MAPA DE RUÍDO DO CONCELHO DE CINFÃES

IDENTIFICAÇÃO DA CARTOGRAFIA
DE REFERÊNCIA

Entidade Proprietária: Município de Cinfães

Entidade Produtora: Estereofoto Geoengenharia SA

Data de Edição: 2013

Série Cartográfica Nacional: 1:10000

Data de homologação: 19-08-2013

Sistema de Referência e Datum: PT-TM06/ETRS89

Exactidão Posicional Planimétrica (e.m.q.): 150 cm

Exactidão Temática: 90%

Precisão Posicional Nominal (PPN): 3,75 m

Entidade Produtora da Cartografia Temática: dBwave.i, S.A.



NIVEIS SONOROS
Lden

Níveis sonoros médios
a 4 metros de altura.

- > 50.0 dB[A]
- > 55.0 dB[A]
- > 60.0 dB[A]
- > 65.0 dB[A]
- > 70.0 dB[A]

Níveis abaixo dos indicados na
legenda representados a branco

ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA

- Rodovias
- Linha férrea
- Edifícios
- Ponto de validação
- Áreas industriais
- Indústrias e ETAR (fontes pontuais)
- Aerogeradores
- Curvas de nível
- Área de cálculo

Dados de tráfego rodoviário reportam ao ano de 2015.
Dados de tráfego ferroviário reportam ao ano de 2015.
Dados de potência sonora das industrias reportam ao ano de 2015.

Souselo
Granja
Escamarão
Couto
Bouça
Vila Meã
Fonte Coberta
Chousas
Torre
Covelo
Aperral
Vilela
Ortigosa

N	NORMAS E MÉTODOS DE CÁLCULO USADOS: NMPB-Routes 96, ISO 9613 e Schall 03	CONSULTOR: dBwave.i	ELABORADO PARA: Câmara Municipal de Cinfães	CLIENTE: Geoatributo - CIPOT, Lda	ESCALA: 1:10000 FORMATO A0	TITULO: Mapa de Ruído do Concelho de Cinfães	REFERÊNCIA DO TRABALHO: 15.00016.dbw.0023	ANEXO Nº: II.1 FOLHA 1 de 13 NUMERAÇÃO IGE: 135-1	TIPO DE MAPA: Mapa de ruído - Indicador Lden	DATA DE ENTREGA: Março 2016

MAPA DE RUÍDO DO CONCELHO DE CINFÃES

IDENTIFICAÇÃO DA CARTOGRAFIA
DE REFERÊNCIA

Entidade Proprietária: Município de Cinfães

Entidade Produtora: Estereofoto Geoengenharia SA

Data de Edição: 2013

Série Cartográfica Nacional: 1:10000

Data de homologação: 19-08-2013

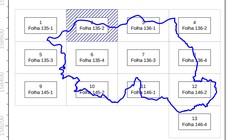
Sistema de Referência e Datum: PT-TM06/ETRS89

Exactidão Posicional Planimétrica (e.m.q.): 150 cm

Exactidão Temática: 90%

Precisão Posicional Nominal (PPN): 3,75 m

Entidade Produtora da Cartografia Temática: dBwave.i, S.A.



NIVEIS SONOROS
Lden

Níveis sonoros médios
a 4 metros de altura.

- > 50.0 dB[A]
- > 55.0 dB[A]
- > 60.0 dB[A]
- > 65.0 dB[A]
- > 70.0 dB[A]

Níveis abaixo dos indicados na
legenda representados a branco

ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA

- Rodovias
- Linha férrea
- Edifícios
- Ponto de validação
- Áreas industriais
- Indústrias e ETAR (fontes pontuais)
- Aerogeradores
- Curvas de nível
- Área de cálculo

Dados de tráfego rodoviário reportam ao ano de 2015.
Dados de tráfego ferroviário reportam ao ano de 2015.
Dados de potência sonora das industrias reportam ao ano de 2015.

Espio
Meijoadas
Saimes
Almas
Vila do Meio
Mora
Espadanedo
Senra
Sobrado
Concela
Torneiros
Mourilhe
Póvoa
Casais
Antemil
Passos
Colégio
Urbão
Pinheiro
Tapados
Ameal
Porta
Souto
Nogueira
São Cristóvão de Nogueira
Souselo
Outeiro
Crasto Oleiros
Carapito
Ventoselas
Ferreira
Granja
Tarouquela
Mosteiro
Outeiro de Mouro
Folhadal
Outeiro de Lobo
Roçadas
Couto
Santiago de Piães
Chousas
Valbom
Fonte Coberta
Torre
Oliveira
Seixos
Casconha
Covelo
Barreiros
Aperral
Várzea
Vila Pouca
Bolo
Sanfins
Sogeire
Vilela
Moimenta
Ortigosa
Figueiredo
Outeiro

N	NORMAS E MÉTODOS DE CÁLCULO USADOS: NMPB-Routes 96, ISO 9613 e Schall 03	CONSULTOR: dBwave.i	ELABORADO PARA: Câmara Municipal de Cinfães	CLIENTE: Geoatributo - CIPOT, Lda	ESCALA: 1:10000 FORMATO A0	TÍTULO: Mapa de Ruído do Concelho de Cinfães	REFERÊNCIA DO TRABALHO: 15.00016.dbw.0023	ANEXO Nº: II.1 FOLHA 2 de 13 NUMERAÇÃO IGE: 135-2	TIPO DE MAPA: Mapa de ruído - Indicador Lden / DATA DE ENTREGA: Março 2016

MAPA DE RUÍDO DO CONCELHO DE CINFÃES

IDENTIFICAÇÃO DA CARTOGRAFIA
DE REFERÊNCIA

Entidade Proprietária: Município de Cinfães

Entidade Produtora: Estereofoto Geoengenharia SA

Data de Edição: 2013

Série Cartográfica Nacional: 1:10000

Data de homologação: 19-08-2013

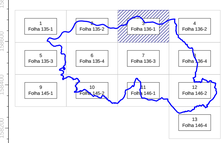
Sistema de Referência e Datum: PT-TM06/ETRS89

Exactidão Posicional Planimétrica (e.m.q.): 150 cm

Exactidão Temática: 90%

Precisão Posicional Nominal (PPN): 3,75 m

Entidade Produtora da Cartografia Temática: dBwave.i, S.A.



NIVEIS SONOROS
Lden

Níveis sonoros médios
a 4 metros de altura.

- > 50.0 dB[A]
- > 55.0 dB[A]
- > 60.0 dB[A]
- > 65.0 dB[A]
- > 70.0 dB[A]

Níveis abaixo dos indicados na
legenda representados a branco

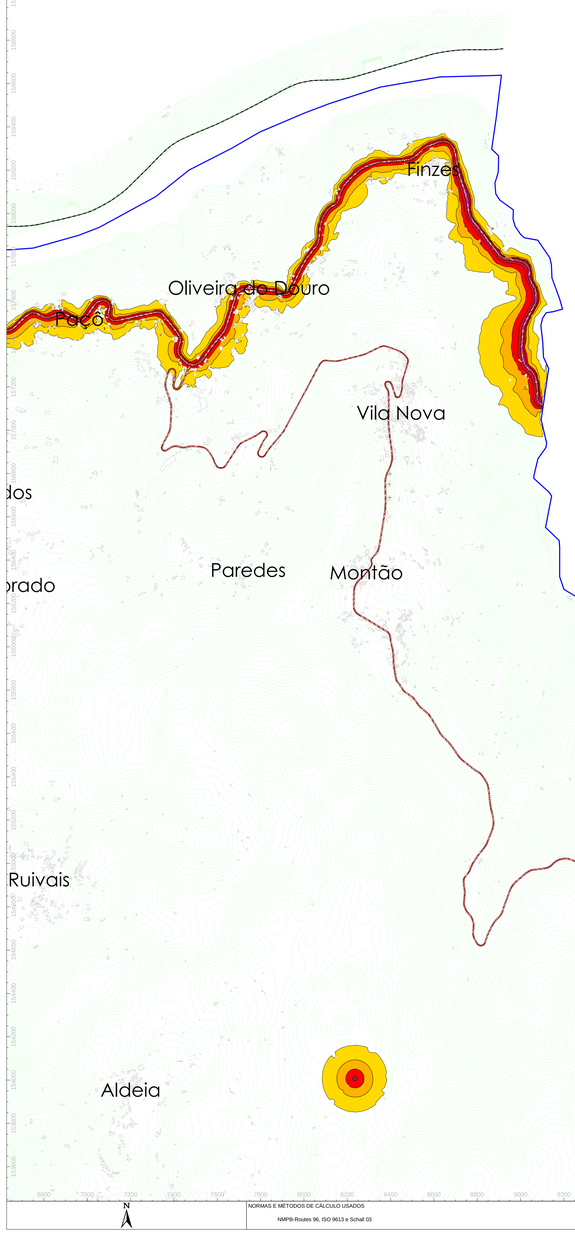
ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA

- Rodovias
- Linha férrea
- Edifícios
- Ponto de validação
- Áreas industriais
- Indústrias e ETAR (fontes pontuais)
- Aerogeradores
- Curvas de nível
- Área de cálculo

Dados de tráfego rodoviário reportam ao ano de 2015.
Dados de tráfego ferroviário reportam ao ano de 2015.
Dados de potência sonora das indústrias reportam ao ano de 2015.

Ventuzela
Veludo
Casal
Tuberais
Vila Nova
Portela
Painsais
Souto do Rio
Porto Antigo
Finzes
Oliveira do Douro
Paço
Santa Eulália
Rossio
Mourilhe
Torneiros
Louredo
Ponte
Medados
Pavves
Cidadelhe
Boassas
Lodeiro
Vila Nova
Póvoa
Temporão
Bouças
Desamparados
Porta
Souto
Pias
Paredes
Montão
Ameal
Vale Melhorado
Nogueira
São Cristóvão de Nogueira
Carapito
Fundoais
Loda
Cinfães
Vila Pouca
Ferreira
Ruivas
Joazim
Pinheiro
Outeiro de Lobo
Roçadas
Ameal
Valbom
Ruivais
Açoreira
Travassos
Vilar do Peso
Fadregas
Prelada
Avitoure
Casal de Matos
Aldeia
Peso
Sogueire
Contença
Lagarelhos
Sanguinhedo

N	NORMAS E MÉTODOS DE CÁLCULO USADOS: NMPB-Routes 96. ISO 9613 e Schall 03	CONSULTOR: dBwave.i	ELABORADO PARA: Câmara Municipal de Cinfães	CLIENTE: Geoatributo - CIPOT, Lda	ESCALA: 1:10000 FORMATO A0	TITULO: Mapa de Ruído do Concelho de Cinfães	REFERÊNCIA DO TRABALHO: 15.00016.dbw.0023	ANEXO Nº: II.1 FOLHA 3 de 13 NUMERAÇÃO IGE: 136-1	TIPO DE MAPA: Mapa de ruído - Indicador Lden	DATA DE ENTREGA: Março 2016



MAPA DE RUÍDO DO CONCELHO DE CINFÃES

IDENTIFICAÇÃO DA CARTOGRAFIA DE REFERÊNCIA

Entidade Proprietária: Município de Cinfães

Entidade Produtora: Estereofoto Geoengenharia SA

Data de Edição: 2013

Série Cartográfica Nacional: 1:10000

Data de homologação: 19-08-2013

Sistema de Referência e Datum: PT-TM06/ETRS89

Exactidão Posicional Planimétrica (e.m.q.): 150 cm

Exactidão Temática: 90%

Precisão Posicional Nominal (PPN): 3,75 m

Entidade Produtora da Cartografia Temática: dBwave.i, S.A.



NIVEIS SONOROS
Lden

Níveis sonoros médios
a 4 metros de altura.

- > 50.0 dB[A]
- > 55.0 dB[A]
- > 60.0 dB[A]
- > 65.0 dB[A]
- > 70.0 dB[A]

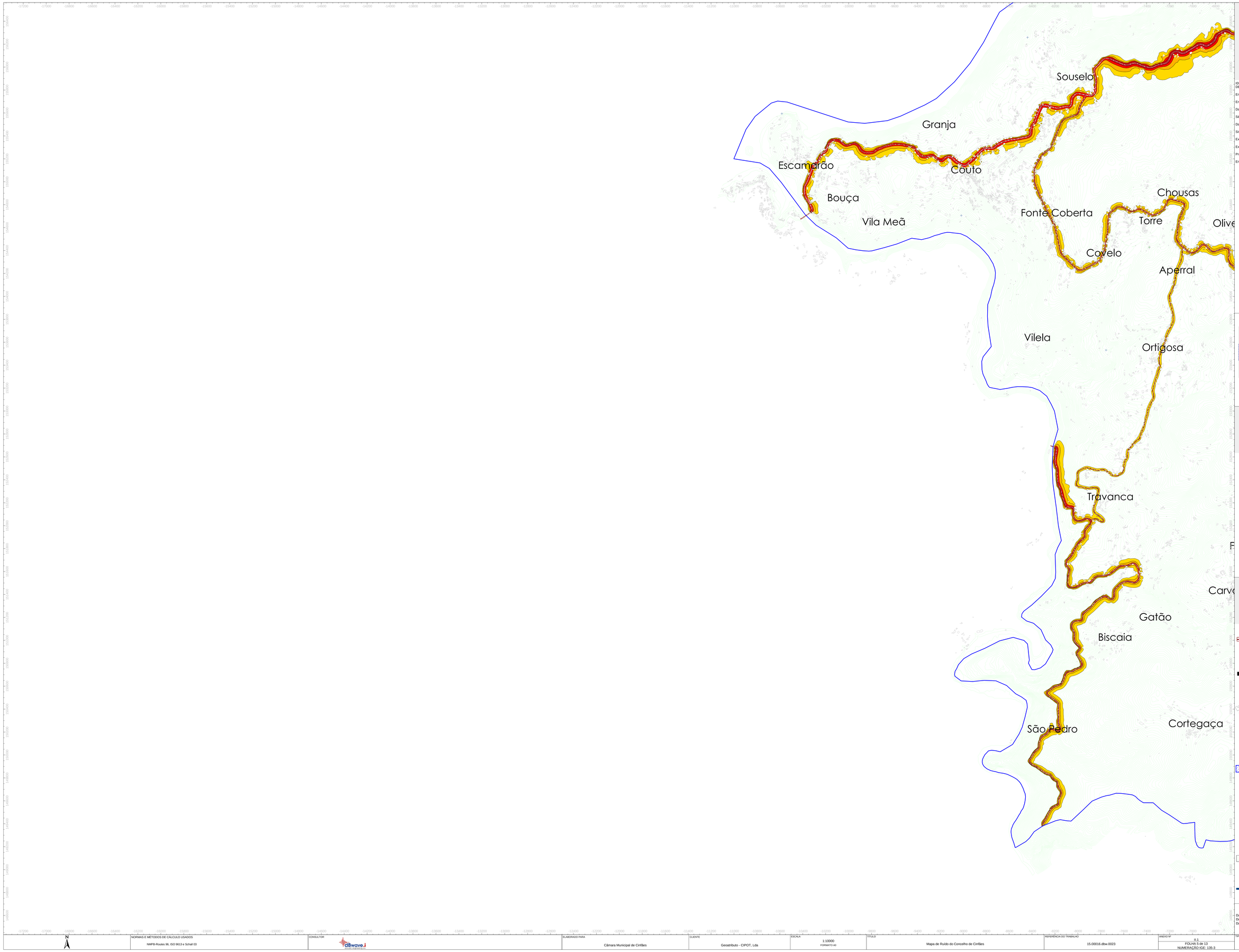
Níveis abaixo dos indicados na legenda representados a branco

ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA

- Rodovias
- Linha férrea
- Edifícios
- Ponto de validação
- Áreas industriais
- Indústrias e ETAR (fontes pontuais)
- Aerogeradores
- Curvas de nível
- Área de cálculo

Dados de tráfego rodoviário reportam ao ano de 2015.
Dados de tráfego ferroviário reportam ao ano de 2015.
Dados de potência sonora das industrias reportam ao ano de 2015.

N	NORMAS E MÉTODOS DE CÁLCULO USADOS: NMPB-Routes 96, ISO 9613 e Schall 03	CONSULTOR: dBwave.i	ELABORADO PARA: Câmara Municipal de Cinfães	CLIENTE: Geoatributo - CIPOT, Lda	ESCALA: 1:10000 FORMATO A0	TÍTULO: Mapa de Ruído do Concelho de Cinfães	REFERÊNCIA DO TRABALHO: 15.00016.dbw.0023	ANEXO Nº: II.1 FOLHA 4 de 13 NUMERAÇÃO IGE: 136-2	TIPO DE MAPA: Mapa de ruído - Indicador Lden	DATA DE ENTREGA: Março 2016



MAPA DE RUÍDO DO CONCELHO DE CINFÃES

IDENTIFICAÇÃO DA CARTOGRAFIA DE REFERÊNCIA

Entidade Proprietária: Município de Cinfães

Entidade Produtora: Estereofoto Geoengenharia SA

Data de Edição: 2013

Série Cartográfica Nacional: 1:10000

Data de homologação: 19-08-2013

Sistema de Referência e Datum: PT-TM06/ETRS89

Exactidão Posicional Planimétrica (e.m.q.): 150 cm

Exactidão Temática: 90%

Precisão Posicional Nominal (PPN): 3,75 m

Entidade Produtora da Cartografia Temática: dBwave.i, S.A.



NIVEIS SONOROS
Lden

Níveis sonoros médios a 4 metros de altura.

- > 50,0 dB[A]
- > 55,0 dB[A]
- > 60,0 dB[A]
- > 65,0 dB[A]
- > 70,0 dB[A]

Níveis abaixo dos indicados na legenda representados a branco

ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA

- Rodovias
- Linha férrea
- Edifícios
- Ponto de validação
- Áreas industriais
- Indústrias e ETAR (fontes pontuais)
- Aerogeradores
- Curvas de nível
- Área de cálculo

Dados de tráfego rodoviário reportam ao ano de 2015.
Dados de tráfego ferroviário reportam ao ano de 2015.
Dados de potência sonora das indústrias reportam ao ano de 2015.

N	NORMAS E MÉTODOS DE CÁLCULO USADOS: NMPB-Routes 96, ISO 9613-e Schall 03	CONSULTOR: dBwave.i	ELABORADO PARA: Câmara Municipal de Cinfães	CLIENTE: Geoatributo - CIPOT, Lda	ESCALA: 1:10000 FORMATO A0	TÍTULO: Mapa de Ruído do Concelho de Cinfães	REFERÊNCIA DO TRABALHO: 15.00016.dbw.0023	ANEXO Nº: II.1 FOLHA 5 de 13 NUMERAÇÃO IGE: 135-3	TIPO DE MAPA: Mapa de ruído - Indicador Lden	DATA DE ENTREGA: Março 2016

Granja
Couto
Sousela
Fonte Coberta
Chousas
Torre
Oliveira
Covelo
Aperral
Várzea
Vila Pouca
Bolo
Vilela
Ortigosa
Figueiredo
Moimenta
Outeiro
Gôjo
Guimbra
Pinheira
Passos
Colégio
Urbão
Tapados
Outeiro
Tarouquela
Mosteiro
Travanca
Cunha
Almas
Fornelos
Devesa
Guizande
Carvalha
Lapa
Gatão
Biscaia
Outeiro
Sallas
Macieira
São Pedro
Cortegaça
Fundo de Vila
Aziboso
Carvalhais
Vila Chã
Cruz
Vista Alegre
Antemil
Ameal
Porta
Souto
Nogueira
São Cristóvão de Nogueira
Carapito
Crasto Oleiros
Ferreira
Ventoselas
Outeiro de Mouro
Folhadal
Outeiro de Lobo
Roçadas
Santiago de Piães
Valbom
Seixos
Casconha
Barreiros
Sanfins
Sogueire
São Pedro
Vilarinho
Cristelo
Vilar de Arca
Sarabagos
Lugar do Castelo
Ervilhais
Valado
Pindêlo

MAPA DE RUÍDO DO CONCELHO DE CINFÃES

IDENTIFICAÇÃO DA CARTOGRAFIA DE REFERÊNCIA

Entidade Proprietária: Município de Cinfães

Entidade Produtora: Estereofoto Geoengenharia SA

Data de Edição: 2013

Série Cartográfica Nacional: 1:10000

Data de homologação: 19-08-2013

Sistema de Referência e Datum: PT-TM06/ETRS89

Exactidão Posicional Planimétrica (e.m.q.): 150 cm

Exactidão Temática: 90%

Precisão Posicional Nominal (PPN): 3,75 m

Entidade Produtora da Cartografia Temática: dBwave.i, S.A.



NÍVEIS SONOROS Lden

Níveis sonoros médios a 4 metros de altura.

- > 50.0 dB[A]
- > 55.0 dB[A]
- > 60.0 dB[A]
- > 65.0 dB[A]
- > 70.0 dB[A]

Níveis abaixo dos indicados na legenda representados a branco

ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA

- Rodovias
- Linha férrea
- Edifícios
- Ponto de validação
- Áreas industriais
- Indústrias e ETAR (fontes pontuais)
- Aerogeradores
- Curvas de nível
- Área de cálculo

Dados de tráfego rodoviário reportam ao ano de 2015.
Dados de tráfego ferroviário reportam ao ano de 2015.
Dados de potência sonora das indústrias reportam ao ano de 2015.

N	NORMAS E MÉTODOS DE CÁLCULO USADOS: NMPB-Routes 96, ISO 9613 e Schall 03	CONSULTOR: dBwave.i	ELABORADO PARA: Câmara Municipal de Cinfães	CLIENTE: Geoatributo - CIPOT, Lda	ESCALA: 1:10000 FORMATO A0	TÍTULO: Mapa de Ruído do Concelho de Cinfães	REFERÊNCIA DO TRABALHO: 15.00016.dbw.0023	ANEXO Nº: II.1 FOLHA 6 de 13 NUMERAÇÃO IGE: 135-4	TIPO DE MAPA: Mapa de ruído - Indicador Lden	DATA DE ENTREGA: Março 2016

Ameal
Porta
Souto
Bouças
Nogueira
São Cristóvão de Nogueira
Carapito
Crasto
Oleiros
Ferreira
e Mouro
Outeiro de Lobo
Roçadas
Valbom
Cinfães
Pias
Lodo
Vila Pouca
Vale Melhorado
Fundoais
Paredes
Montão
Joazim
Pinheiro
Ruivas
Travassos
Ameal
Ruivais
Açoreira
Vilar do Peso
Peso
Sogueire
Contença
Fadregas
Avitoure
Prelada
Casal de Matos
Aldeia
Lagarelhos
Sanguinhedo
Pelisqueira
Enxidro
Ferreiros de Tendais
Vila Viçosa
Covelas
Vila de Muros
Aguilhão
Marcelim
Valverde
Rebolfe
Vila Boa de Baixo
Lugar do Castelo
Ervilhais
Mourelos
Chã
Vila Boa de Cim
Meridãos
Tendais
Sá
Soutelo
Casais
Fermentãos
Cimo de Vila
Granja

MAPA DE RUÍDO DO CONCELHO DE CINFÃES

IDENTIFICAÇÃO DA CARTOGRAFIA DE REFERÊNCIA

Entidade Proprietária: Município de Cinfães

Entidade Produtora: Esterofoto Geoengenharia SA

Data de Edição: 2013

Série Cartográfica Nacional: 1:10000

Data de homologação: 19-08-2013

Sistema de Referência e Datum: PT-TM06/ETRS89

Exactidão Posicional Planimétrica (e.m.q.): 150 cm

Exactidão Temática: 90%

Precisão Posicional Nominal (PPN): 3,75 m

Entidade Produtora da Cartografia Temática: dBwave.i, S.A.



NIVEIS SONOROS
Lden

Níveis sonoros médios a 4 metros de altura.

- > 50.0 dB[A]
- > 55.0 dB[A]
- > 60.0 dB[A]
- > 65.0 dB[A]
- > 70.0 dB[A]

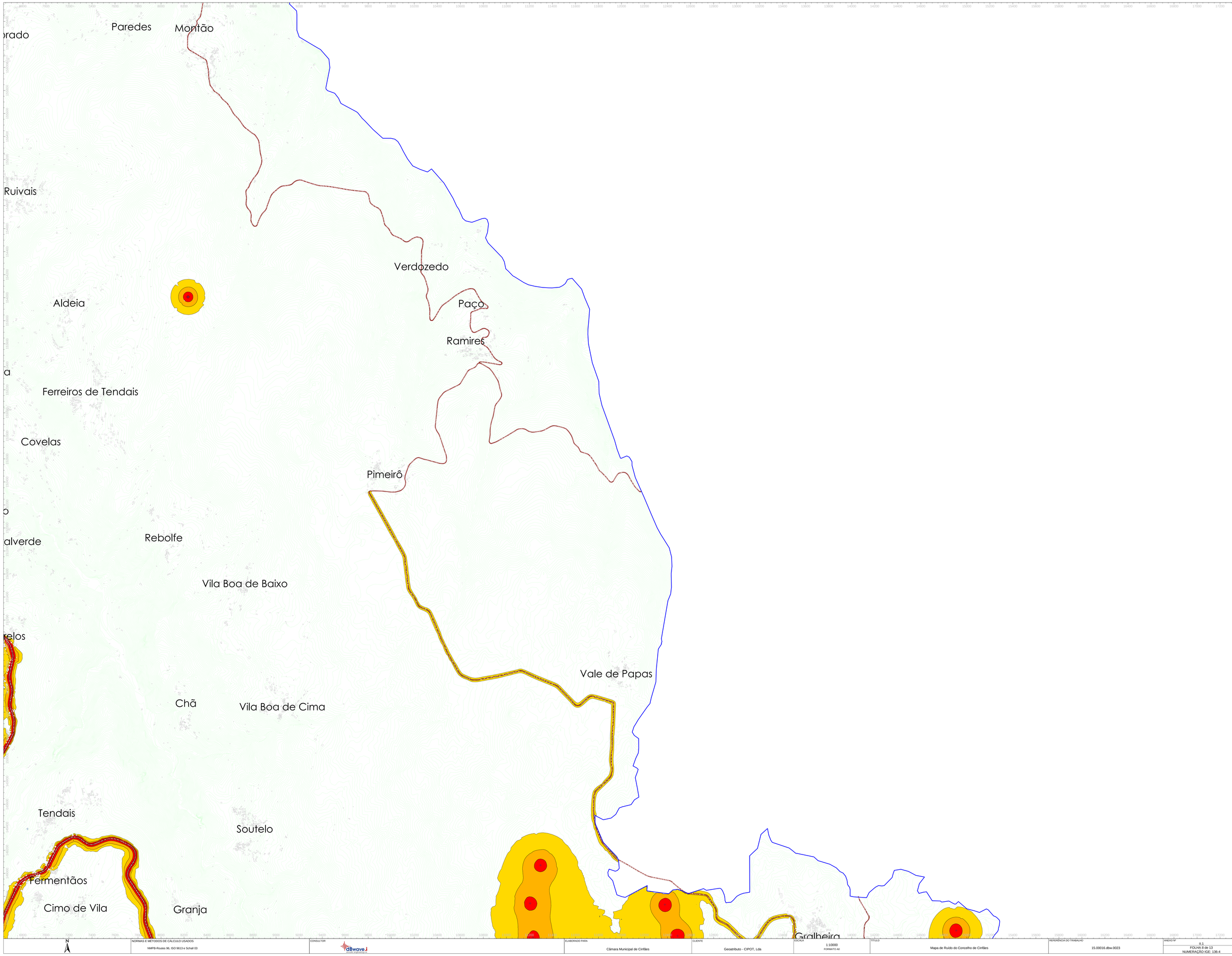
Níveis abaixo dos indicados na legenda representados a branco

ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA

- Rodovias
- Linha férrea
- Edifícios
- Ponto de validação
- Áreas industriais
- Indústrias e ETAR (fontes pontuais)
- Aerogeradores
- Curvas de nível
- Área de cálculo

Dados de tráfego rodoviário reportam ao ano de 2015.
Dados de tráfego ferroviário reportam ao ano de 2015.
Dados de potência sonora das indústrias reportam ao ano de 2015.

N	NORMAS E MÉTODOS DE CÁLCULO USADOS: NMPB-Routes 96, ISO 9613 e Schall 03	CONSULTOR: dBwave.i	ELABORADO PARA: Câmara Municipal de Cinfães	CLIENTE: Geoatributo - CIPOT, Lda	ESCALA: 1:10000 FORMATO A0	TITULO: Mapa de Ruído do Concelho de Cinfães	REFERÊNCIA DO TRABALHO: 15.00016.dbw.0023	ANEXO Nº: II.1 FOLHA 7 de 13 NUMERAÇÃO IGE: 136-3	TIPO DE MAPA: Mapa de ruído - Indicador Lden	DATA DE ENTREGA: Março 2016



MAPA DE RUÍDO DO CONCELHO DE CINFÃES

IDENTIFICAÇÃO DA CARTOGRAFIA DE REFERÊNCIA

Entidade Proprietária: Município de Cinfães

Entidade Produtora: Estereofoto Geoengenharia SA

Data de Edição: 2013

Série Cartográfica Nacional: 1:10000

Data de homologação: 19-08-2013

Sistema de Referência e Datum: PT-TM06/ETRS89

Exactidão Posicional Planimétrica (e.m.q.): 150 cm

Exactidão Temática: 90%

Precisão Posicional Nominal (PPN): 3,75 m

Entidade Produtora da Cartografia Temática: dBwave.i, S.A.



NIVEIS SONOROS Lden

Níveis sonoros médios a 4 metros de altura.

- > 50.0 dB[A]
- > 55.0 dB[A]
- > 60.0 dB[A]
- > 65.0 dB[A]
- > 70.0 dB[A]

Níveis abaixo dos indicados na legenda representados a branco

ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA

- Rodovias
- Linha férrea
- Edifícios
- Ponto de validação
- Áreas industriais
- Indústrias e ETAR (fontes pontuais)
- Aerogeradores
- Curvas de nível
- Área de cálculo

Dados de tráfego rodoviário reportam ao ano de 2015.
Dados de tráfego ferroviário reportam ao ano de 2015.
Dados de potência sonora das industrias reportam ao ano de 2015.

N	NORMAS E MÉTODOS DE CÁLCULO USADOS: NMPB-Routes 96, ISO 9613 e Schall 03	CONSULTOR: dBwave.i	ELABORADO PARA: Câmara Municipal de Cinfães	CLIENTE: Geoatributo - CIPOT, Lda	ESCALA: 1:10000 FORMATO A0	TÍTULO: Mapa de Ruído do Concelho de Cinfães	REFERÊNCIA DO TRABALHO: 15.00016.dbw.0023	ANEXO Nº: II.1 FOLHA 8 de 13 NUMERAÇÃO IGE: 136-4	TIPO DE MAPA: Mapa de ruído - Indicador Lden	DATA DE ENTREGA: Março 2016



MAPA DE RUÍDO DO CONCELHO DE CINFÃES

IDENTIFICAÇÃO DA CARTOGRAFIA DE REFERÊNCIA

Entidade Proprietária: Município de Cinfães

Entidade Produtora: Estereofoto Geoengenharia SA

Data de Edição: 2013

Série Cartográfica Nacional: 1:10000

Data de homologação: 19-08-2013

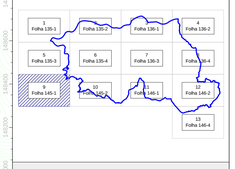
Sistema de Referência e Datum: PT-TM06/ETRS89

Exactidão Posicional Planimétrica (e.m.q.): 150 cm

Exactidão Temática: 90%

Precisão Posicional Nominal (PPN): 3,75 m

Entidade Produtora da Cartografia Temática: dBwave.i, S.A.



NIVEIS SONOROS Lden

Níveis sonoros médios a 4 metros de altura.

- > 50.0 dB[A]
- > 55.0 dB[A]
- > 60.0 dB[A]
- > 65.0 dB[A]
- > 70.0 dB[A]

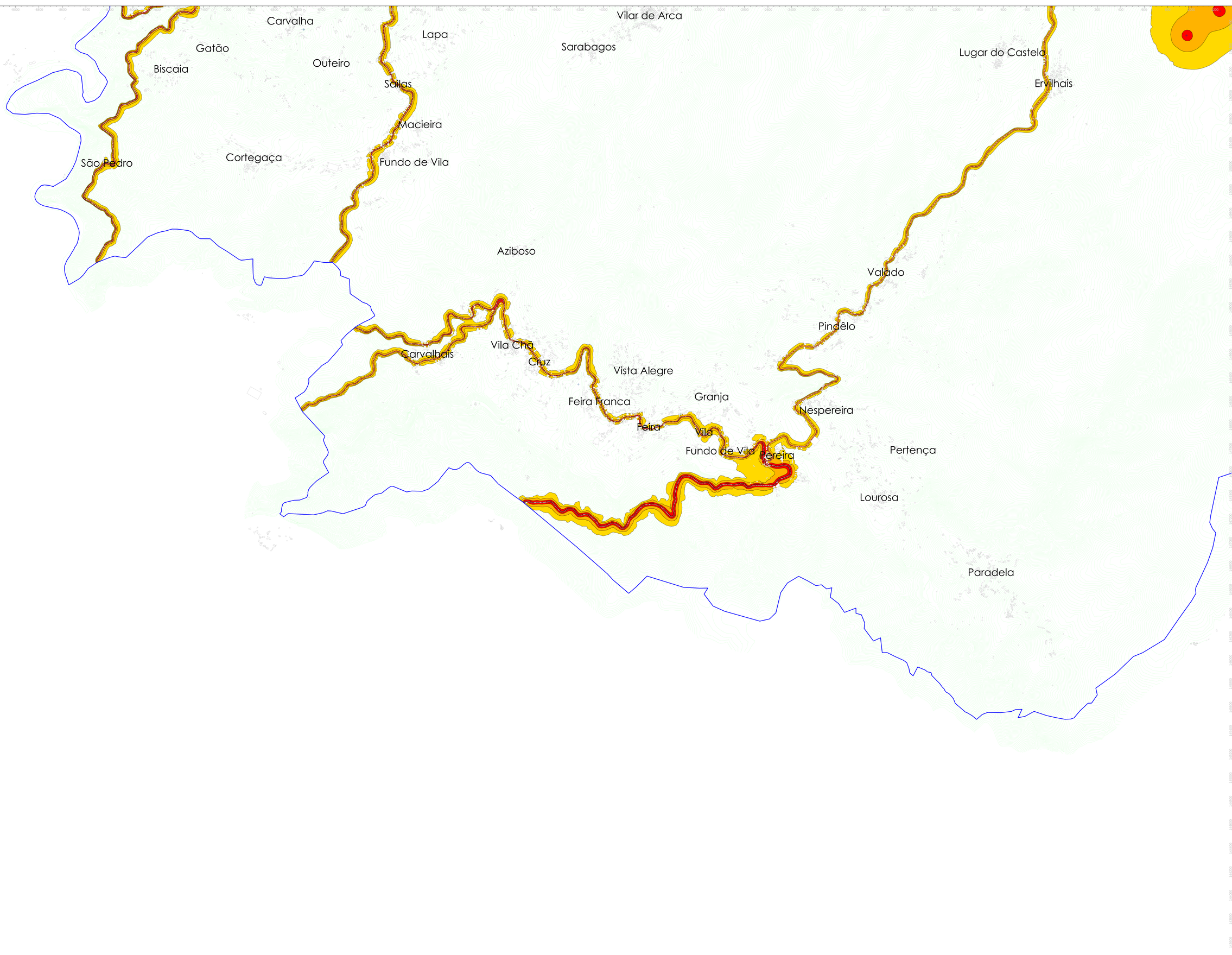
Níveis abaixo dos indicados na legenda representados a branco

ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA

- Rodovias
- Linha férrea
- Edifícios
- Ponto de validação
- Áreas industriais
- Indústrias e ETAR (fontes pontuais)
- Aerogeradores
- Curvas de nível
- Área de cálculo

Dados de tráfego rodoviário reportam ao ano de 2015.
Dados de tráfego ferroviário reportam ao ano de 2015.
Dados de potência sonora das indústrias reportam ao ano de 2015.

N	NORMAS E MÉTODOS DE CÁLCULO USADOS: NMPB-Routes 96, ISO 9613 e Schall 03	CONSULTOR: dBwave.i	ELABORADO PARA: Câmara Municipal de Cinfães	CLIENTE: Geoatributo - CIPOT, Lda	ESCALA: 1:10000 FORMATO A0	TÍTULO: Mapa de Ruído do Concelho de Cinfães	REFERÊNCIA DO TRABALHO: 15.00016.dbw.0023	ANEXO Nº: II.1 FOLHA 0 de 13 NUMERAÇÃO IGE: 145-1	TIPO DE MAPA: Mapa de ruído - Indicador Lden	DATA DE ENTREGA: Março 2016



MAPA DE RUÍDO DO CONCELHO DE CINFÃES

IDENTIFICAÇÃO DA CARTOGRAFIA DE REFERÊNCIA

Entidade Proprietária: Município de Cinfães

Entidade Produtora: Estereofoto Geoengenharia SA

Data de Edição: 2013

Série Cartográfica Nacional: 1:10000

Data de homologação: 19-08-2013

Sistema de Referência e Datum: PT-TM06/ETRS89

Exactidão Posicional Planimétrica (e.m.q.): 150 cm

Exactidão Temática: 90%

Precisão Posicional Nominal (PPN): 3,75 m

Entidade Produtora da Cartografia Temática: dBwave.i, S.A.



NIVEIS SONOROS Lden

Níveis sonoros médios a 4 metros de altura.

- > 50.0 dB[A]
- > 55.0 dB[A]
- > 60.0 dB[A]
- > 65.0 dB[A]
- > 70.0 dB[A]

Níveis abaixo dos indicados na legenda representados a branco

ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA

- Rodovias
- Linha férrea
- Edifícios
- Ponto de validação
- Áreas industriais
- Indústrias e ETAR (fontes pontuais)
- Aerogeradores
- Curvas de nível
- Área de cálculo

Dados de tráfego rodoviário reportam ao ano de 2015.
Dados de tráfego ferroviário reportam ao ano de 2015.
Dados de potência sonora das indústrias reportam ao ano de 2015.

N	NORMAS E MÉTODOS DE CÁLCULO USADOS: NMPB-Routes 96, ISO 9613-e Schall 03	CONSULTOR: dBwave.i	ELABORADO PARA: Câmara Municipal de Cinfães	CLIENTE: Geoatributo - CIPOT, Lda	ESCALA: 1:10000 FORMATO A0	TÍTULO: Mapa de Ruído do Concelho de Cinfães	REFERÊNCIA DO TRABALHO: 15.00016.dbw.0023	ANEXO Nº: II.1; FOLHA 10 de 13; NUMERAÇÃO IGE: 145-2	TIPO DE MAPA: Mapa de ruído - Indicador Lden	DATA DE ENTREGA: Março 2016

Vila Boa de Baixo

Lugar do Castelo

Ervilhais

Mourelos

Chã

Vila Boa de Cim

Meridãos

Tendais

Sá

Soutelo

Casais

Fermentãos

Cimo de Vila

Granja

Macieira

ença

Paradela

Aveloso

MAPA DE RUÍDO DO CONCELHO DE CINFÃES

IDENTIFICAÇÃO DA CARTOGRAFIA DE REFERÊNCIA

Entidade Proprietária: Município de Cinfães

Entidade Produtora: Estereofoto Geoengenharia SA

Data de Edição: 2013

Série Cartográfica Nacional: 1:10000

Data de homologação: 19-08-2013

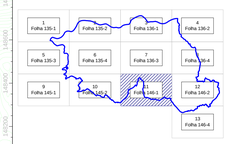
Sistema de Referência e Datum: PT-TM06/ETRS89

Exactidão Posicional Planimétrica (e.m.q.): 150 cm

Exactidão Temática: 90%

Precisão Posicional Nominal (PPN): 3,75 m

Entidade Produtora da Cartografia Temática: dBwave.i, S.A.



NÍVEIS SONOROS
Lden

Níveis sonoros médios
a 4 metros de altura.

- > 50.0 dB[A]
- > 55.0 dB[A]
- > 60.0 dB[A]
- > 65.0 dB[A]
- > 70.0 dB[A]

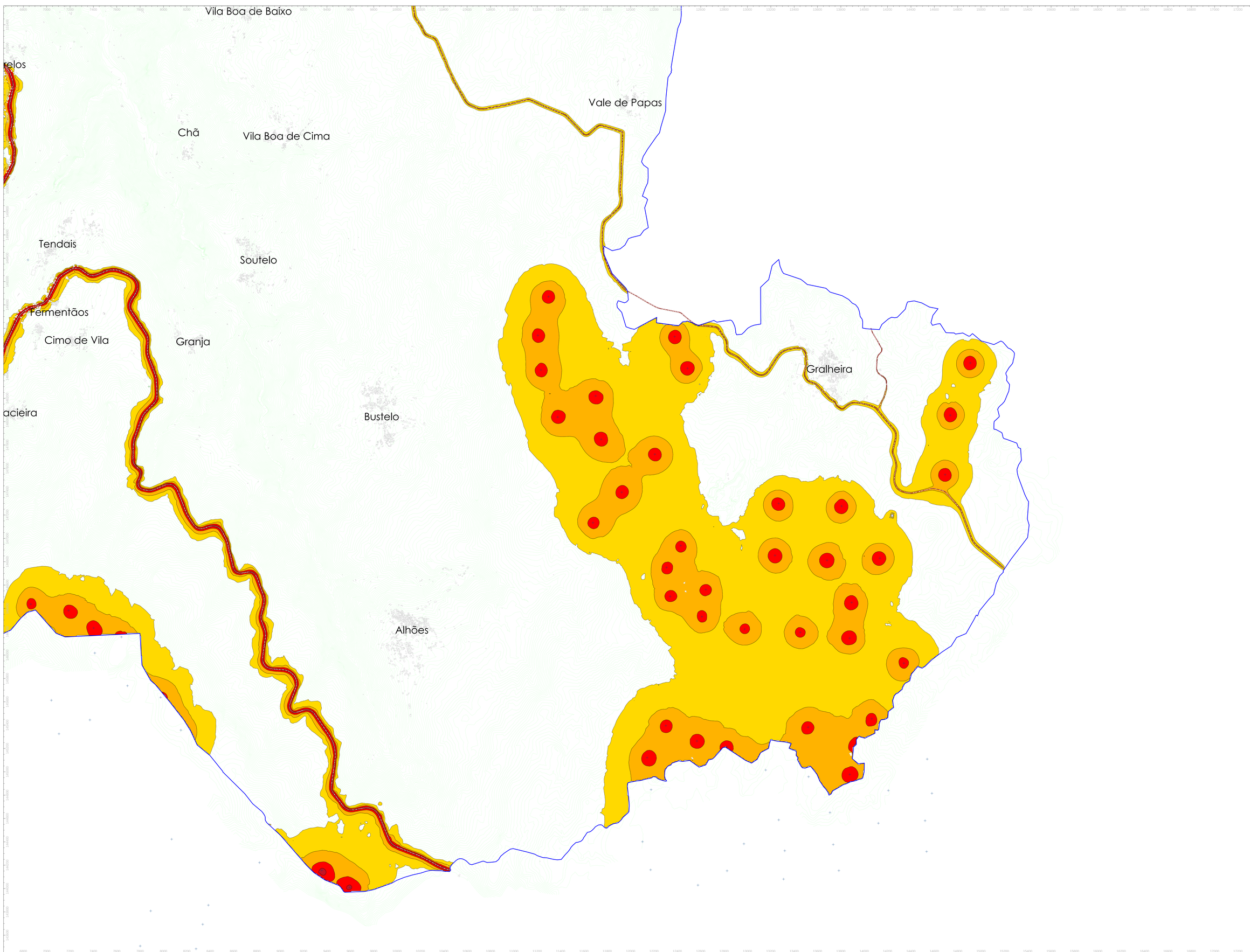
Níveis abaixo dos indicados na legenda representados a branco

ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA

- Rodovias
- Linha férrea
- Edifícios
- Ponto de validação
- Áreas industriais
- Indústrias e ETAR (fontes pontuais)
- Aerogeradores
- Curvas de nível
- Área de cálculo

Dados de tráfego rodoviário reportam ao ano de 2015.
Dados de tráfego ferroviário reportam ao ano de 2015.
Dados de potência sonora das indústrias reportam ao ano de 2015.

N	NORMAS E MÉTODOS DE CÁLCULO USADOS: NMPB-Routes 96, ISO 9613 e Schall 03	CONSULTOR: dBwave.i	ELABORADO PARA: Câmara Municipal de Cinfães	CLIENTE: Geoatributo - CIPOT, Lda	ESCALA: 1:10000 FORMATO A0	TÍTULO: Mapa de Ruído do Concelho de Cinfães	REFERÊNCIA DO TRABALHO: 15.00016.dbw.0023	ANEXO Nº: II-1 FOLHA 11 de 13 NUMERAÇÃO IGE: 146-1	TIPO DE MAPA: Mapa de ruído - Indicador Lden	DATA DE ENTREGA: Março 2016



MAPA DE RUÍDO DO CONCELHO DE CINFÃES

IDENTIFICAÇÃO DA CARTOGRAFIA DE REFERÊNCIA

Entidade Proprietária: Município de Cinfães

Entidade Produtora: Estereofoto Geoengenharia SA

Data de Edição: 2013

Série Cartográfica Nacional: 1:10000

Data de homologação: 19-08-2013

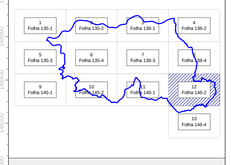
Sistema de Referência e Datum: PT-TM06/ETRS89

Exactidão Posicional Planimétrica (e.m.q.): 150 cm

Exactidão Temática: 90%

Precisão Posicional Nominal (PPN): 3,75 m

Entidade Produtora da Cartografia Temática: dBwave.i, S.A.



NIVEIS SONOROS Lden

Níveis sonoros médios a 4 metros de altura.

- > 50.0 dB[A]
- > 55.0 dB[A]
- > 60.0 dB[A]
- > 65.0 dB[A]
- > 70.0 dB[A]

Níveis abaixo dos indicados na legenda representados a branco

ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA

- Rodovias
- Linha férrea
- Edifícios
- Ponto de validação
- Áreas industriais
- Indústrias e ETAR (fontes pontuais)
- Aerogeradores
- Curvas de nível
- Área de cálculo

Dados de tráfego rodoviário reportam ao ano de 2015.
Dados de tráfego ferroviário reportam ao ano de 2015.
Dados de potência sonora das indústrias reportam ao ano de 2015.

NORMAS E MÉTODOS DE CÁLCULO USADOS	CONSULTOR	ELABORADO PARA	CLIENTE	ESCALA	TÍTULO	REFERÊNCIA DO TRABALHO	ANEXO Nº	TIPO DE MAPA	DATA DE ENTREGA
NMPB-Routes 96, ISO 9613 e Schall 03	dBwave.i	Câmara Municipal de Cinfães	Geoatributo - CIPOT, Lda	1:10000 FORMATO A0	Mapa de Ruído do Concelho de Cinfães	15.00016.dbw.0023	II.1 FOLHA 12 de 13 NUMERAÇÃO IGE: 146-2	Mapa de ruído - Indicador Lden	Março 2016



MAPA DE RUÍDO DO CONCELHO DE CINFÃES

IDENTIFICAÇÃO DA CARTOGRAFIA DE REFERÊNCIA

Entidade Proprietária: Município de Cinfães

Entidade Produtora: Estereofoto Geoengenharia SA

Data de Edição: 2013

Série Cartográfica Nacional: 1:10000

Data de homologação: 19-08-2013

Sistema de Referência e Datum: PT-TM06/ETRS89

Exactidão Posicional Planimétrica (e.m.q.): 150 cm

Exactidão Temática: 90%

Precisão Posicional Nominal (PPN): 3,75 m

Entidade Produtora da Cartografia Temática: dBwave.i, S.A.



NIVEIS SONOROS
Lden

Níveis sonoros médios
a 4 metros de altura.

- > 50.0 dB[A]
- > 55.0 dB[A]
- > 60.0 dB[A]
- > 65.0 dB[A]
- > 70.0 dB[A]

Níveis abaixo dos indicados na legenda representados a branco

ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA

- Rodovias
- Linha férrea
- Edifícios
- Ponto de validação
- Áreas industriais
- Indústrias e ETAR (fontes pontuais)
- Aerogeradores
- Curvas de nível
- Área de cálculo

Dados de tráfego rodoviário reportam ao ano de 2015.
Dados de tráfego ferroviário reportam ao ano de 2015.
Dados de potência sonora das indústrias reportam ao ano de 2015.

NORMAS E MÉTODOS DE CÁLCULO USADOS	NMPB-Routes 96, ISO 9613 e Schall 03
CONSULTOR	dBwave.i
ELABORADO PARA	Câmara Municipal de Cinfães
CLIENTE	Geoatributo - CIPOT, Lda
ESCALA	1:10000
FORMATO A0	
TÍTULO	Mapa de Ruído do Concelho de Cinfães
REFERÊNCIA DO TRABALHO	15.00016.dbw.0023
ANEXO Nº	II-1
	FOLHA 13 de 13
	NUMERAÇÃO IGE: 146-4
TIPO DE MAPA	Mapa de ruído - Indicador Lden
DATA DE ENTREGA	Março 2016