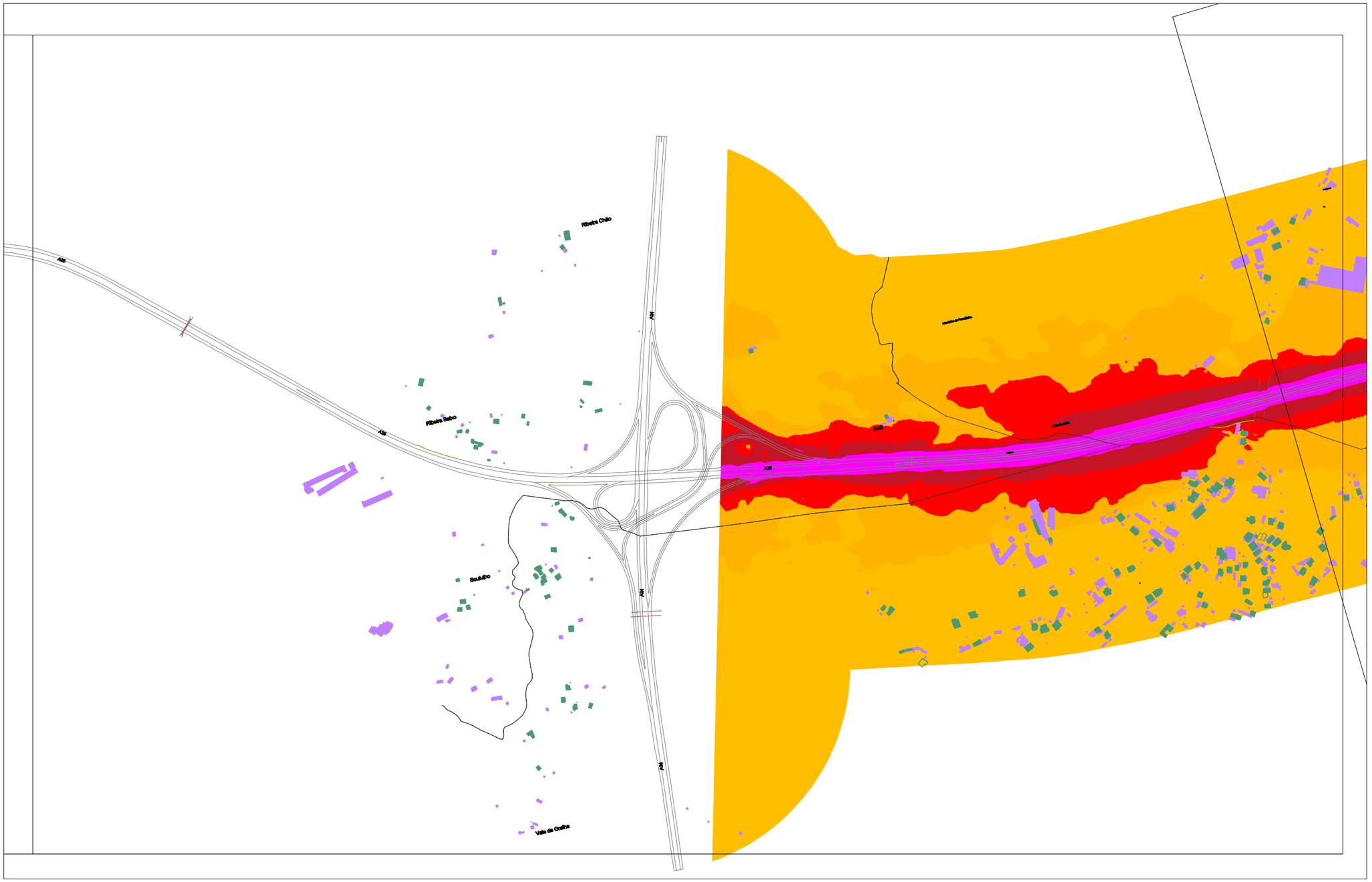
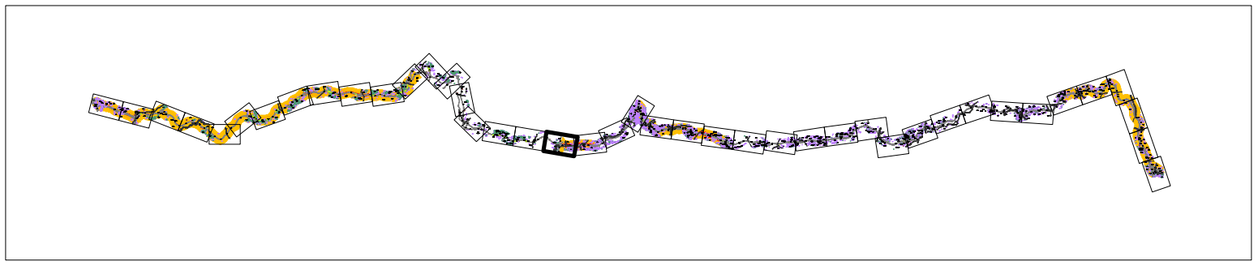




Identificação da cartografia de referência:
Entidade proprietária: Ascendi, S.A.
Entidade produtora e data de edição: Ascendi, S.A.
Processo de Homologação nº 410, IGP, de 07/08/2017
Sistema de Referência: PT-TM06/ETRS89
Elipsóide de Referência: GRS80
Projeção cartográfica: Transversor de Mercator
Exactidão posicional: planimetria – 1,00m; altimetria – 1,55 m.
Precisão posicional nominal: 2,07m

Fontes sonoras consideradas: tráfego rodoviário da concessão
Ano a que se reportam os resultados: 2016
Altura de cálculo: 4 metros
Método de cálculo adoptado: NMPB-Routes-96

Mapa Estratégico de Ruído

data: Janeiro.2018

projecto: Concessão Beira Litoral e Alta

requerente: Ascendi, S.A.

localização: Concelhos Atravessados: Sever do Vouga, Oliveira de Frades, Vouzela, Viseu, Mangualde, Agueda Celorico da Beira, Guarda e Albergaria

orientação: N

conteúdo: Mapa de Ruído - Indicador de Ruído Lden Beira Litoral e Alta

número: 13

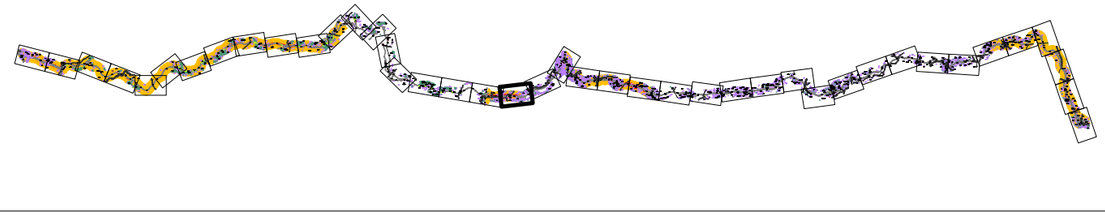
técnico responsável: César Ferreira . OET20791

n.º projecto: 0101MR118

escala: 1:10000

Rodovia - A25
Barreira acústica
Pontes
Receptores sensíveis
Receptores não sensíveis

Lden > 70
65 < Lden < 70
60 < Lden < 65
55 < Lden < 60
Lden < 55



Identificação da cartografia de referência:
Entidade proprietária: Ascendi, S.A.
Entidade produtora e data de edição: Ascendi, S.A.
Processo de Homologação nº 410, IGP, de 07/08/2017
Sistema de Referência: PT-TM06/ETRS89
Elipsóide de Referência: GRS80
Projeção cartográfica: Transversor de Mercator
Exactidão posicional: planimetria – 1,00m; altimetria – 1,55 m.
Precisão posicional nominal: 2,07m

Fontes sonoras consideradas: tráfego rodoviário da concessão
Ano a que se reportam os resultados: 2016
Altura de cálculo: 4 metros
Método de cálculo adoptado: NMPB-Routes-96

Mapa Estratégico de Ruído

data: Janeiro.2018

projecto: Concessão Beira Litoral e Alta

requerente: Ascendi, S.A.

localização: Concelhos Atravessados: Sever do Vouga, Oliveira de Frades, Vouzela, Viseu, Mangualde, Agueda Celorico da Beira, Guarda e Albergaria

orientação: N

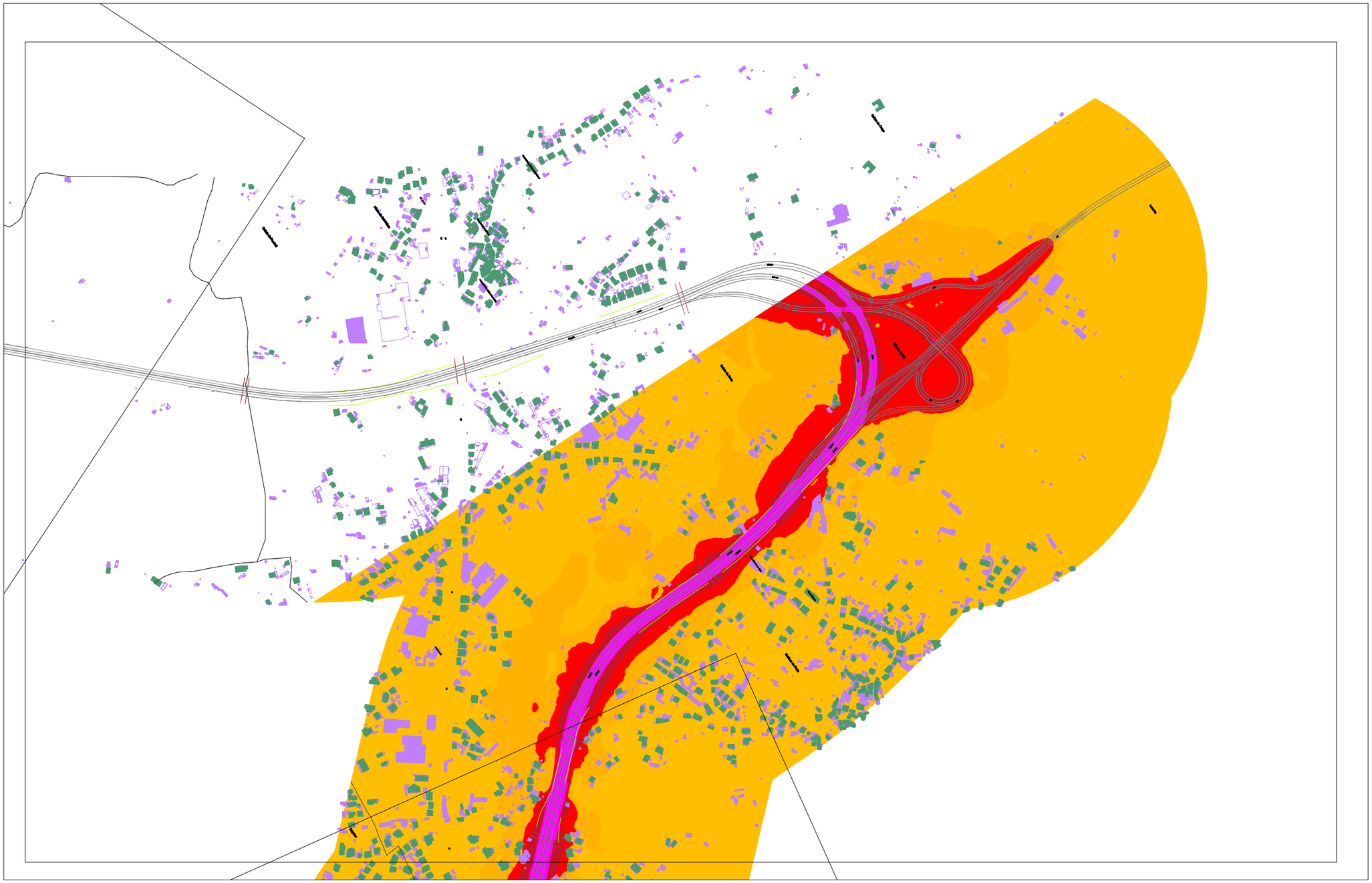
conteúdo: Mapa de Ruído - Indicador de Ruído Lden Beira Litoral e Alta

número: 14

técnico responsável: César Ferreira . OET20791

n.º projecto: 0101MR118

escala: 1:10000





Identificação da cartografia de referência:
Entidade proprietária: Ascendi, S.A.
Entidade produtora e data de edição: Ascendi, S.A.
Processo de Homologação nº 410, IGP, de 07/08/2017
Sistema de Referência: PT-TM06/ETRS89
Elipsóide de Referência: GRS80
Projeção cartográfica: Transversor de Mercator
Exactidão posicional: planimetria – 1,00m; altimetria – 1,55 m.
Precisão posicional nominal: 2,07m

Fontes sonoras consideradas: tráfego rodoviário da concessão
Ano a que se reportam os resultados: 2016
Altura de cálculo: 4 metros
Método de cálculo adoptado: NMPB-Routes-96

Mapa Estratégico de Ruído

data: Janeiro.2018

projecto: Concessão Beira Litoral e Alta

requerente: Ascendi, S.A.

localização: Concelhos Atravessados: Sever do Vouga, Oliveira de Frades, Vouzela, Viseu, Mangualde, Agueda Celorico da Beira, Guarda e Albergaria

orientação: N

conteúdo: Mapa de Ruído - Indicador de Ruído Lden Beira Litoral e Alta

número: 15

técnico responsável: César Ferreira . OET20791

n.º projecto: 0101MR118

escala: 1:10000

Rodovia - A25
Barreira acústica
Pontes
Receptores sensíveis
Receptores não sensíveis

Lden > 70
65 < Lden < 70
60 < Lden < 65
55 < Lden < 60
Lden < 55



Identificação da cartografia de referência:
Entidade proprietária: Ascendi, S.A.
Entidade produtora e data de edição: Ascendi, S.A.
Processo de Homologação nº 410, IGP, de 07/08/2017
Sistema de Referência: PT-TM06/ETRS89
Elipsóide de Referência: GRS80
Projeção cartográfica: Transversor de Mercator
Exactidão posicional: planimetria – 1,00m; altimetria – 1,55 m.
Precisão posicional nominal: 2,07m

Fontes sonoras consideradas: tráfego rodoviário da concessão
Ano a que se reportam os resultados: 2016
Altura de cálculo: 4 metros
Método de cálculo adoptado: NMPB-Routes-96

Mapa Estratégico de Ruído

data: Janeiro.2018

localização: Concelhos Atravessados: Sever do Vouga, Oliveira de Frades, Vouzela, Viseu, Mangualde, Agueda Celorico da Beira, Guarda e Albergaria

orientação: N

projecto: Concessão Beira Litoral e Alta

requerente: Ascendi, S.A.

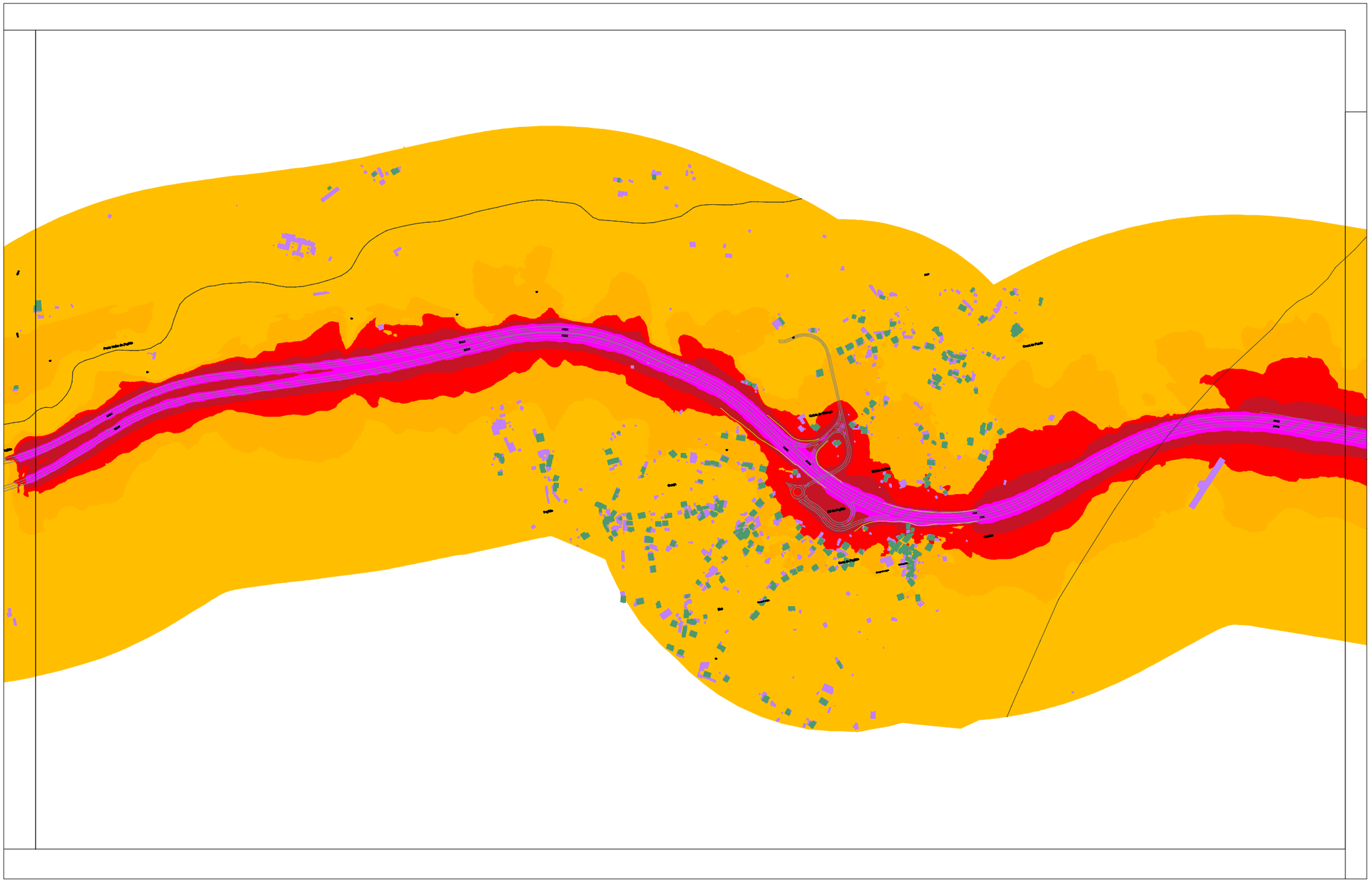
conteúdo: Mapa de Ruído - Indicador de Ruído Lden Beira Litoral e Alta

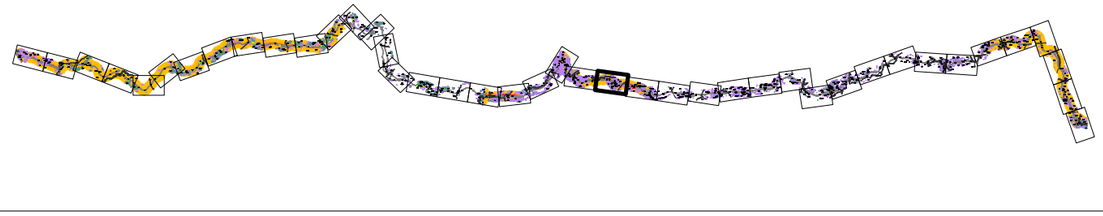
número: 16

técnico responsável: César Ferreira . OET20791

n.º projecto: 0101MR118

escala: 1:10000





Identificação da cartografia de referência:
Entidade proprietária: Ascendi, S.A.
Entidade produtora e data de edição: Ascendi, S.A.
Processo de Homologação nº 410, IGP, de 07/08/2017
Sistema de Referência: PT-TM06/ETRS89
Elipsóide de Referência: GRS80
Projeção cartográfica: Transversor de Mercator
Exactidão posicional: planimetria – 1,00m; altimetria – 1,55 m.
Precisão posicional nominal: 2,07m

Fontes sonoras consideradas: tráfego rodoviário da concessão

Ano a que se reportam os resultados: 2016

Altura de cálculo: 4 metros

Método de cálculo adoptado: NMPB-Routes-96

Mapa Estratégico de Ruído

data: Janeiro.2018

projecto: Concessão Beira Litoral e Alta

requerente: Ascendi, S.A.

localização: Concelhos Atravessados: Sever do Vouga, Oliveira de Frades, Vouzela, Viseu, Mangualde, Agueda Celorico da Beira, Guarda e Albergaria

orientação: N

conteúdo: Mapa de Ruído - Indicador de Ruído Lden Beira Litoral e Alta

número: 17

técnico responsável: César Ferreira . OET20791

n.º projecto: 0101MR118

escala: 1:10000

Rodovia - A25
Barreira acústica
Pontes
Receptores sensíveis
Receptores não sensíveis

Lden > 70
65 < Lden < 70
60 < Lden < 65
55 < Lden < 60
Lden < 55



Identificação da cartografia de referência:
Entidade proprietária: Ascendi, S.A.
Entidade produtora e data de edição: Ascendi, S.A.
Processo de Homologação nº 410, IGP, de 07/08/2017
Sistema de Referência: PT-TM06/ETRS89
Elipsóide de Referência: GRS80
Projeção cartográfica: Transversor de Mercator
Exactidão posicional: planimetria – 1,00m; altimetria – 1,55 m.
Precisão posicional nominal: 2,07m

Fontes sonoras consideradas: tráfego rodoviário da concessão
Ano a que se reportam os resultados: 2016
Altura de cálculo: 4 metros
Método de cálculo adoptado: NMPB-Routes-96

Mapa Estratégico de Ruído

data: Janeiro.2018

projecto: Concessão Beira Litoral e Alta

requerente: Ascendi, S.A.

localização: Concelhos Atravessados: Sever do Vouga, Oliveira de Frades, Vouzela, Viseu, Mangualde, Agueda Celorico da Beira, Guarda e Albergaria

orientação: N

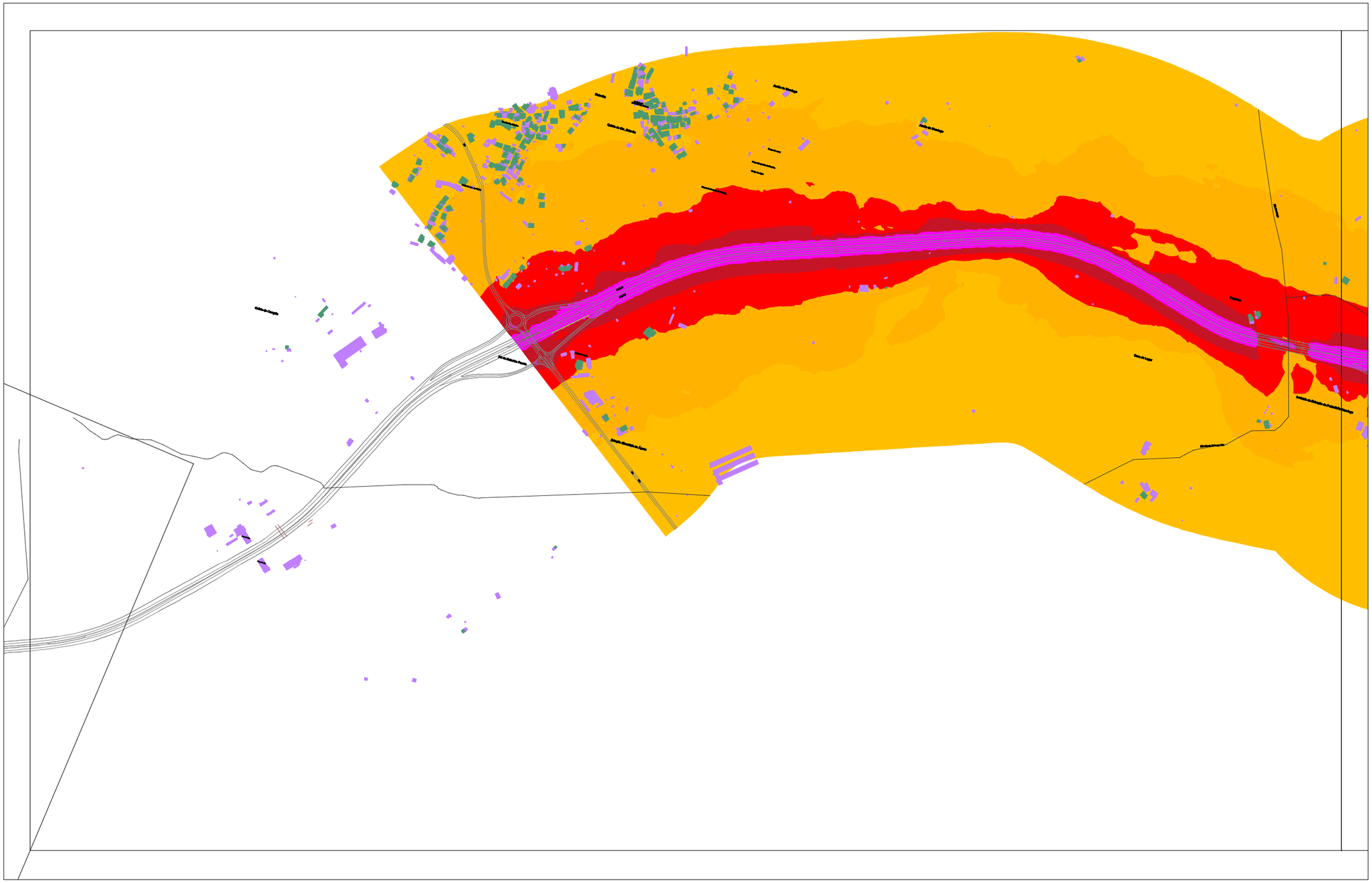
conteúdo: Mapa de Ruído - Indicador de Ruído Lden Beira Litoral e Alta

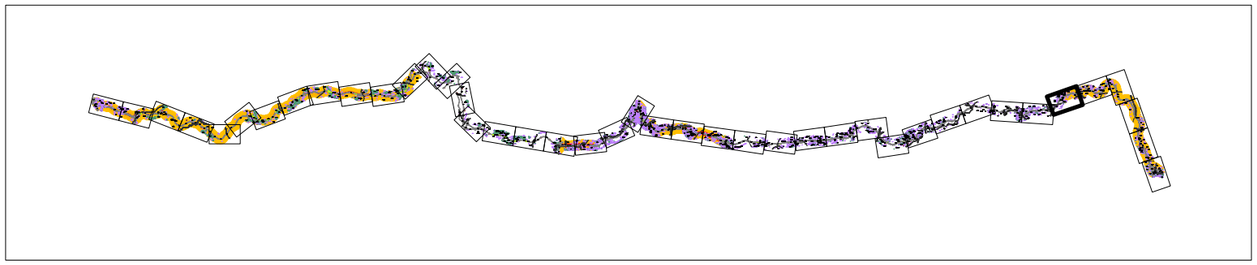
número: 18

técnico responsável: César Ferreira . OET20791

n.º projecto: 0101MR118

escala: 1:10000





Identificação da cartografia de referência:
Entidade proprietária: Ascendi, S.A.
Entidade produtora e data de edição: Ascendi, S.A.
Processo de Homologação nº 410, IGP, de 07/08/2017
Sistema de Referência: PT-TM06/ETRS89
Elipsóide de Referência: GRS80
Projeção cartográfica: Transversor de Mercator
Exactidão posicional: planimetria – 1,00m; altimetria – 1,55 m.
Precisão posicional nominal: 2,07m

Fontes sonoras consideradas: tráfego rodoviário da concessão
Ano a que se reportam os resultados: 2016
Altura de cálculo: 4 metros
Método de cálculo adoptado: NMPB-Routes-96

Mapa Estratégico de Ruído

data: Janeiro.2018

projecto: Concessão Beira Litoral e Alta

requerente: Ascendi, S.A.

localização: Concelhos Atravessados: Sever do Vouga, Oliveira de Frades, Vouzela, Viseu, Mangualde, Agueda Celorico da Beira, Guarda e Albergaria

orientação: N

conteúdo: Mapa de Ruído - Indicador de Ruído Lden Beira Litoral e Alta

número: 19

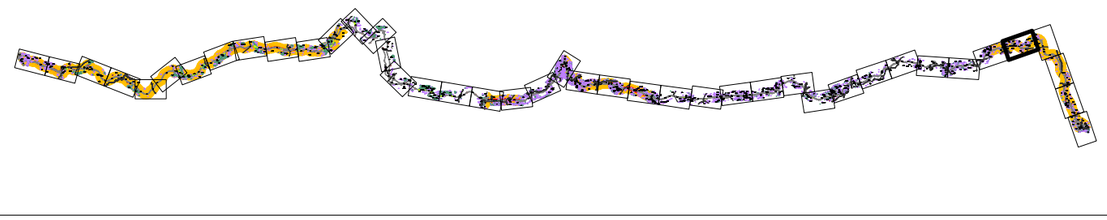
técnico responsável: César Ferreira . OET20791

n.º projecto: 0101MR118

escala: 1:10000

Rodovia - A25
Barreira acústica
Pontes
Receptores sensíveis
Receptores não sensíveis

Lden > 70
65 < Lden < 70
60 < Lden < 65
55 < Lden < 60
Lden < 55



Identificação da cartografia de referência:
Entidade proprietária: Ascendi, S.A.
Entidade produtora e data de edição: Ascendi, S.A.
Processo de Homologação nº 410, IGP, de 07/08/2017
Sistema de Referência: PT-TM06/ETRS89
Elipsóide de Referência: GRS80
Projeção cartográfica: Transversor de Mercator
Exactidão posicional: planimetria – 1,00m; altimetria – 1,55 m.
Precisão posicional nominal: 2,07m

Fontes sonoras consideradas: tráfego rodoviário da concessão
Ano a que se reportam os resultados: 2016
Altura de cálculo: 4 metros
Método de cálculo adoptado: NMPB-Routes-96

Mapa Estratégico de Ruído

data: Janeiro.2018

projecto: Concessão Beira Litoral e Alta

requerente: Ascendi, S.A.

localização: Concelhos Atravessados: Sever do Vouga, Oliveira de Frades, Vouzela, Viseu, Mangualde, Agueda Celorico da Beira, Guarda e Albergaria

orientação: N

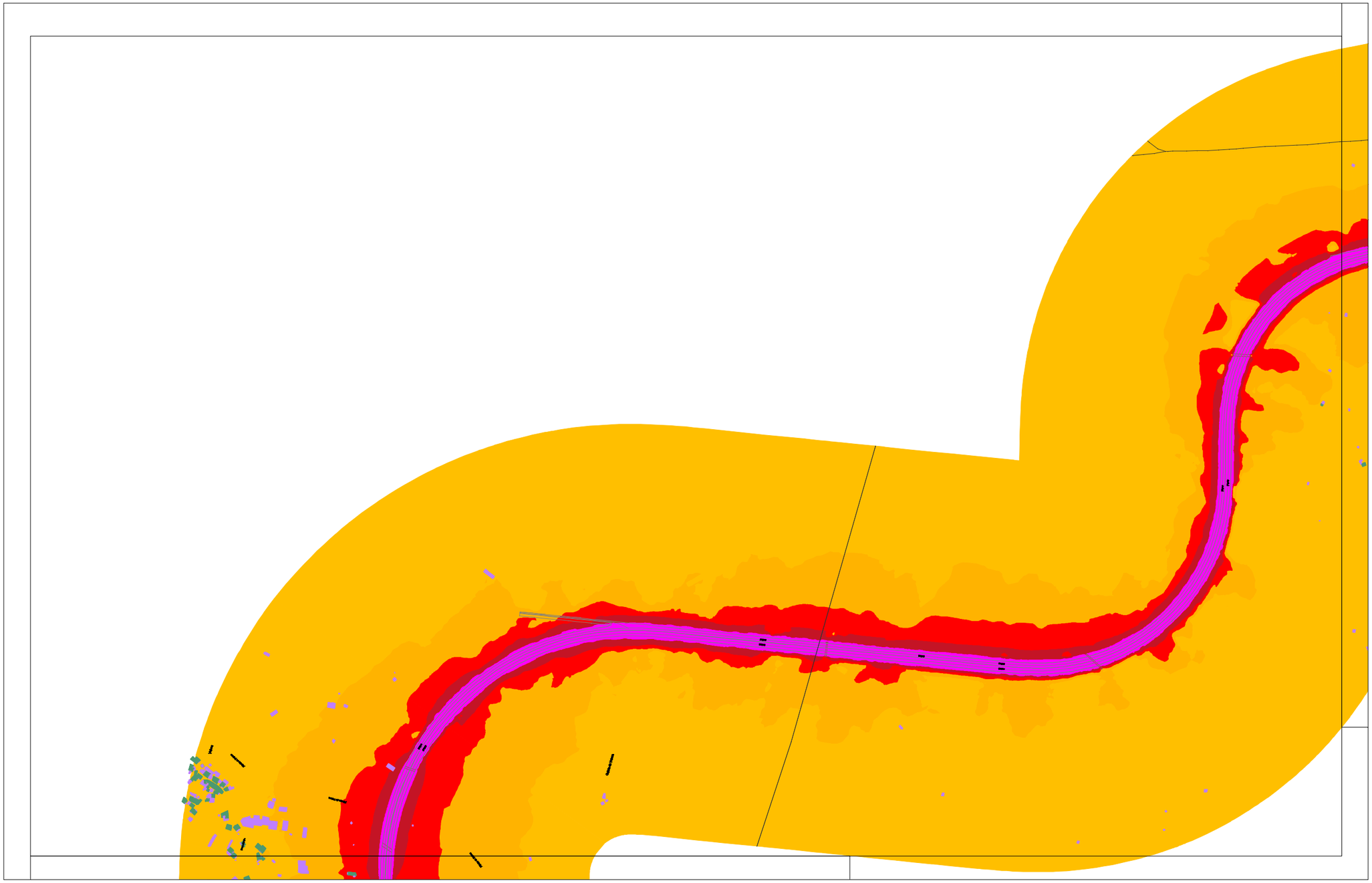
conteúdo: Mapa de Ruído - Indicador de Ruído Lden Beira Litoral e Alta

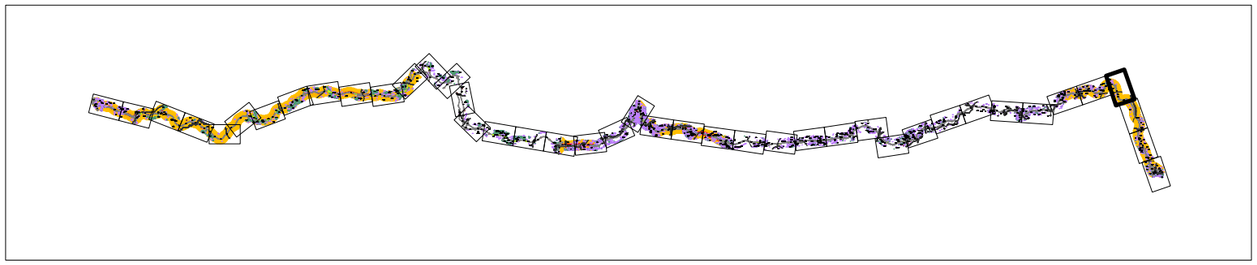
número: 20

técnico responsável: César Ferreira . OET20791

n.º projecto: 0101MR118

escala: 1:10000





Identificação da cartografia de referência:
Entidade proprietária: Ascendi, S.A.
Entidade produtora e data de edição: Ascendi, S.A.
Processo de Homologação nº 410, IGP, de 07/08/2017
Sistema de Referência: PT-TM06/ETRS89
Elipsóide de Referência: GRS80
Projeção cartográfica: Transversor de Mercator
Exactidão posicional: planimetria – 1,00m; altimetria – 1,55 m.
Precisão posicional nominal: 2,07m

Fontes sonoras consideradas: tráfego rodoviário da concessão

Ano a que se reportam os resultados: 2016

Altura de cálculo: 4 metros

Método de cálculo adoptado: NMPB-Routes-96

Mapa Estratégico de Ruído

data: Janeiro.2018

localização: Concelhos Atravessados: Sever do Vouga, Oliveira de Frades, Vouzela, Viseu, Mangualde, Agueda Celorico da Beira, Guarda e Albergaria

orientação: N

projecto: Concessão Beira Litoral e Alta

requerente: Ascendi, S.A.

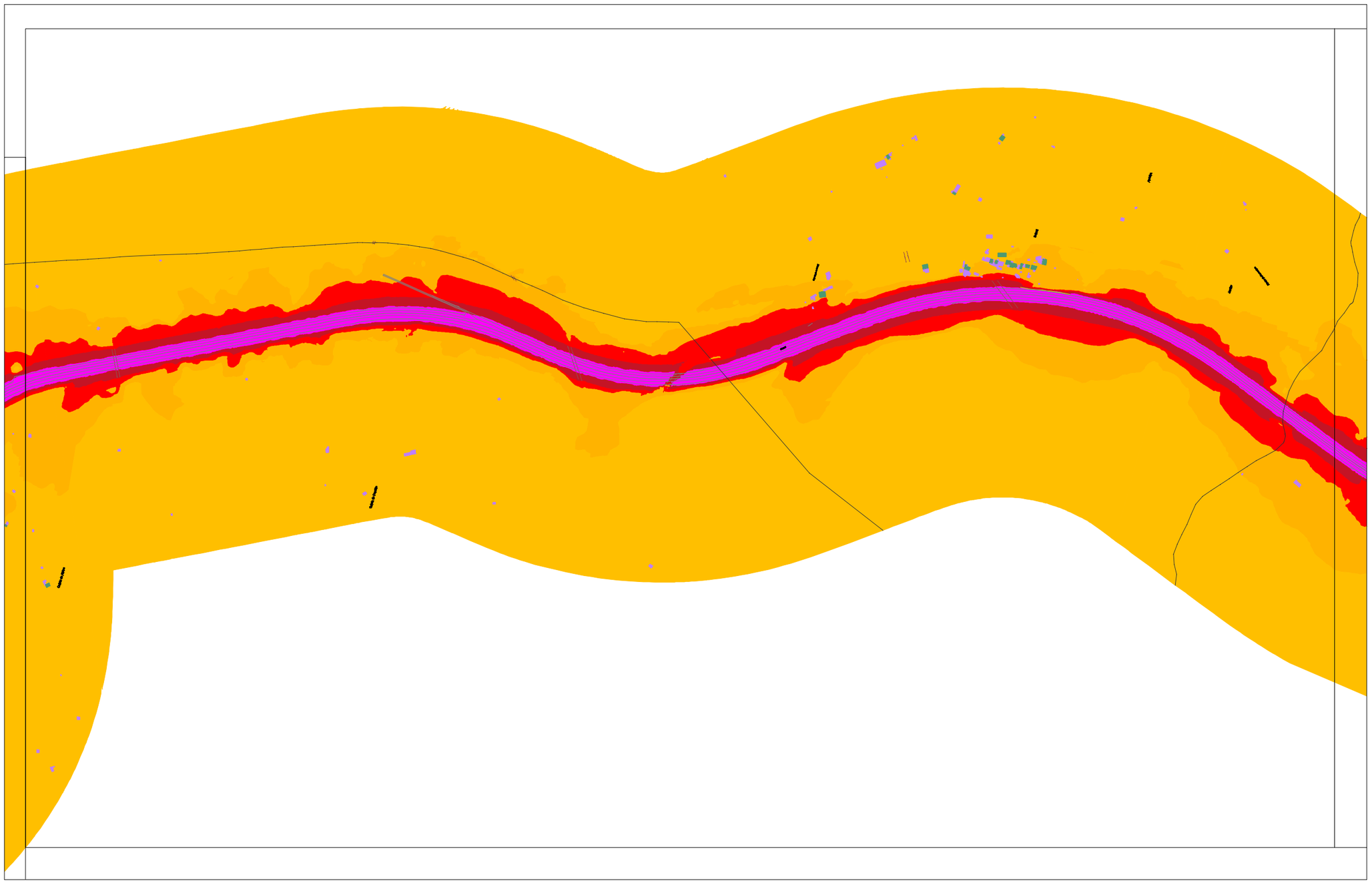
conteúdo: Mapa de Ruído - Indicador de Ruído Lden Beira Litoral e Alta

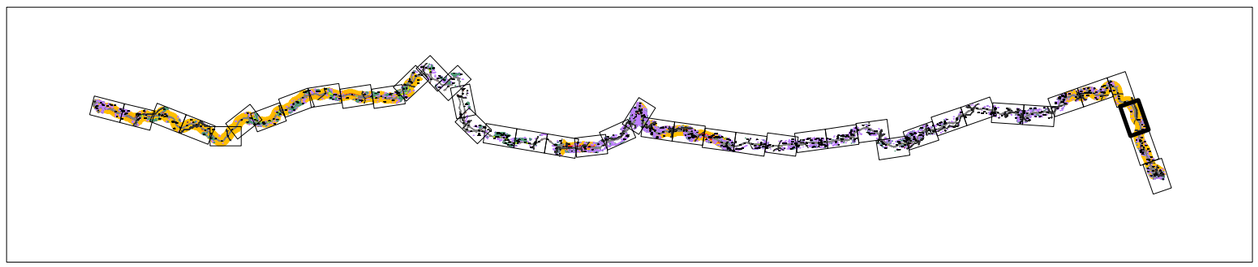
número: 21

técnico responsável: César Ferreira . OET20791

n.º projecto: 0101MR118

escala: 1:10000





Identificação da cartografia de referência:
Entidade proprietária: Ascendi, S.A.
Entidade produtora e data de edição: Ascendi, S.A.
Processo de Homologação nº 410, IGP, de 07/08/2017
Sistema de Referência: PT-TM06/ETRS89
Elipsóide de Referência: GRS80
Projeção cartográfica: Transversor de Mercator
Exactidão posicional: planimetria – 1,00m; altimetria – 1,55 m.
Precisão posicional nominal: 2,07m

Fontes sonoras consideradas: tráfego rodoviário da concessão
Ano a que se reportam os resultados: 2016
Altura de cálculo: 4 metros
Método de cálculo adoptado: NMPB-Routes-96

Mapa Estratégico de Ruído

data: Janeiro.2018

projecto: Concessão Beira Litoral e Alta

requerente: Ascendi, S.A.

localização: Concelhos Atravessados: Sever do Vouga, Oliveira de Frades, Vouzela, Viseu, Mangualde, Agueda Celorico da Beira, Guarda e Albergaria

orientação: N

conteúdo: Mapa de Ruído - Indicador de Ruído Lden Beira Litoral e Alta

número: 22

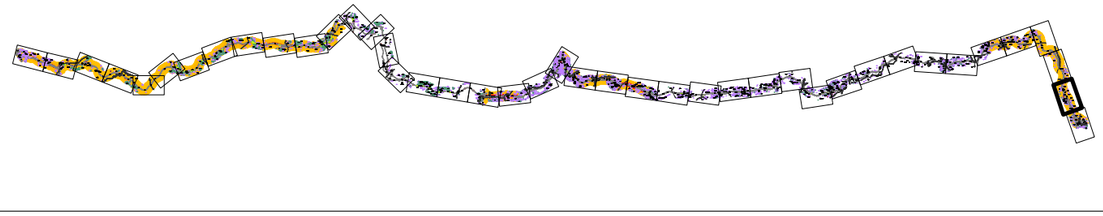
técnico responsável: César Ferreira . OET20791

n.º projecto: 0101MR118

escala: 1:10000

Rodovia - A25
Barreira acústica
Pontes
Receptores sensíveis
Receptores não sensíveis

Lden > 70
65 < Lden < 70
60 < Lden < 65
55 < Lden < 60
Lden < 55



Identificação da cartografia de referência:
Entidade proprietária: Ascendi, S.A.
Entidade produtora e data de edição: Ascendi, S.A.
Processo de Homologação nº 410, IGP, de 07/08/2017
Sistema de Referência: PT-TM06/ETRS89
Elipsóide de Referência: GRS80
Projeção cartográfica: Transversor de Mercator
Exactidão posicional: planimetria – 1,00m; altimetria – 1,55 m.
Precisão posicional nominal: 2,07m

Fontes sonoras consideradas: tráfego rodoviário da concessão
Ano a que se reportam os resultados: 2016
Altura de cálculo: 4 metros
Método de cálculo adoptado: NMPB-Routes-96

Mapa Estratégico de Ruído

data: Janeiro.2018

localização: Concelhos Atravessados: Sever do Vouga, Oliveira de Frades, Vouzela, Viseu, Mangualde, Agueda Celorico da Beira, Guarda e Albergaria

orientação: N

projecto: Concessão Beira Litoral e Alta

requerente: Ascendi, S.A.

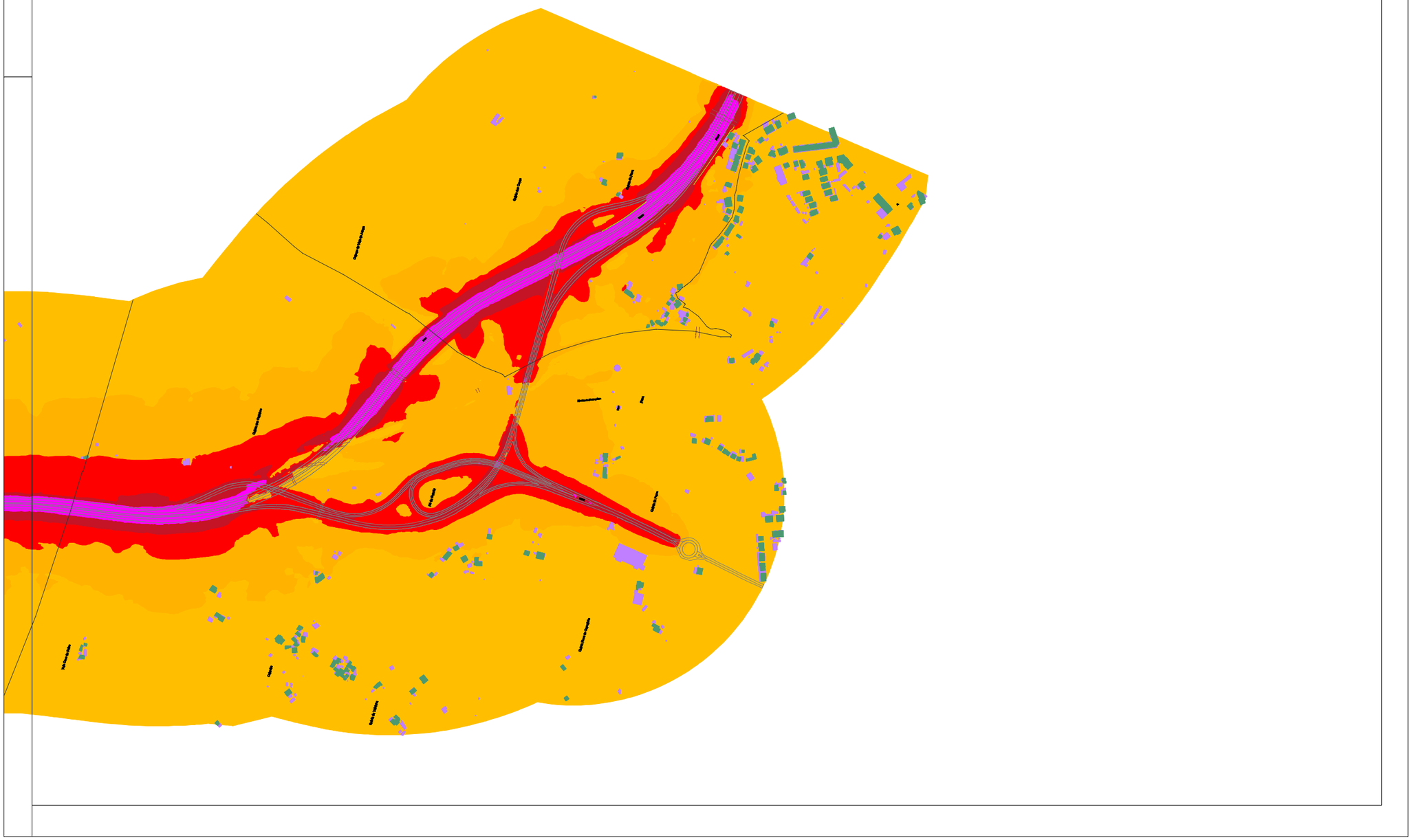
conteúdo: Mapa de Ruído - Indicador de Ruído Lden Beira Litoral e Alta

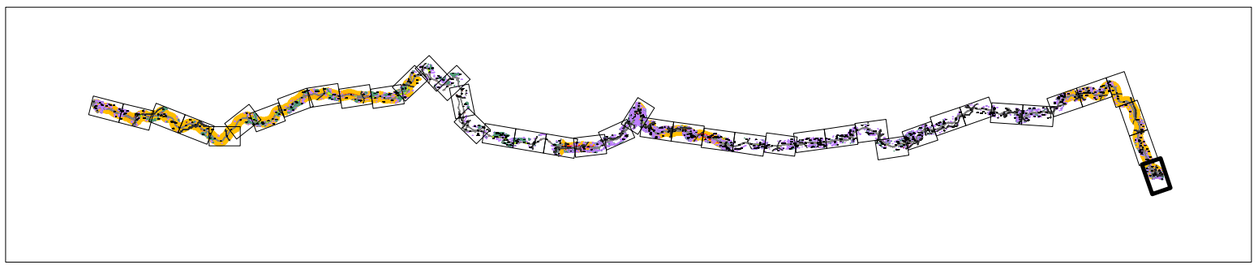
número: 23

técnico responsável: César Ferreira . OET20791

n.º projecto: 0101MR118

escala: 1:10000





Identificação da cartografia de referência:
Entidade proprietária: Ascendi, S.A.
Entidade produtora e data de edição: Ascendi, S.A.
Processo de Homologação nº 410, IGP, de 07/08/2017
Sistema de Referência: PT-TM06/ETRS89
Elipsóide de Referência: GRS80
Projeção cartográfica: Transversor de Mercator
Exactidão posicional: planimetria – 1,00m; altimetria – 1,55 m.
Precisão posicional nominal: 2,07m

Fontes sonoras consideradas: tráfego rodoviário da concessão
Ano a que se reportam os resultados: 2016
Altura de cálculo: 4 metros
Método de cálculo adoptado: NMPB-Routes-96

Mapa Estratégico de Ruído

data: Janeiro.2018

projecto: Concessão Beira Litoral e Alta

requerente: Ascendi, S.A.

localização: Concelhos Atravessados: Sever do Vouga, Oliveira de Frades, Vouzela, Viseu, Mangualde, Agueda Celorico da Beira, Guarda e Albergaria

orientação: N

conteúdo: Mapa de Ruído - Indicador de Ruído Lden Beira Litoral e Alta

número: 24

técnico responsável: César Ferreira . OET20791

nº projecto: 0101MR118

escala: 1:10000