utilidade pública: afetadas áreas de REN ("dunas costeiras", "leitos e margens dos cursos de água", "lagoas e lagos", "áreas estratégicas de infiltração e de proteção e recarga de aquíferos", "áreas de elevado risco de erosão hídrica do solo" e "zonas ameaçadas pelas cheias") e áreas de RAN; e as demais servidões administrativas em presença.

ID	Entidades	Informação solicitada ou enviada	Data envio	Data Receção	Resumo da Informação Recebida
25	Comunidade Intermunicipal da Região de Aveiro	• Localização de instalações, equipamentos ou outras infraestruturas que possam vir a ser afetadas pelo projeto; • Atividades económicas existentes e projetadas da área em estudo • Planos de Adaptação às Alterações Climáticas	19/05/2021		Sem resposta até ao momento
26	Comunidade Intermunicipal da Região de Coimbra		17/05/2021	28/06/2021	Envio da informação sobre o Município de Condeixa-a-Nova, nomeadamente: • 0604.processosurbanos.shp - localização e informação relativa aos de processos urbanísticos; • 0604.ALE.ZIndustrial.dwg - processo de alargamento da zona industrial e processo de loteamento; • 0604.Condicionantes.dwg - condicionantes do Plano Diretor Municipal (PDM) em vigor, desde 30 de setembro de 2015:
			17/05/2021	29/09/2021	Envio da informação sobre o Município da Mealhada, nomeadamente um parecer da CM Mealhada no qual refere a preferência pelo traçado nº 4.
			17/05/2021	27/10/2021	Envio da informação sobre o Município da Mealhada, nomeadamente disponibilização de informação que permite identificar a evolução do território e as principais condicionantes e serviços afetados na área em estudo, disponibilizam os seguintes conteúdos do PDM: • Plantas de Ordenamento: Qualificação e Classificação do Solo, Zonamento Acústico, Áreas Edificadas Consolidadas, Estrutura Ecológica Municipal , Zonas Inundáveis, Elementos Patrimoniais; • Plantas de Condicionantes: REN, RAN, Áreas Percorridas por Incêndio, • Captações de Águas Subterrâneas de Abastecimento Público e Respetivos Perímetros de Proteção, Concessão Mineira – Quintas de Mala, Área Cativa / Águeda – Anadia; • Extratos da informação geográfica referente aos equipamentos: Alojamentos, Culturais, Desportivos, Escolares, Saúde, Sociais, Restauração e Bebidas, Restauração e Serviços Administrativos e Financeiros; • Loteamentos; • Redes de abastecimento de águas; • Infraestruturas de distribuição de gás.
27	Direção Regional de Agricultura e Pescas do Centro (DRAP Centro)	• Aproveitamentos hidroagrícolas existentes e projetados • Projetos de emparcelamento rural • Cartografia da RAN em vigor. • Áreas condicionadas e áreas com interesse de conservação; • Outras condicionantes existentes ao desenvolvimento do projeto.	14/05/2021	02/06/2021	Enviam em formato digital a informação disponível e mais relevante, nomeadamente: • Reserva Agrícola Nacional; • Aproveitamentos Hidroagrícolas; • Explorações pecuárias; • Zonas vulneráveis (nitratos).
28	Direção Regional de Cultura do Centro (DRC Centro)	• Património Arquitetónico e Arqueológico existente na área em estudo	14/05/2021	16/06/2021	Envio do ofício com a Ref.ª S-2021/ 1588 com o seguinte parecer: • Com as bases de dados da DGPC – Endovélico-Sistema de informação e Gestão Arqueológica e Atlas do Património Classificado e em Vias de Classificação – contactou-se que a AE se sobrepõe a 174 sítios arqueológicos, conforme ficheiro shapefile que anexaram; • A shapefile com a localização dos sítios arqueológicos que, na sua maioria, carecem de confirmação e de exatidão. Ainda que as coordenadas se encontrem corretas, os sítios arqueológicos não são pontos, são polígonos. A sua identificação e delimitação em campo carece da realização de trabalhos

ID	Entidades	Informação solicitada ou enviada	Data envio	Data Receção	Resumo da Informação Recebida
					arqueológicos, enquadrados no disposto na Lei n.º 164/2014, de 4 de novembro; Consideram que a fiabilidade da informação fornecida não é suficiente para determinar (...) avaliar a viabilidade dos corredores anteriormente estudados e/ou a necessidade da sua alteração (...) devendo para o efeito ser efetuado um estudo de caracterização patrimonial, com realocação da totalidade dos sítios localizados no corredor do projeto LAV Porto-Soure.
29	Direção-Geral de Agricultura e Desenvolvimento Rural (DGADR)	- Aproveitamentos hidroagrícolas existentes e projetados - Projetos de emparcelamento rural	14/05/2021	28/06/2021	Envio do ofício com a Ref.ª DSTAR_DOER_DOC00009993_2021 com as principais condicionantes existentes na área de estudo e envio de informação em shapefile dos Limites do Aproveitamento Hidroagrícola do Baixo Mondego e do AH Vouga (Potencial), das Infraestruturas Principais; e ainda ficheiros de caracterização (Bloco do Bolão.dwg, Bloco da Margem Esquerda.dwg, Bloco de São Silvestre.dwg e Bloco de São Martinho.dwg) do AH do Mondego.
		Envio de Ata de reunião de 07/12/2021 por Teams e projeto da Ponte do Mondego	29/03/2022	12/05/2022	Envia Parecer ao projeto do Viaduto do Mondego e kmz dos blocos do Bolão e S. Martinho - Gabarit suficiente - Alertam que a drenagem da plataforma deve ser para valas e não para o terreno - Pede revisão da localização dos pilares e aumento dos vãos para minimizar afetação dos bolcos de rega e emparcelamento
30	Direção-Geral de Energia e Geologia (DGEG)	- Pedidos de prospeção e pesquisa e respetivas características; - Contratos de concessão e respetivas características; - Localização de minas e/ou pedreiras e respetivas características; - Águas minerais naturais e águas de nascente; - Outras condicionantes existentes ao desenvolvimento do projeto.	14/05/2021	17/05/2021	Comunicam, que a informação em causa (passível de ser cedida), apenas se encontra disponível através de Serviços Web. Os links para aceder à informação estão disponíveis no website da DGEG (www.dgeg.gov.pt/), na área Serviços online em Informação Geográfica. A informação SIG poderá ser visualizada e/ou descarregada usando o mesmo software utilizado para visualização/manipulação de shapefiles.
				19/05/2021	Informam que a área de estudo pode interferir com as algumas infraestruturas, nomeadamente com: - Rede Nacional de Transporte de Gás, concessionada à empresa REN Gasodutos, S.A.; - Redes de distribuição de gás natural da Lusitaniagás – Companhia de Gás do Centro, S.A., e da REN Portgás Distribuição, S.A.; Solicitam o contato das referidas empresas com vista à ponderação e harmonização de eventuais interferências com o projeto em causa (envio de endereços para contactos).
31	Direção-Geral de Estabelecimentos Escolares - Direção de Serviços da Região Centro (DSR Centro)	Estabelecimentos de ensino na área de estudo	14/05/2021	11/08/2021	Informa esta DGEE Centro que não existe qualquer plano de edificação de infraestruturas escolares novas dentro da zona de estudo por parte da Direção Geral dos Estabelecimentos Escolares. As escolas existentes nas proximidades e dentro da zona de estudo são inúmeras, pelo que desde que sejam cumpridas as distâncias legais, nada há a referir no que concerne aos Estudos Prévios dos corredores de alta velocidade entre Porto e Lisboa. Mais informam que a Rede Escolar dos estabelecimentos de educação e ensino pode ser consultada no site do IGeFE.
32	Direção-Geral do Património Cultural (DGPC)	- Património Arquitetónico e Arqueológico; - Outras condicionantes existentes ao desenvolvimento do projeto.	14/05/2021	07/06/2021	Disponibilização da informação em shapefile dos 110 imóveis classificados / em vias de classificação, respetivas servidões (zonas gerais e especiais de proteção) e áreas com restrições, localizados na área em estudo e proximidade. Enviam ainda 4 pontos referentes ao património classificado cuja georreferenciação, em área, se encontra ainda em curso. De notar ainda que a informação sobre o património classificado e em vias de classificação, áreas de

ID	Entidades	Informação solicitada ou enviada	Data envio	Data Receção	Resumo da Informação Recebida
					servidão (Zonas Gerais e Especiais de Proteção — ZGP e ZEP) e eventuais áreas com restrições, está disponível no portal geográfico da DGPC (Atlas do património classificado e em vias de classificação), aconselhando-se a consulta sempre que necessário, pois a sua atualização é constante. A consulta efetuada ao Sistema de informação Geográfica (SIG) associado ao Sistema de Informação e Gestão Arqueológica (Endovélico) permitiu verificar que existe património arqueológico georreferenciado na área em análise, corroborando a sensibilidade arqueológica. Alerta-se ainda que poderá existir mais património ainda não georreferenciado e que, dada a natureza dos vestígios arqueológicos, muitas vezes ocultos no solo e no subsolo, não é de excluir que na fase de construção possam vir a ser afetados ocorrências inéditas. Deverão ser contactados os municípios uma vez que estas entidades poderão ter informação adicional relativa ao Património Arqueológico e Património Classificado, de cariz municipal, bem como medidas de salvaguarda determinadas em sede de PDM.
33	DGT - Direção Geral do Território	- Planos com incidência na área em estudo - Informação sobre a existência de estações permanentes e vértices geodésicos e respetivas servidões/zonas de proteção		29/07/2021	Envio de shapefiles dos vértices geodésicos pertencentes à Rede Geodésica Nacional (RGN) e das marcas de nivelamento pertencentes à Rede de Nivelamento Geométrico de Alta Precisão (RNGAP). Relativamente à RGN, deverá ser respeitada a zona de proteção dos marcos, que é constituída por uma área circunjacente ao sinal, nunca inferior a 15 metros de raio e assegurado que as infraestruturas a implantar não obstruem as visibilidades das direções constantes das respetivas minutas de triangulação. Caso se verifique que no desenvolvimento de algum projeto seja indispensável a violação da referida zona de respeito de algum vértice geodésico, deverá ser solicitado à DGT um parecer sobre a análise da viabilidade da sua remoção. Da análise da localização deste Projeto, verificou-se que dentro da sua área de estudo existem vários vértices geodésicos. No que respeita à RNGAP, informa-se que dentro do limite da área de estudo deste Projeto existem também várias marcas de nivelamento, cuja integridade deverá ser preservada.
34	EDM - Empresa de Desenvolvimento Mineiro, S.A.	Recursos minerais (minerais metálicos e energéticos, e não metálicos), pedreiras licenciadas (existentes, previstas e desativadas)	14/05/2021	13/08/2021	Envio do ofício com a ref.ª 0148, onde disponibilizam a seguinte informação: - No que respeita às áreas mineiras inventariadas e enquadradas na Concessão de Recuperação Ambiental de Áreas Mineiras Degradadas, verifica-se que na área em estudo, não se identifica qualquer área mineira enquadrada na concessão (ver Anexo I). - Observa-se, a Este da área em estudo, a existência das áreas mineiras de São Pedro da Cova e Palhal, localizadas a cerca de 5,5 km e 3,5 km, respetivamente. A antiga área mineira de São Pedro da Cova (antiga mina de carvão) explorada entre 1825-1 887 e entre 1894-1 972, ocupa cerca de 30 ha de território (União das Freguesias de Fânzeres e São Pedro da Cova, concelho de Gondomar, distrito do Porto. Esta área mineira insere-se em terrenos particulares e caracteriza-se por apresentar dois grandes corpos de escombrelas, com volumetrias elevadas e um significativo numero de instalações mineiras, que se encontram em ruínas. A antiga área mineira de Palhal (mina de chumbo) localiza-se na freguesia de Ribeira de Fráguas, concelho de Albergaria-a-Velha, distrito de Aveiro, em propriedade privada, murada, com uma ocupação de cerca de 6 ha, cuja exploração foi realizada em lavra subterrânea e apresenta escombrelas e instalações mineiras que se encontram em ruínas. - Enviam no Anexo II informação geográfica e cartográfica, sobre as antigas áreas mineiras, no sistema

ID	Entidades	Informação solicitada ou enviada	Data envio	Data Receção	Resumo da Informação Recebida
					de georreferenciação ETRS 1989 PT TM06. A extensão das intervenções a realizar, em particular aquelas que se desenvolverão para além dos corredores em estudo, deverão as mesmas ser reavaliadas no caso de se aproximarem das antigas áreas mineiras de São Pedro da Cova e Palhal, ou de outras antigas áreas mineiras. Por este motivo importa referir que as antigas áreas mineiras constituem um fator de risco potencial para a saúde humana ou para a preservação do ambiente, pelo que a sua recuperação ambiental consubstancia um serviço público, a exercer em regime de exclusivo pelo concessionário, visando a preservação e valorização ambiental, cultural e económica, garantindo a defesa do interesse público. Qualquer forma específica de utilização e aproveitamento que se pretenda realizar nas áreas classificadas como Antigas Áreas Mineiras, carece de Parecer Favorável Prévio a emitir pela EDM, pelo que se encontram disponíveis para colaborar com a IP no que se considere necessário.
35	EDP Distribuição - Energia, S.A. (E-REDES – Distribuição de Eletricidade, S.A.)	- Traçados das linhas elétricas e localização de outras infraestruturas, existentes ou previstas, sob a vossa tutela. - Barragens existentes ou previstas - Outras condicionantes existentes ao desenvolvimento do projeto.	14/05/2021		Sem resposta até ao momento
36	EGF - Empresa Geral do Fomento, S.A.	projetos na área em estudo	14/05/2021		Sem resposta até ao momento
37	ERSUC (Resíduos)	Condicionantes e serviços afetados existentes na área de estudo	15/07/2021	28/06/2021	Informam que têm as seguintes infraestruturas localizadas no corredor em estudo: - Aterro Sanitário de Taveiro (ficheiro "Aterro Taveiro.kmz") – nesta infraestrutura encontram-se 2 células de resíduos sólidos urbanos e 1 lixeira seladas. Nestas células é efetuada a extração de biogás e sua conversão em energia elétrica no local. Também se encontra em funcionamento uma ETAR de águas residuais. Estão também presentes edifícios de processo e administrativo, bem como outros equipamentos associados. - CITVRSU Coimbra (ficheiro "CITVRSU Coimbra.kmz") – nesta infraestrutura, sede da ERSUC, para além dos serviços administrativos e sociais, encontram-se a funcionar a estação de triagem de resíduos recicláveis, a unidade de tratamento mecânico e biológico de RSU de Coimbra, o centro eletroprodutor a partir de biogás, 2 células de resíduos e 1 ETAR. Para além do edifício administrativo, existem edifícios de balneários, armazéns e oficinas, parques de produção de energia fotovoltaica e ecocentro. - CITVRSU Aveiro (ficheiro "CITVRSU Aveiro.kmz") – nesta infraestrutura, encontram-se a funcionar a estação de triagem de resíduos recicláveis, a unidade de tratamento mecânico e biológico de RSU de Coimbra, o centro eletroprodutor a partir de biogás, 2 células de resíduos e 1 ETAR. Para além do edifício administrativo, existem edifícios de balneários, armazéns e oficinas, parques de produção de energia fotovoltaica e ecocentro. - Aterro Sanitário da Taboeira (ficheiro "Aterro Taboeira.kmz") – nesta infraestrutura encontram-se 3 células de resíduos sólidos urbanos e 1 lixeira seladas. Nestas células é efetuada a extração de biogás e sua conversão em energia elétrica no local. Também se encontra em funcionamento uma ETAR de

ID	Entidades	Informação solicitada ou enviada	Data envio	Data Receção	Resumo da Informação Recebida
					águas residuais. Estão também presentes edifícios de processo e administrativo, bem como outros equipamentos associados. No edifício administrativo, nas naves de processo e armazéns e oficinas funcionam diversos serviços da Câmara Municipal de Aveiro. Estação de transferência de Estarreja (ficheiro "ET Estarreja.kmz") – nesta infraestrutura funciona o processo de receção de RSU e compactação para transporte dos RSU em contentores maiores.
38	FastFiber - Infraestruturas de Comunicações, S.A	• Informação e recomendações relevantes para a área de projeto	21/05/2021	01/06/2021	A FastFiber envia dados referentes ao traçado de rede de fibra ótica na área de estudo (shapefile). Agradecem informação atempada sobre os planos para área de estudo, de modo a evitar qualquer impacto indesejável na rede atual da FastFiber e/ou para incorporação no procedimento de planeamento de rede. Enviam contacto para qualquer esclarecimento.
39	GALP Energia, SGPS, S.A.	• Informação e recomendações relevantes para a área de projeto	14/05/2021	27/05/2021	Remetido um ficheiro zip contendo shapefile com as infraestruturas das redes de gás existentes na área em estudo. Enviam também a ficha de Metadados correspondente. Informam que a informação em apreço, é obtida a partir do Sistema de Informação Geográfico da Distribuição Gás e tem como sistema geodésico de referência o sistema de coordenadas Hayford-Gauss Datum 73. Envio de contato para futuros esclarecimentos ou contatos. Qualquer intervenção em pontos em que se assinalem infraestruturas deverá ser antecedida pela realização de sondagens visando a salvaguarda da integridade dessas infraestruturas, sendo da nossa responsabilidade os encargos resultantes de qualquer eventual dano causado nas mesmas. Chamam a atenção para o facto de eventualmente poder existir algum troço de rede construído não representado, tendo a informação agora enviada uma validade de 15 dias. Caso se verifique a necessidade de proceder ao desvio de qualquer infraestrutura deverá ser solicitada com a maior brevidade possível, a fim de poder ser analisado e estabelecida a metodologia a seguir. Para efeitos de pedidos de cadastro solicitam que considerem o seguinte contacto: cadastro.distribuicao.GN@ggnd.pt
40	Guarda Nacional Republicana (GNR)	• Localização de instalações, equipamentos ou outras infraestruturas que possam vir a ser afetadas pelo projeto; • Localização de estabelecimentos e infraestruturas com produtos explosivos e substâncias perigosas (particularmente combustíveis líquidos ou gasosos) e respetivas zonas de segurança; • Identificação de áreas de servidão associadas (incluindo a referência aos diplomas legais que as	14/05/2021	21/10/2021	Envio do parecer com a seguinte informação: • Não existem quaisquer infraestruturas de comunicações e servidões radioelétricas afetas à GNR; • Não existem instalações da GNR dentro da área de estudo; • Relativamente aos Postos de Vigia (PV), integrados na Rede Nacional de Postos de Vigia e importantes dentro do Sistema de Defesa da Floresta Contra Incêndios, é necessário a garantia de existência de boa visibilidade a partir destes, sem qualquer obstáculo nas imediações que, de alguma forma possa prejudicar a observação do espaço que constitui a "bacia de visibilidade". Constatou-se que na zona de estudo/próximo da mesma, existem os seguintes: PV Moinho do Pisco, Anadia: 40°29'26.57"N 8°19'36.85"W; PV Aresta, Sever do Vouga: 40°46'36.87"N 8°21'30.15"W; PV Tareja, Águeda: 40°36'31.94"N 8°18'53.77"W; PV S. Lourenço, Águeda: 40°33'55.69"N 8°20'10.32"W; PV Sr.ª Socorro, Albergaria: 40°42'59.44"N 8°28'18.58"W; PV Doninhas, Sever do Vouga: 40°40'02.99"N 8°21'09.70"W; PV Malhada, Arouca: 40°53'6.84"N 8°15'17.19"W; PV Corregos, Arouca: 40°57'53.12"N 8°07'1.410"W; PV S. Domingos, Castelo Paiva: 41°01'31.52"N 8°20'45.35"W; PV Pindelo, Oliveira

ID	Entidades	Informação solicitada ou enviada	Data envio	Data Receção	Resumo da Informação Recebida
		estabelecem); • Outras condicionantes existentes ao desenvolvimento do projeto.			Azeméis: 40°53'12.91"N 8°26'02.10"W; PV Castanheira, vale Cambra: 40°50'37.26"N 8°16'39.24"W; PV S. Jacinto, Aveiro: 40°41'26.44"N 8°43'27.43"W. - No que diz respeito às Câmaras de Vigilância, no âmbito da Videovigilância para a Proteção Florestal e Detecção de Incêndios Florestais, é necessário considerar: CV Arouca: 40°93'31.95"N 8°22'51.24"W; CV Vale Cambra: 40°86'47.15"N 8°42'46.18"W; CV Santa Maria da Feira: 41°00'18.46"N 8°39'00.88"W; CV Coimbra: 40°20'50.24"N 8°30'44.98"W; - No âmbito do Sistema de Defesa da Floresta Contra Incêndios alertam para a necessidade de manutenção dos diversos caminhos rurais, sendo igualmente importante a preservação e acesso a pontos de água, definidos como tal, nomeadamente os constantes na "Rede de pontos de água, enquanto conjunto de estruturas de armazenamento de água, de planos de água acessíveis e de pontos de tomada de água, com funções de apoio ao reabastecimento dos equipamentos de luta contra incêndios"; - Mais informam sobre a existência de 7 Centros de Meios Aéreos (CMA's) utilizadas pela Unidade de Emergência de Proteção e Socorro (UEPS): CMA de Baltar, 41°11'24"N e 8°23'08"W; CMA de Águeda, 40°32'50.22"N e 8°24'19.75"W; CMA de Vale de Cambra, 40°52'0.34"N e 8°23'01.36"W; CMA de Cernache, 40°09'24"N e 8°28'03.5"W; CMA da Lousã, 40°08'38"N e 8°14'29"W; CMA de Pombal, 39°53'08"N e 8°39'00"W; CMA de Figueiró dos Vinhos, 39°54'46.5"N e 8°16'29.2"W. - O troço ficará localizado em algumas freguesias consideradas prioritárias de acordo com o Despacho 3403/2021, de 30 de março; - No distrito de Leiria, Aveiro e Coimbra existem várias zonas da Reserva Ecológica Nacional e Zonas de Caça Associativas e Municipais (ZCM Santa Maria da Feira, ZCA Coimbra Sul, ZCA Vila Nova da Barca, ZCM Soure, ZCM granja do Ulmeiro, ZCA Almagreira, ZCA Lourical, ZCA Mata Mourisca, ZCA Pelariga, ZCA Pombal, ZCA Redinha); - Sobre informação relativa ao SIRESP sugerem contacto com o MAI; - A GNR, através da DSEPNA, de acordo com as suas atribuições, não vislumbra, de momento, qualquer inconveniente à elaboração do projeto em análise, desde que sejam tidos em conta as condicionantes e alertas anteriormente enunciados.
41	IAPMEI - Agência para a Competitividade e Inovação, I.P.	- Identificação de atividades económicas relevantes na área de estudo; - Outras condicionantes existentes ao desenvolvimento do projeto.	17/05/2021	25/05/2021	Envia anexo com listagem dos estabelecimentos e indústrias localizados na área de intervenção do projeto.
42	Instituto da Conservação da Natureza e das Florestas, I.P. (ICNF)	- Florestas: Áreas sujeitas a regime florestal, perímetros florestais. - Ecologia: Informação sobre espécies de flora e fauna importantes do ponto de vista de conservação da natureza e outras condicionantes ao projeto. - Atlas das aves nidificantes, outros	14/05/2021	30/07/2021	Remete o ofício com a ref.ª S-029992/2021, em que inform que no contexto das atribuições que estão acometidas ao ICNF, são sublinhadas as seguintes questões: Na área de intervenção do projeto, encontram-se em vigor: Plano de Ordenamento da Reserva Natural do Paul de Arzila, Programa Regional de Ordenamento Florestal de Entre Douro e Minho, Programa Regional de Ordenamento Florestal do Centro Litoral, Plano Setorial da Rede Natura 2000 (habitats: Florestas aluviais de Alnus glutinosa e Fraxinus excelsior (Alno- Padion, Alnion incanae, Salicion albae) (código 91E0*)1, Estuários (1130); Matos halófilos mediterrânicos e termoatlânticos (Sarcocornetea fruticosi) (código 1420); Prados salgados atlânticos (Galuco-Puccinellietalia maritima) (código 1330);

ID	Entidades	Informação solicitada ou enviada	Data envio	Data Receção	Resumo da Informação Recebida
		registos e estudos (censos, monitorização, áreas de lek, zonas de veraneio e inverno, áreas de dormitório e alimentação) de avifauna, quirópteros (abrigos), área provável de lobo, flora e demais informação relevante para a área de estudo; - Dados/resultados e relatórios publicados e não publicados de monitorização em curso ou realizada na área de estudo e área circundante; - Áreas classificadas, de proteção e de interesse para a conservação; - Inventário florestal nacional na sua mais recente versão; - Áreas de regime florestal (total e parcial); - Áreas de produção, exploração e gestão florestal (pública e privada); - Zonas de caça; - Áreas ardidas; - Outras condicionantes existentes ao desenvolvimento do projeto.			Lagos eutróficos naturais com vegetação da Magnopotamion ou da Hydrocharition (3150)) - Verifica-se um conjunto de condicionantes territoriais, na maioria constituindo servidões administrativas e restrições de utilidade pública, cujos regimes próprios devem ser atendidos no desenvolvimento das propostas, a saber: Sistema Nacional de Áreas Classificadas (Reserva Natural do Paul de Arzila, Zona de Proteção Especial do Paul de Arzila, Zona de Proteção Especial da Ria de Aveiro, Zona Especial de Conservação do Paul de Arzila, Zona Especial de Conservação da Ria de Aveiro, Sítios RAMSAR – Paul de Arzila e Pateira de Fermentelos e vale dos rios Águeda e Cértima, Reserva Biogenética do Paul de Arzila), Recursos Florestais (Áreas submetidas a regime florestal – Mata Nacional do Choupal, Diversas ocorrências de arvoredo de interesse público, Áreas percorridas por incêndios florestais, Manchas de perigosidade muito alta e/ou alta de incêndio florestal, Proteção do sobreiro e da azinheira, Proteção do azevinho espontâneo); - Necessidade de cumprimento das medidas extraordinárias de proteção fitossanitárias indispensáveis ao controlo do nemátodo da madeira do pinheiro - A informação geográfica ICNF encontra-se em https://geocatalogo.icnf.pt/catalogo.html estando também disponível no portal www.icnf.pt
43	Instituto da Mobilidade e dos Transportes, I.P. (IMT)	- Localização de todos os Eixos rodoviários que se encontrem em projeto ou em fase de construção; - Localização de todos os Eixos ferroviários que se encontrem em projeto ou em fase de construção; - Rede rodoviária e respetivas áreas de servidão; - Rede ferroviária e respetivas áreas de servidão; - Outras condicionantes existentes ao desenvolvimento do projeto.	14/05/2021	21/06/2021	Remete-se o ofício n.º 070200170369552, em que se informa que: - Área em estudo envolve os troços da Rede Rodoviária Nacional (e desclassificadas sob jurisdição da IP, S.A., identificadas na lista como EM) - consta de quadro anexo - O IMT solicitou a colaboração das Concessões Beira Litoral e Alta, Brisa, Costa de Prata, Douro Litoral e Grande Porto envolvidas na área de estudo, sendo a pronúncia daquelas entidades remetida diretamente à IP, S.A.; - Quanto à Concessão IP, S.A., envolvida na área de estudo, a solicitação terá de ser dirigida à área de Planeamento da IP, S.A.;
				12/07/2021	Comunicação para remeter a pronúncia da Brisa – Concessão Rodoviária ao IMT, a qual constatou que os estudos a desenvolver pela IP poderão vir a interferir, eventualmente, com as seguintes autoestradas integradas na Concessão BCR: - A1 - Autoestrada do Norte – Sublanços entre Pombal e Santo Ovídio; - A3 - Autoestrada Porto/ Valença – Sublanços entre a VCI e Águas Santas; - A4 - Autoestrada Porto/ Amarante – Nó de Águas Santas;

ID	Entidades	Informação solicitada ou enviada	Data envio	Data Receção	Resumo da Informação Recebida
					• A14 - Autoestrada Figueira da Foz/ Coimbra Norte – Sublanços entre Ançã e a Zombaria Anexam ainda os traçados em planta destes troços das autoestradas BCR, referenciados ao Datum Lisboa
				13/10/2021	Comunicação para remeter a pronúncia da concessionária Ascendi, ao IMT, a qual refere que as seguintes interferências com os limites de zona non aedificandi da Ascendi: • Grande Porto • Toda a VRI dentro do corredor • Quase toda a A4 dentro do corredor • Parte da A41 dentro do corredor • Costa de Prata • Toda a A44 dentro do corredor • Quase toda a A29 dentro do corredor • Parte da A25 e A17 dentro do corredor Chamam ainda a atenção que no traçado alvo de estudo, há muitos pontos de monitorização anual para o recetor ao nível do ruído, nos quais já obtemos, frequentemente, valores elevados. Assim, qualquer infraestrutura adicional, irá potenciar um incremento do nível do ambiente sonoro. Relativamente à Fauna, dada a proximidade do troço, alertam para eventuais efeitos de exclusão na fase de construção, que podem influenciar o comportamento das espécies silvestres. Este efeito de exclusão tem o potencial para incrementar a mortalidade por atropelamento, nomeadamente, na Concessão Costa de Prata. Deverá verificar-se se haverá alteração de passagens (hidráulicas ou rodoviárias/pedonais — superiores e inferiores), as mesmas podem potenciar a fragmentação do habitat. Assim, deverá verificar-se a disposição ou eventuais alterações das mesmas; numa abordagem global e concertada, poderão até ser criados corredores ecológicos com as passagens existentes na Concessão Costa de Prata."
44	Instituto da Vinha e do Vinho, I.P. (IVV, I.P.)	• Delimitação das parcelas de vinha e de explorações vitivinícolas interferidas pela AE.	14/05/2021		Sem resposta até ao momento
45	Instituto Nacional de Estatística, I.P. (INE)	• Informação e recomendações relevantes para a área de projeto	14/05/2021	01/06/2021	Dada a impossibilidade de definir a área de estudo pelo traçado da divisão administrativa ou pelo traçado das subsecções estatísticas da BGRI2011, para efeitos da sua caracterização, o INE procedeu à identificação dos edifícios "censitários" aí existentes, verificando que a área de estudo (envio de imagem): • integra ou interseta 116 freguesias CAOP; • contém 149379 edifícios dos Censos 2011 e 1464 edifícios criados após 2011 Na possibilidade da IP pretender dispor de outras variáveis para além do n.º de edifícios para a área de estudo, enviam em anexo o questionário de edifício dos Censos 2011 (Censos 2011 - Q_Edifício.pdf), para eventual seleção de variáveis. Poderá ser pertinente equacionar também, a possibilidade de dispor de informação associada às empresas/estabelecimentos do Ficheiro de Unidades Estatísticas, existentes nas freguesias da área de estudo.

ID	Entidades	Informação solicitada ou enviada	Data envio	Data Receção	Resumo da Informação Recebida
46	Instituto Português do Mar e da Atmosfera, I.P. (IPMA)	Localização de instalações, equipamentos ou outras infraestruturas que possam vir a ser afetadas pelo projeto;	14/05/2021		Sem resposta até ao momento
47	IP - Dir. Dep. Estudos e Projetos Rodoviários • EA-ER - Estudos e Projetos Rodoviários	- Condicionante rodo e ferroviárias - Projetos existentes e previstos	14/05/2021	01/06/2021	São identificados os seguintes troços que interferem com a área ou estão muito próximos: - IC35 – Sever do Vouga / A25 (IP5) – concurso em preparação; - Eixo Rodoviário Aveiro / Águeda – concurso a cargo das Autarquias; - EN347 – Variante Sul de Montemor – concurso em preparação. Existem ainda alguns traçados de estudos prévios antigos com corredores reservados que também podem ter interferência com a área: - A32/IC2 – Oliveira de Azeméis / São Lourenço - EN223/326 – Feira / Mansores – Troço Feira /A32 - IC2 – Coimbra / Oliveira de Azeméis - IC3 – Tomar / Coimbra – Troço Nó de Ceira da A13 / Coimbra Identificou ainda algumas intervenções de conservação cujas intervenções não alteram a geometria das estradas existentes e a existirem retificações serão pontuais. Podemos consultar no SIG os corredores de todos eles, à exceção da EN347 – Variante Sul de Montemor cujo projeto está a ser preparado pelo Eng.º Faísca.
				24/06/2021	É referido que os projetos entre Alfarelos e Pampilhosa na Linha do Norte, estão associados à remodelação/ ampliação da Estação de Alfarelos, e à construção de 7 passagens pedonais e 3 passagens rodoviárias (em anexo), obras que permitirão o encerramento de várias passagens de nível e atravessamentos, em apeadeiros e em plena via, na Linha do Norte. Destas obras realça, pela sua possível interferência com a LAV, a Passagem Superior Rodoviária (PSR) ao km 218,541 na zona do Loreto, um pouco a norte da Estação de Coimbra. Anexa-se planta de localização da obra, estando acessível na pasta de arquivo do DMS 2987299/008 os Editáveis e Não Editáveis do projeto. Nota: De acordo com o faseamento das obras acordado com a C.M. Coimbra, junto à saída para norte da Estação de Coimbra, só após a construção da PSR ao km 218,541 é que será construída a Passagem Superior Pedonal ao km 217,546, cuja caixa de um dos elevadores será construída no arruamento da PN. Estas duas obras permitirão encerrar a PN 217,546 e a PN 218,541.
				23/06/2021	Na área assinalada do estudo decorre desde março 2021 um pacote de projetos para supressão de 2 PN rodoviárias e 4 PN pedonais, na Linha do Norte, a saber: - PK 210,308 (Peões) - Criação de rampa pedonal de acesso a PSR existente; - PK 211,480 (Peões) - PIP; - PK 219,942 (Rodoviária) - PSR ao PK 219,436; - PK 220,436 (Rodoviária) - PSR ao PK 220,253 inserida em variante à Adémia com cerca de 1,3 km; - PK 223,110 (Peões) - PSP; - Na proximidade, ao PK 223,990 (Peões) – PSP.

ID	Entidades	Informação solicitada ou enviada	Data envio	Data Receção	Resumo da Informação Recebida
					Prevê-se para meados de julho a receção dos respetivos estudos prévios. Relembra o já transmitido verbalmente, de que decorre outro pacote de projetos na área assinalada, com gestão do Eng.º Luís Aguiar.
				25/06/2021	Os projetos já foram inseridos no corredor da LAV
48	IP - Redes	• Informação e recomendações relevantes para a área de projeto	14/05/2021	19/05/2021	Envia shapefile com a informação da rede rodoviária inserido no corredor em estudo.
				17/06/2021	Envia shapefile com a informação dos projetos rodoviários existentes no corredor em estudo.
49	IP-Telecom	• Informação e recomendações relevantes para a área de projeto	05/07/2021	30/08/2021	São enviados os cadastros dos cabos e caminhos de cabos existentes em Domínio Público Ferroviário na área em estudo e os cadastros do Canal Técnico Rodoviário (CTR) existente nas estradas da Rede Rodoviária Nacional sob jurisdição da IP. No que respeita ao tratamento dos serviços afetados de telecomunicações, nomeadamente dos cabos de fibra ótica e caminhos de cabos de telecomunicações existentes em DPF e Canal Técnico Rodoviário existente na RRN, deverão ser considerados na fase do Projeto de Execução os documentos que enviam: - Domínio Ferroviário: • Considerações gerais para tratamento dos serviços afetados. • Especificações técnicas para instalação de cabos de FO, ensaios e cadastro (Anexos). - Domínio Rodoviário: • Manual de Construção do Canal Técnico Rodoviário.
50	Laboratório Nacional de Energia e Geologia, I.P. (LNEG)	• Recursos minerais (minerais metálicos e energéticos, e não metálicos), pedreiras licenciadas (existentes, previstas e desativadas)	14/05/2021	01/07/2021	Envio do ofício LNEG n.º 00854, de 30 de junho de 2021 (informação relevante a ter em conta). Anexam ainda os Ficheiro "PontosAguaSubterranea.rar" e "Shapefiles_Linha.zip". O LNEG emite a informação relativa a Geologia, Hidrogeologia e Recursos Minerais.
51	Lusitaniagás – Companhia de Gás do Centro, S.A.	• Infraestruturas no território	21/05/2021	25/05/2021	Informa que o pedido de informação foi encaminhado para cadastro.distribuicao.GN@ggnd.pt, para a devida análise. Mantêm-se disponíveis para qualquer esclarecimento adicional.
52	Ministério da Defesa Nacional - Direção-Geral de Recursos da Defesa Nacional (DGRDN)	• Localização de instalações, equipamentos ou outras infraestruturas que possam vir a ser afetadas pelo projeto; • Localização de estabelecimentos e infraestruturas com produtos explosivos e substâncias perigosas (particularmente combustíveis líquidos ou gasosos) e respetivas zonas de segurança; • Identificação de áreas de servidão associadas (incluindo a referência	14/05/2021	28/06/2021	Envio de ofício n.º 4661 em que informam que a área de estudo abrange áreas de servidão militar, instalações militares e infraestruturas de telecomunicações: 1. Servidões Militares: a) Aeródromo de Manobras n.º 1 (AM1); b) Oleoduto Militar POL NATO Leixões-Ovar; c) PM 50/Porto – Instalações de Telecomunicações Militares no Bom Pastor; d) PM 49/Porto – Edifício do Largo Soares dos Reis, 23, 25 e Rua do Heroísmo, 327 e 329; e) PM 07/Vila Nova de Gaia – Quartel da Serra do Pilar e Campo de Manobras; f) PM 13/Vila Nova de Gaia- Aqueduto da Serra do Pilar; 2. Instalações Militares: a) PM 11/Vila Nova de Gaia - Carreira de Tiro da Serra do Pilar; b) PM 08/Espinho - Blocos Habitacionais nºs 1 e 2, na freguesia de Anta;

ID	Entidades	Informação solicitada ou enviada	Data envio	Data Receção	Resumo da Informação Recebida
		aos diplomas legais que as estabelecem); • Outras condicionantes existentes ao desenvolvimento do projeto.			c) PM 04/Coimbra- Estrada Militar de Santa Clara; d) PM 07/Coimbra - Convento de Santa Clara e divisão de águas do Vale do Inferno; 3. Existem ainda infraestruturas de telecomunicações que podem vir a ser afetadas: A informação geográfica das servidões militares do Aeródromo de Manobra nº 1 e do Oleoduto Militar POL NATO que enviam em shapefile, acessível através do link: http://webdrive.emfa.pt/ssf/s/readFile/share/1396/1091642210183722445/publicLink/SHP_Servidoes_IP_109981_FA.7z Informam ainda que o Oleoduto Leixões-Ovar, com ligação ao AM1, de acordo com o despacho de servidão referido, tem uma zona de proteção definida por uma largura de 6 m (centrada ao eixo do pipeline) e profundidade de 1.5 m.
53	Ministério da Defesa Nacional - Força Aérea Portuguesa (EFMA)		14/05/2021	28/06/2021	Envio de ofício n.º 7128 em que informam que a área de estudo definida abrange áreas de servidão militar, afetas à Força Aérea, designadamente: • Servidão militar do Aeródromo de Manobra n.º 1 (AMI); • Servidão militar do Oleoduto Militar POL NATO Leixões-Ovar. Enviam igualmente informação geográfica das referidas áreas de servidão militar, em formato shapefile, acessível através do link seguinte: http://webdrive.emfa.pt/ssf/s/readFile/share/1396/1091642210183722445/publicLink/SHP_Servidoes_IP_109981_FA.7z Informam ainda que o Oleoduto Leixões-Ovar, com ligação ao AM1, de acordo com o despacho de servidão, tem uma zona de proteção definida por uma largura de 6 m (centrada ao eixo do pipeline) e profundidade de 1,5 m.
54	NOS Comunicações, S.A.	• Localização de instalações, infraestruturas e equipamentos de telecomunicações (existentes e/ou previstos) que possam condicionar o desenvolvimento do projeto; • Outras condicionantes existentes ao desenvolvimento do projeto.	22/06/2021		Sem resposta até ao momento
55	NOWO Communications, S.A. ONITelecom S.A. (ONI)	• Localização de instalações, infraestruturas e equipamentos de telecomunicações (existentes e/ou previstos) que possam condicionar o desenvolvimento do projeto; • Outras condicionantes existentes ao desenvolvimento do projeto.	22/06/2021	29/06/2021	Enviam ficheiro em dwg com a localização das infraestruturas da ONI (condutas/cvp), adicionando ainda a localização dos cabos de fibra ótica, que na sua maioria estão instalados em infraestruturas de terceiros. Pedem para serem informados caso exista intervenção nas mesmas.

ID	Entidades	Informação solicitada ou enviada	Data envio	Data Receção	Resumo da Informação Recebida
56	Polícia de Segurança Pública - Operações e Segurança (PSP)	Localização, características, tipos de explosivos e áreas de segurança de oficinas de Pirotecnia existentes ou previstas.	17/05/2021	21/05/2021	Informam sobre a existência de uma empresa com estabelecimento de armazenagem de produtos explosivos perto da área em apreço. Trata-se de José António Godinho Resende, coordenadas geográficas "GoogleEarth": 40°55'33.59"N; 8°37'40.46"W (localização em kmz em anexo). a. Encontra-se atualmente em processo de renovação/conversão do seu título de licenciamento, passando de Depósito a Paiol Permanente, para armazenagem de artigos de pirotecnia, com a lotação de 200 kg de matéria ativa para artigos da divisão de risco 1.3 ou 1.4, localizado no lugar da Carvalheira, freguesia de Maceda, concelho de Ovar, distrito de Aveiro. O Paiol Permanente dista cerca de 61 metros da área em estudo, sendo a zona de segurança do estabelecimento de 30 metros e a distância mínima a vias de comunicação de 20 metros (tratando-se de uma ferrovia de alta velocidade, mesmo aplicando as distâncias a edifícios habitados, à semelhança do efetuado para as autoestradas, a distância mínima a considerar seria de 30 metros), pelo exposto não temos condicionantes a apontar. De referir ainda que os licenciamentos em causa derivam da aplicação do Regulamento sobre o Licenciamento dos Estabelecimentos de Fabrico e de Armazenagem de Produtos Explosivos (RLEFAPE), aprovado pelo Decreto-Lei n.º 376/84, de 30 de novembro, conjugado com as disposições de segurança vertidas no Regulamento de Segurança dos Estabelecimentos de Fabrico e de Armazenagem de Produtos Explosivos (RSEFAPE), aprovado pelo Decreto-Lei n.º 139/2002, de 17 de maio, onde se destaca o n.º 4 do artigo 12.º do (RSEFAPE), nomeadamente, na zona de segurança não podem existir ou construir-se quaisquer edificações, vias de comunicação ou instalações de transporte de energia ou comunicações, além das indispensáveis ao serviço do estabelecimento.
57	REN - Redes Energéticas Nacionais, SGPS, S.A.	Traçados das linhas elétricas, gasodutos, subestações e localização de outras infraestruturas, existentes ou previstas, sob a vossa tutela.	17/05/2021	30/06/2021	Informam que quaisquer projetos que possam afetar, direta ou indiretamente, as infraestruturas da RNT e/ou da RNTGN, carecem de uma análise prévia por parte da REN, de modo a poderem ser estudadas e implementadas as medidas de compatibilização e/ou de proteção consideradas necessárias ao cumprimento dos requisitos técnicos e legais. Para o efeito, os promotores de projetos que preconizam quaisquer situações de interferência com as infraestruturas da RNT e/ou da RNTGN, devem obrigatoriamente submeter à REN, para os endereços físico e/ou eletrónico indicados em assinatura e com a devida antecedência, os seguintes elementos mínimos para nossa apreciação e emissão de parecer: a) Memória descritiva e justificativa com a identificação do projeto e da necessidade de interferir com as infraestruturas da RNT e/ou da RNTGN; b) Planta de localização da interferência em formato vetorial (dwg, kmz e/ou shapefile) e georreferenciado (no sistema ETRS89/TM06); c) Planta / perfil a escala adequada à pormenorização e análise da interferência. Anexo ficheiro em formato vetorial (ACAD) e georreferenciado (ETRS89-TM06) com o cadastro das infraestruturas da RNT e da RNTGN na área pretendida. Caso a análise dos elementos mínimos referidos anteriormente venha a concluir pela necessidade de estudos adicionais, os mesmos serão solicitados em fase posterior.
58	REN - Gasodutos, S.A.	Traçados de gasodutos	21/05/2021		
59	Secretaria Geral do Ministério da Administração Interna	Servidões de instalações militares	17/05/2021		Sem resposta até ao momento

ID	Entidades	Informação solicitada ou enviada	Data envio	Data Receção	Resumo da Informação Recebida
60	SIRESP - Gestão de Redes Digitais de Segurança e Emergência, S.A.	Infraestruturas das redes de emergência	17/05/2021	19/05/2021	Verifica-se condicionantes à passagem do traçado nas seguintes Estações Base [WGS84 X(lat), Y(long)]: - Pedra Rubras_SEF_PT (41.2350; -8.6710) - Bom Pastor_PSP_PT (41.1692; -8.6139) - Bonfim_PT_PT (41.1511; -8.5958) - Gaia_EME_PT (41.1380; -8.6049) - Monte Virgem_PT_PT (41.1126; -8.5975) - Aveiro (40.6375; -8.6161) O traçado deverá ser alterado em conformidade ou, não sendo possível, teremos de estudar soluções alternativas.
61	Turismo de Portugal, I.P.	Recursos Turísticos na região, bem como de empreendimentos existentes e previstos, se possível georreferenciados	17/05/2021	18/05/2021	Informa-se que se encontra disponível no website do Turismo de Portugal a aplicação SIGTUR, que consiste num sistema de informação geográfica da oferta turística na web. A aplicação encontra-se disponível em https://sigtur.turismodeportugal.pt, Sublinha-se que o SIGTUR disponibiliza dados abertos, em formato shapefile, assim como Serviços WEB (WMS e WFS), sobre os temas de negócio do turismo. Estão ainda disponíveis: - Alojamento em Empreendimentos Turísticos perspetivado, por área territorial (atenção à explicação quanto à forma de cálculo); - Indicadores da oferta turística, obtidos a partir dos dados do RNT (Registo Nacional do Turismo), disponível no website do Turismo de Portugal, a saber: RNET (Registo Nacional dos Empreendimentos Turísticos); RNAL (Registo Nacional do Alojamento Local); RNAAT Registo Nacional dos Agentes de Animação Turística); RNAVT (Registo Nacional das Agências de Viagens e Turismo), bem como a respetiva representação em cartogramas.
62	Vodafone Portugal - Comunicações Pessoais, S.A.	- Localização de instalações, infraestruturas e equipamentos de telecomunicações (existentes e/ou previstos) que possam condicionar o desenvolvimento do projeto; - Outras condicionantes existentes ao desenvolvimento do projeto.	22/06/2021	25/06/2021	Informa que, na área em estudo, a Vodafone tem cabos / equipamentos, em infraestruturas próprias e de outro(s) operador(es). Informa que o cadastro das infraestruturas se encontra disponível para consulta no SIIA (Sistema de Informação de Infraestruturas Aptas), conforme republicado no Decreto-Lei n.º 92/2017 de 31 de julho, e que esse assegura a disponibilização de informação, relativa às infraestruturas aptas ao alojamento de redes de comunicações eletrónicas, e que de acordo com os nossos processos atuais em vigor, regulamento de proteção de dados, não fornecemos o nosso cadastro a entidades externas. Estão disponíveis, para agendamento de uma reunião no local para identificação de possíveis impactos na rede Vodafone.