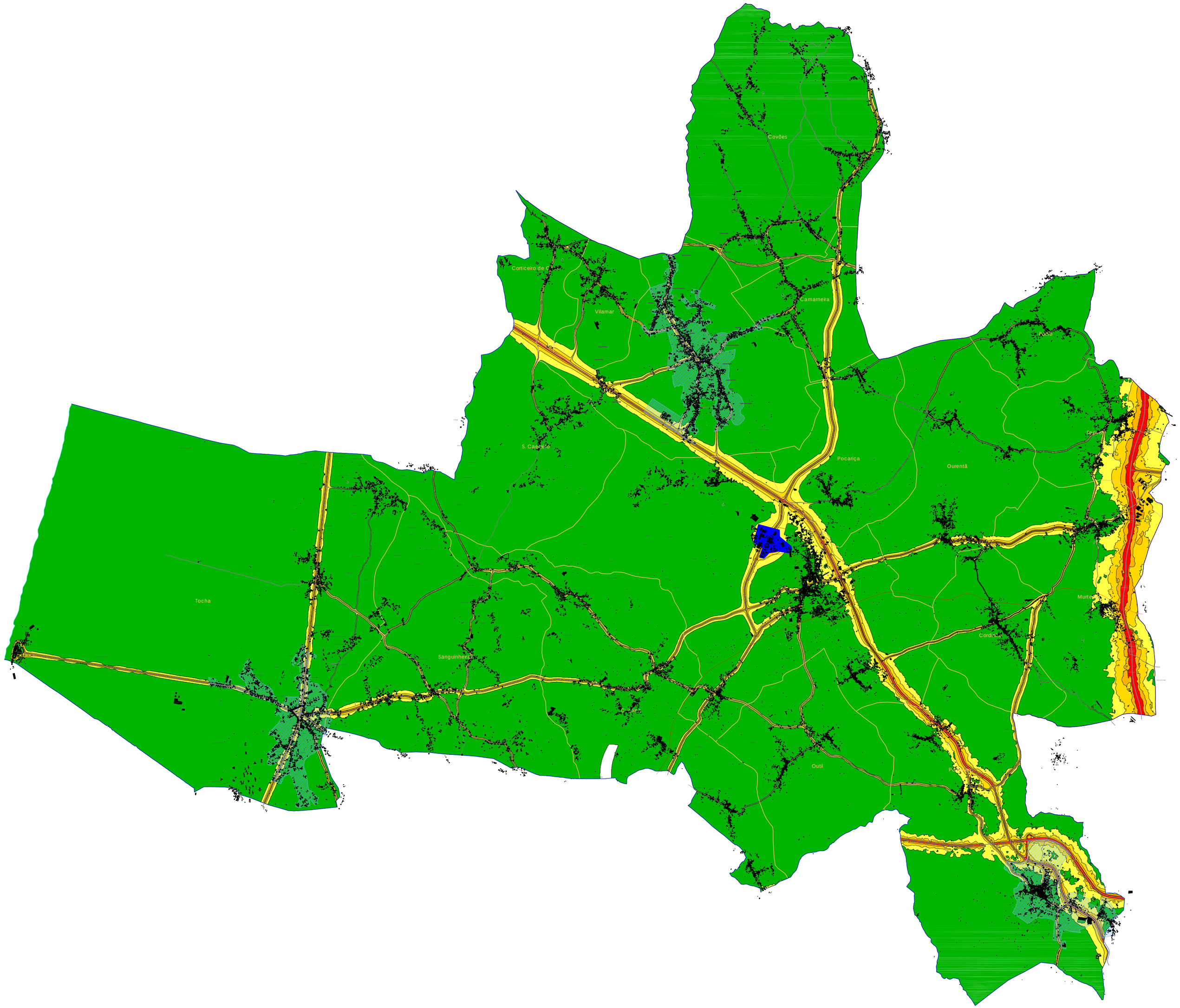

Simbologia

Escala de Cores

- Lns45 dB(A)
- 45 dB(A)<Lns50 dB(A)
- 50 dB(A)<Lns55 dB(A)
- 55 dB(A)<Lns60 dB(A)
- Ln> 60 dB(A)

DELIMITAÇÕES

- Limite de Costa
- Limite do Distrito
- Limite do Concelho
- Linha férrea
- Zona Urbana
- Zona Industrial

Métodos de Previsão

Tráfego Rodoviário
NMPB-Routes-96

Tráfego Ferroviário
SRM II

Fontes Industriais
ISO 9613

Software de Cálculo
CadnaA Version 3.5.115

Parametros de Cálculo

Malha de cálculo
10*10 metros

Equidistância das Curvas de Nível
5 metros

Altura de Avaliação
4 metros

Ordem das reflexões
1ª Ordem

Comprimento Máximo Raio Sonoro
2 000 metros

Condições Meteorológicas
Periodo Diurno: 50% favorável à propagação de ruído.
Periodo Entardecer: 75% favorável à propagação de ruído.
Periodo Nocturno: 100% favorável à propagação de ruído

SONOMETRIA, LDA
Rua das Ameixas lt 22 Loja B
2730-270 Barcarena
Telefone: 21 426 48 00
Fax: 21 426 48 08
e-mail:
Web:

Cliente
Câmara Municipal de Cantanhede

Projecto
Mapa de Ruído à cota de 4 m

Fontes Sonoras cartografadas
Tráfego rodoviário
Tráfego ferroviário
Fontes Industriais

Periodicidade
Acústica

Técnico Responsavel
Engª João Pedro Silva / Engª Carla Santos / Engª José Silva

Título do Desenho
Mapa de ruído de Cantanhede

Indicador Ln

Escala	Data
Gráfica	14.01.2008

Revisão	Data
	DATA
	DATA
	DATA
	DATA

Nº de Registo