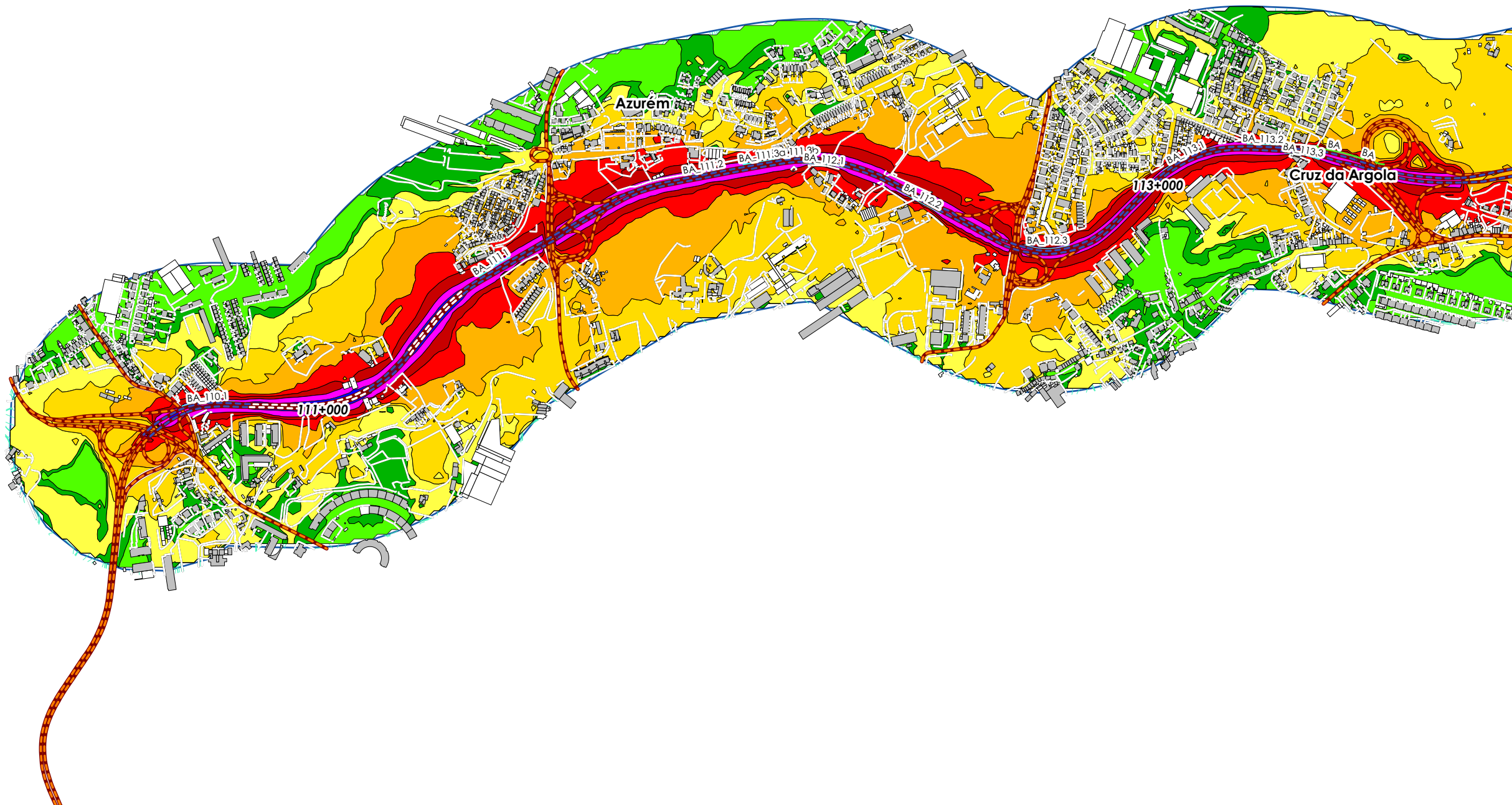

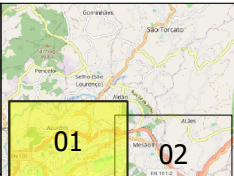

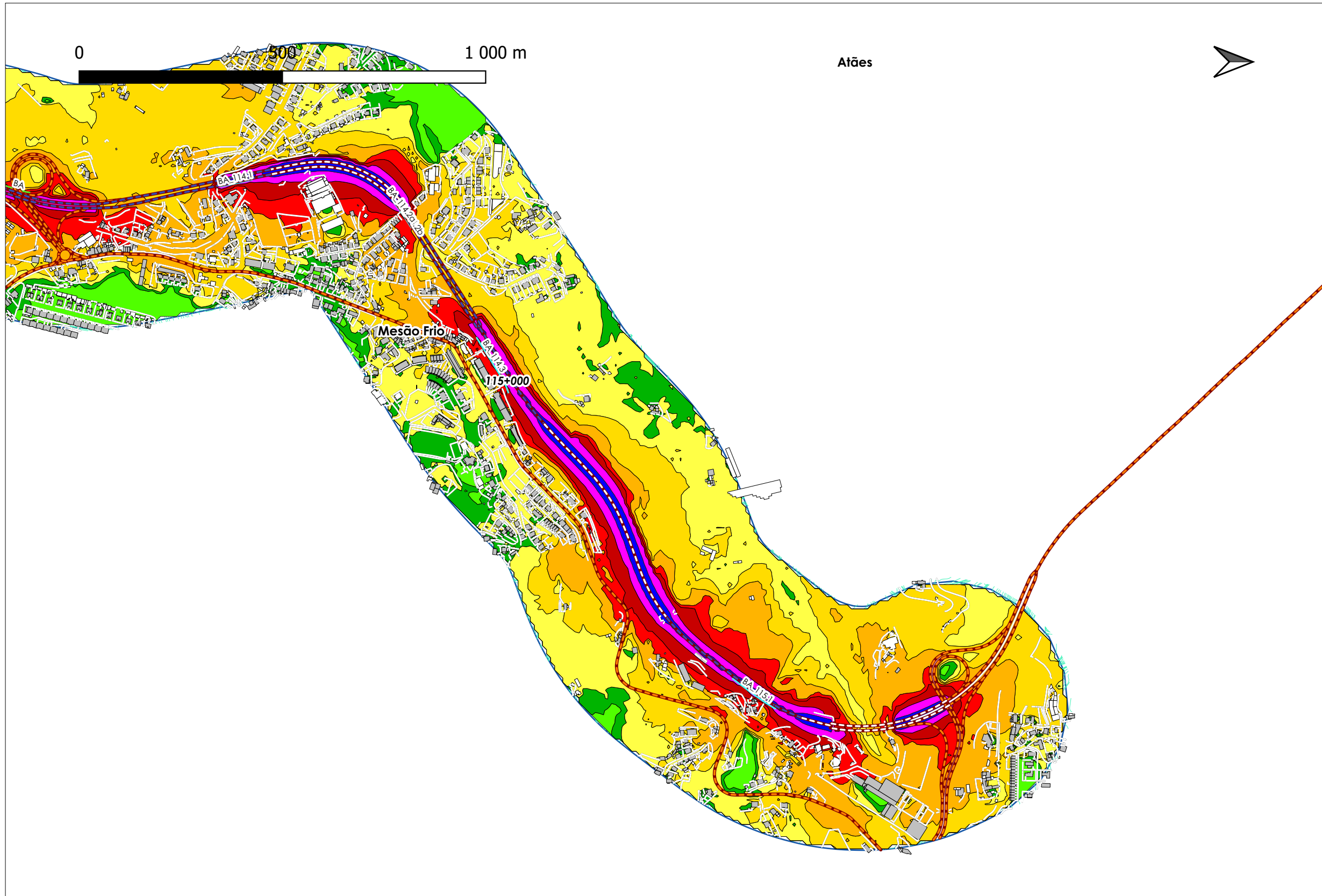

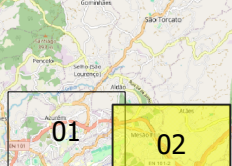



0 500 1 000 m



<p>TÍTULO Plano de Ação de Ruído da EN101 Guimarães Norte – Atões Sul</p> <p>Resumo Não-Técnico</p>	<p>CONSULTOR</p> 	<p>ELABORADO PARA</p> <p>Infraestruturas de Portugal, S.A.</p>	<p>REFERÊNCIA DO TRABALHO</p> <p>1043.1/23DBW</p>	<p>DATA DE ENTREGA</p> <p>Junho 2026</p>	<p>ELEMENTOS DE CARTOGRAFIA</p> <ul style="list-style-type: none"> Área de Cálculo Curvas de Nível Edifícios Não-sensível Sensível Muros e BA Muros existentes BA existentes BA propostas (PA) Rodovias Camada de desgaste existente (GIT) Camada de desgaste proposta (GIT) Outras rodovias 	<p>ANEXO Nº</p> <p>II.1</p>		<p>NÍVEIS SONOROS - Lden</p> <p>Níveis sonoros médios a 4 metros de altura</p> <ul style="list-style-type: none"> <40 dB(A) 40-45 dB(A) 45-50 dB(A) 50-55 dB(A) 55-60 dB(A) 60-65 dB(A) 65-70 dB(A) 70-75 dB(A) >= 75 	<p>IDENTIFICAÇÃO DA CARTOGRAFIA DE REFERÊNCIA</p> <p>Entidade proprietária: Infraestruturas de Portugal, S.A.</p> <p>Entidade produtora: SLG - Sociedade Lusa de Geoengenharia, Lda</p> <p>Número da homologação e entidade responsável: N°575, SLG - Sociedade Lusa de Geoengenharia, Lda</p> <p>Data da homologação: 2020-11-19</p> <p>Sistema de Referência e Datum: ETRS89/PT-TM06</p> <p>Entidade produtora da cartografia temática: dBwave.i, S.A.</p>
<p>NORMAS E MÉTODOS DE CÁLCULOS USADOS</p> <p>CNOSSOS-EU</p>	<p>CLIENTE</p> 	<p>ESCALA</p> <p>1:10000</p> <p>FORMATO A3</p>	<p>TIPO DE MAPA</p> <p>Mapa de Ruído Indicador Lden</p>	<p>ANO DE REFERÊNCIA DOS DADOS</p> <p>Dados de tráfego rodoviário reportam ao ano de 2021</p>		<p>FOLHA</p> <p>1 de 2</p>			



<p>TÍTULO Plano de Ação de Ruído da EN101 Guimarães Norte – Atães Sul</p> <p>Resumo Não-Técnico</p>	<p>CONSULTOR</p> 	<p>ELABORADO PARA</p> <p>Infraestruturas de Portugal, S.A.</p>	<p>REFERÊNCIA DO TRABALHO</p> <p>1043.1/23DBW</p>	<p>DATA DE ENTREGA</p> <p>Junho 2026</p>	<p>ELEMENTOS DE CARTOGRAFIA</p> <ul style="list-style-type: none"> Área de Cálculo Curvas de Nível Edifícios Não-sensível Edifícios Sensível Muros e BA Muros existentes BA existentes BA propostas (PA) Rodovias Camada de desgaste existente (GIT) Rodovias Camada de desgaste proposta (GIT) Rodovias Outras rodovias 	<p>ANEXO Nº</p> <p>II.1</p>		<p>NÍVEIS SONOROS - Lden</p> <p>Níveis sonoros médios a 4 metros de altura</p> <ul style="list-style-type: none"> <40 dB(A) 40-45 dB(A) 45-50 dB(A) 50-55 dB(A) 55-60 dB(A) 60-65 dB(A) 65-70 dB(A) 70-75 dB(A) >= 75 	<p>IDENTIFICAÇÃO DA CARTOGRAFIA DE REFERÊNCIA</p> <p>Entidade proprietária: Infraestruturas de Portugal, S.A.</p> <p>Entidade produtora: SLG - Sociedade Lusa de Geoengenharia, Lda</p> <p>Número da homologação e entidade responsável: Nº575, SLG - Sociedade Lusa de Geoengenharia, Lda</p> <p>Data da homologação: 2020-11-19</p> <p>Sistema de Referência e Datum: ETRS89/PT-TM06</p> <p>Entidade produtora da cartografia temática: dBwave.i, S.A.</p>
<p>NORMAS E MÉTODOS DE CÁLCULOS USADOS</p> <p>CNOSSOS-EU</p>	<p>CLIENTE</p> 	<p>ESCALA</p> <p>1:10000</p> <p>FORMATO A3</p>	<p>TIPO DE MAPA</p> <p>Mapa de Ruído Indicador Lden</p>	<p>ANO DE REFERÊNCIA DOS DADOS</p> <p>Dados de tráfego rodoviário reportam ao ano de 2021</p>		<p>FOLHA</p> <p>2 de 2</p>			