

**EIA do Projeto da Mina da Argemela**  
**Descritor Ambiente Sonoro**

**NÍVEIS SONOROS Lden**

	<40 dB(A)		60-65 dB(A)
	40-45 dB(A)		65-70 dB(A)
	45-50 dB(A)		70-75 dB(A)
	50-55 dB(A)		>= 75
	55-60 dB(A)		

**ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA**

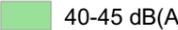
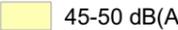
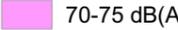
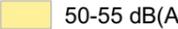
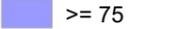
- Área de Estudo
- Edifícios
- Rodovias
- Pontos de Medição

	01	02	03	
			04	05

**ANO DE REFERÊNCIA DOS DADOS**  
 Situação Atual/Referência reporta ao ano 2023

**EIA do Projeto da Mina da Argemela**  
**Descritor Ambiente Sonoro**

**NÍVEIS SONOROS Lden**

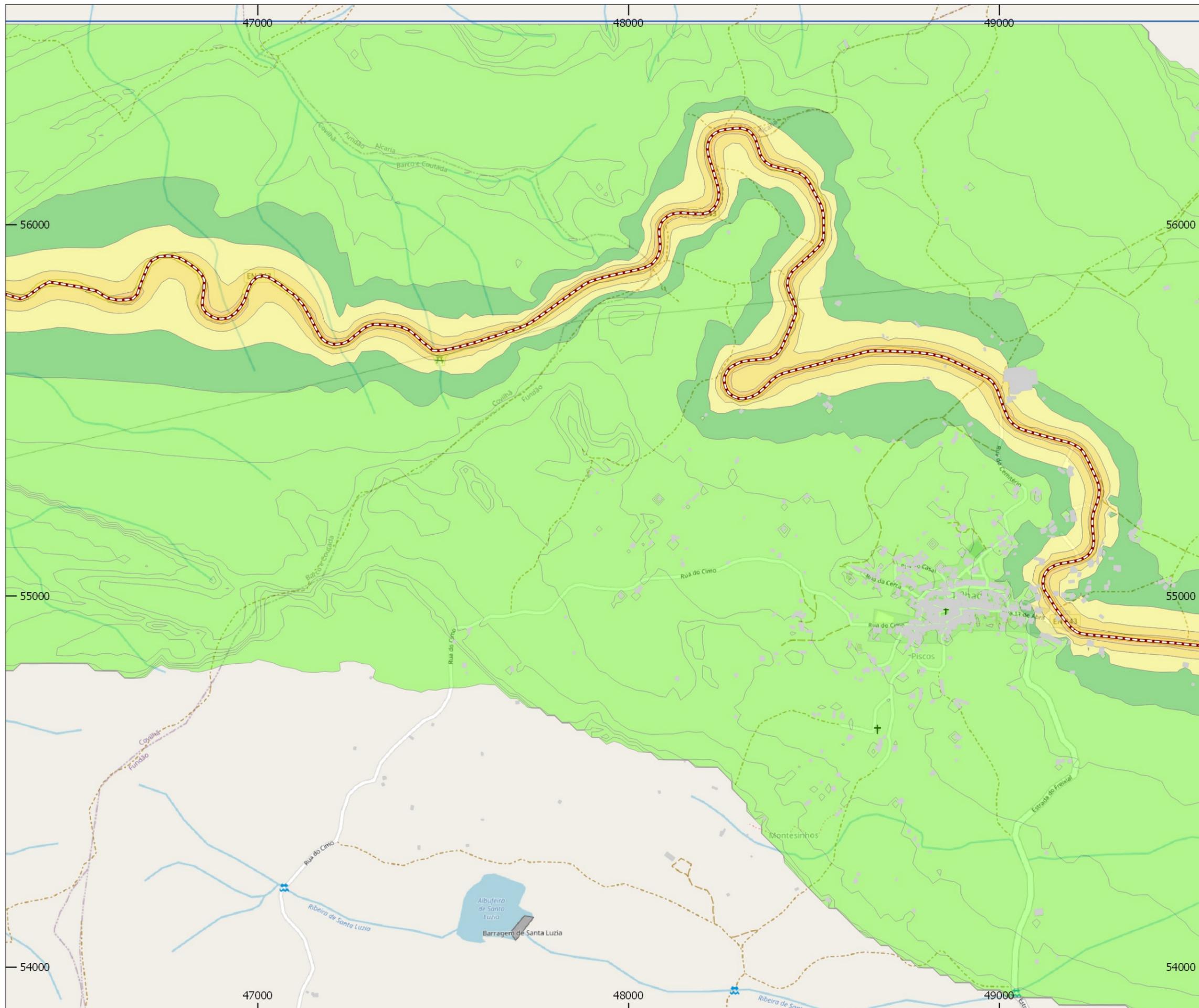
	<40 dB(A)		60-65 dB(A)
	40-45 dB(A)		65-70 dB(A)
	45-50 dB(A)		70-75 dB(A)
	50-55 dB(A)		>= 75

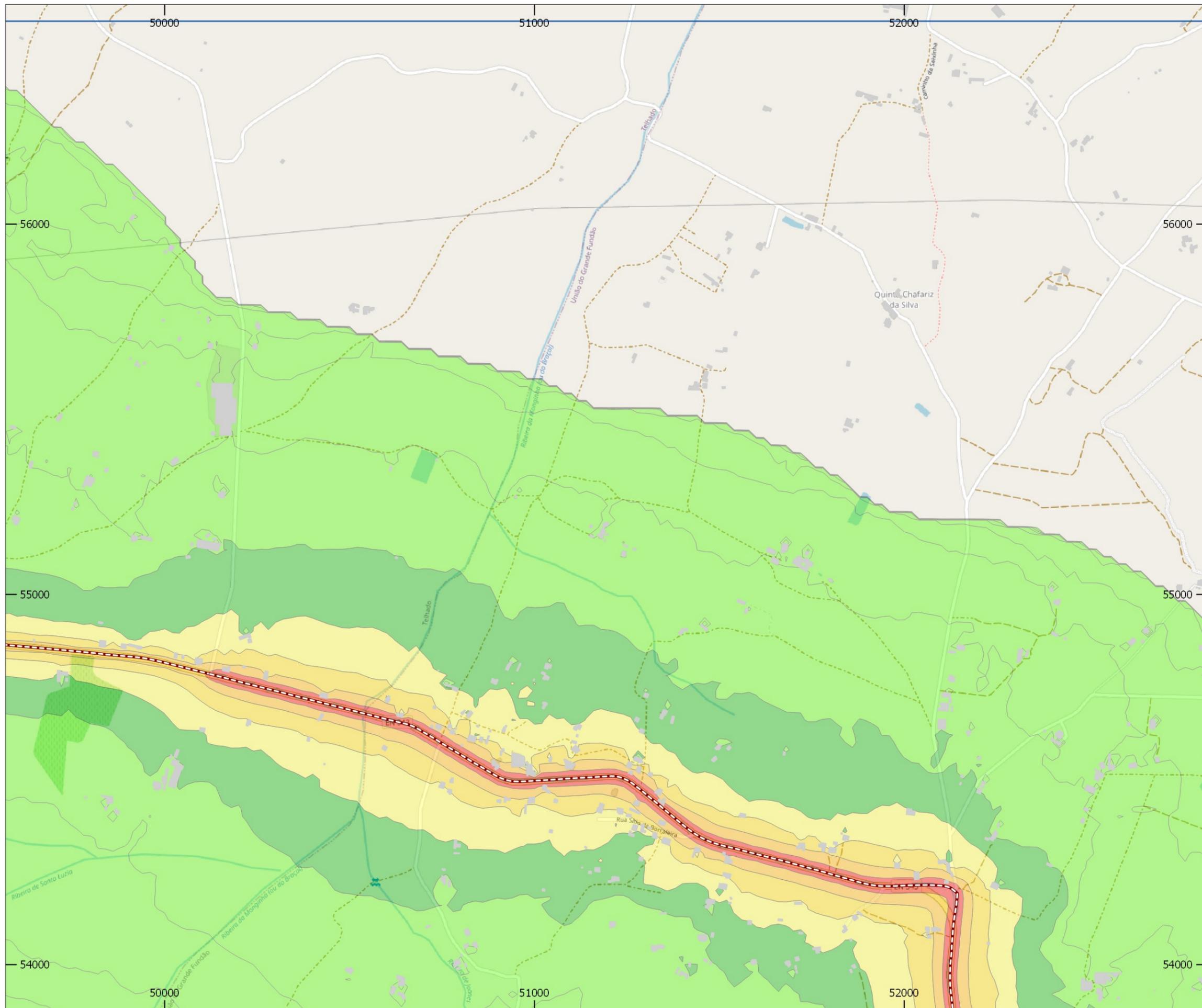
**ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA**

-  Área de Estudo
-  Edifícios
-  Rodovias
-  Pontos de Medição

01	02	03	
		04	05

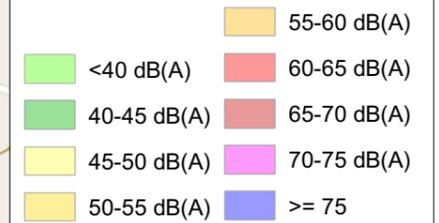
**ANO DE REFERÊNCIA DOS DADOS**  
 Situação Atual/Referência reporta ao ano 2023





**EIA do Projeto da Mina da Argemela**  
**Descritor Ambiente Sonoro**

**NÍVEIS SONOROS Lden**



**ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA**

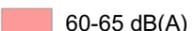
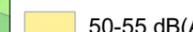
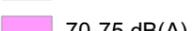
- Área de Estudo
- Edifícios
- Rodovias
- Pontos de Medição

01	02	03	
		04	05

**ANO DE REFERÊNCIA DOS DADOS**  
 Situação Atual/Referência reporta ao ano 2023

**EIA do Projeto da Mina da Argemela**  
**Descritor Ambiente Sonoro**

**NÍVEIS SONOROS Lden**

	<40 dB(A)		55-60 dB(A)
	40-45 dB(A)		60-65 dB(A)
	45-50 dB(A)		65-70 dB(A)
	50-55 dB(A)		70-75 dB(A)
			>= 75

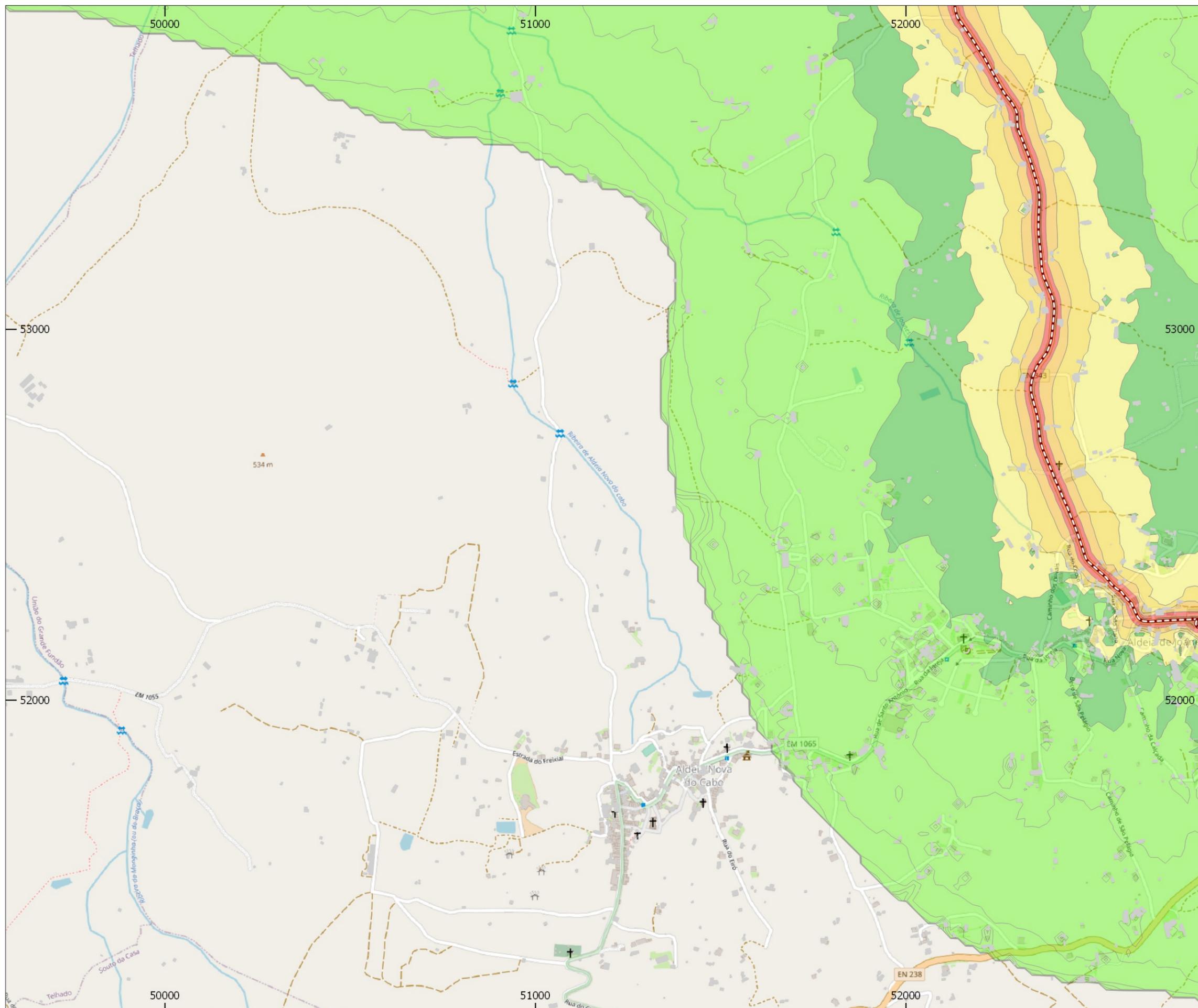
**ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA**

-  Área de Estudo
-  Edifícios
-  Rodovias
-  Pontos de Medição

01	02	03	
		04	05

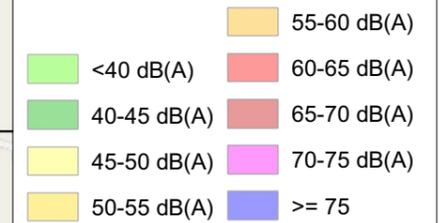
**ANO DE REFERÊNCIA DOS DADOS**

Situação Atual/Referência reporta ao ano 2023



**EIA do Projeto da Mina da Argemela**  
**Descritor Ambiente Sonoro**

**NÍVEIS SONOROS Lden**



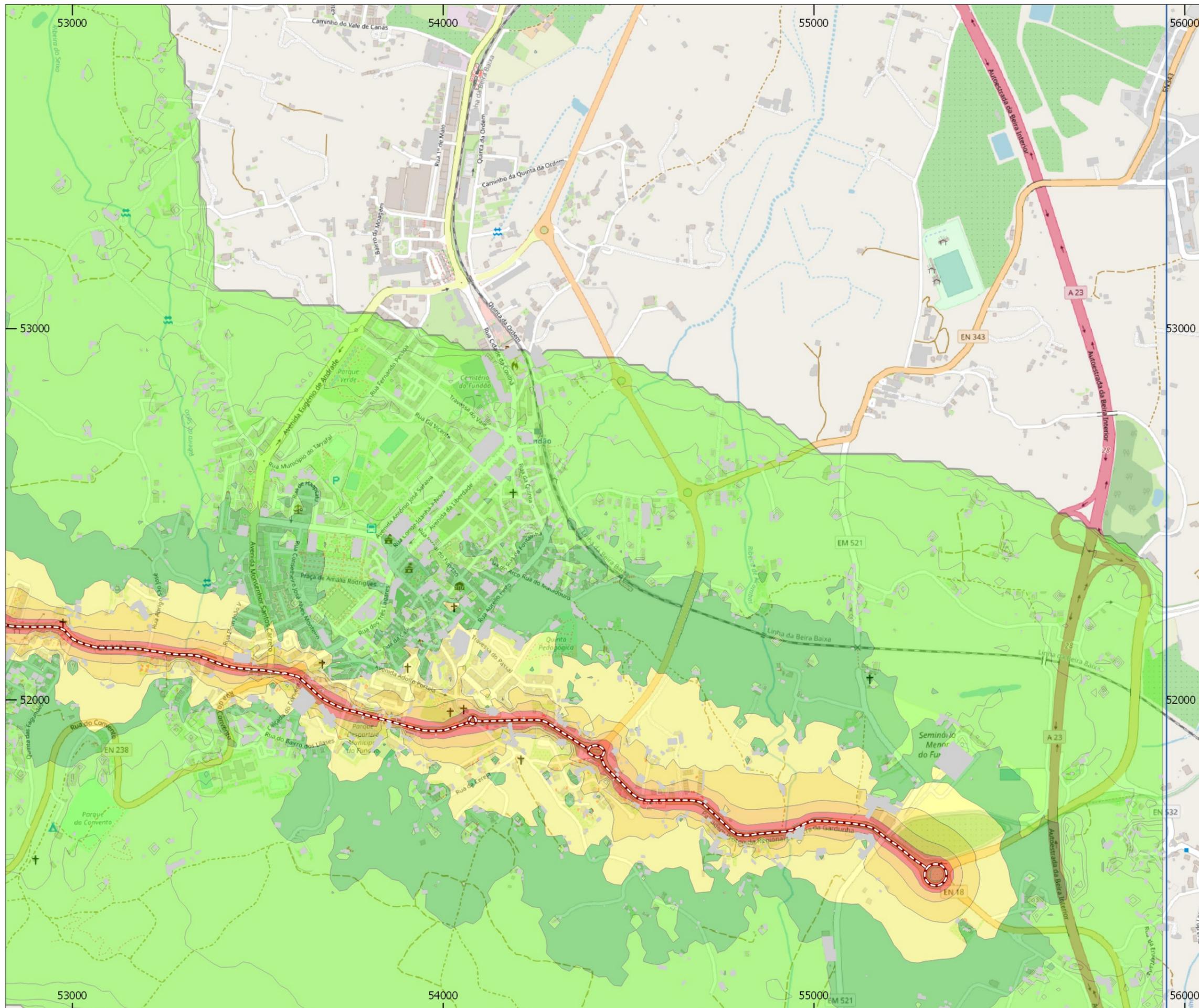
**ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA**

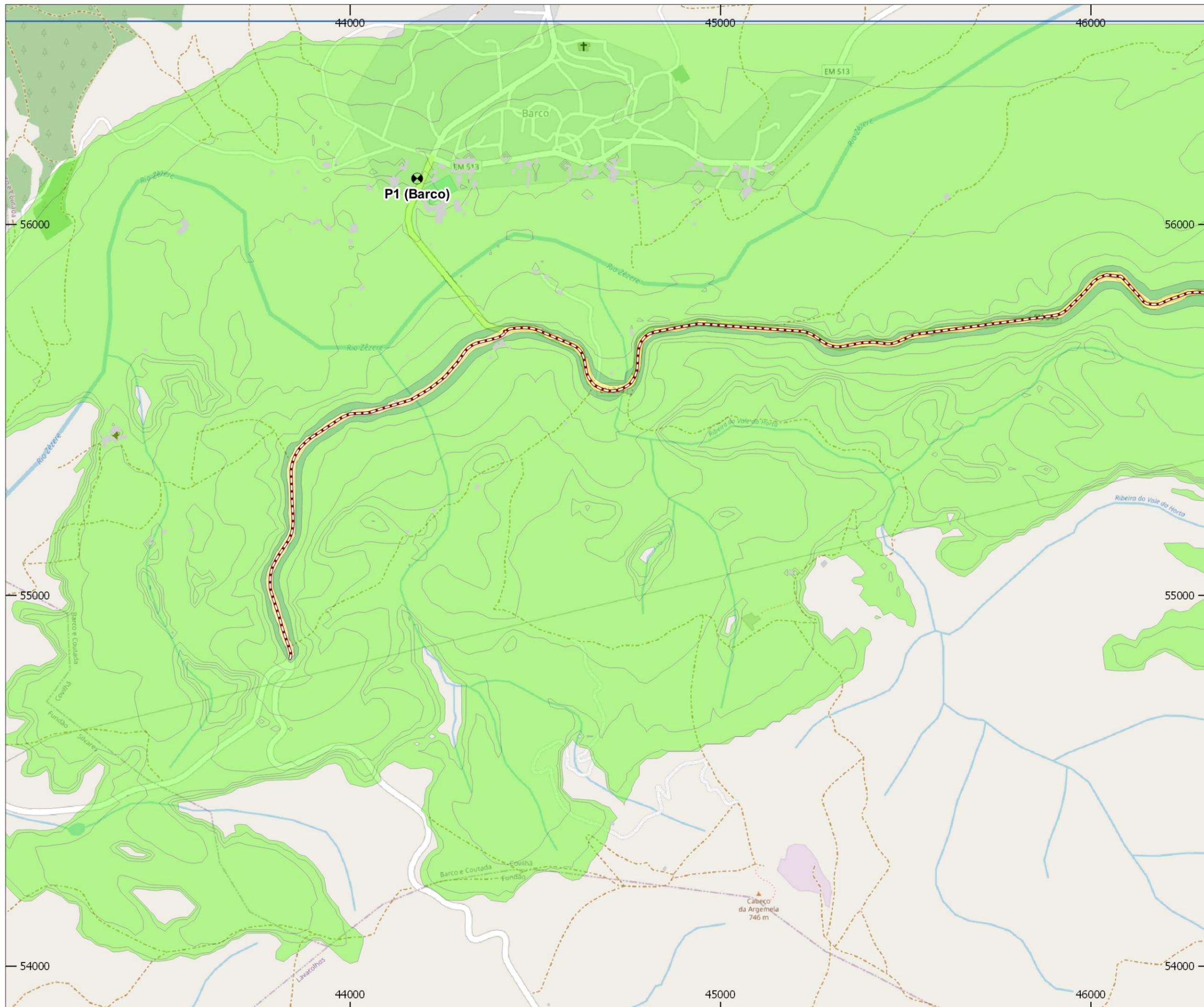
- Área de Estudo
- Edifícios
- Rodovias
- Pontos de Medição

01	02	03	
		04	05

**ANO DE REFERÊNCIA DOS DADOS**

Situação Atual/Referência reporta ao ano 2023





**EIA do Projeto da Mina da Argemela**  
**Descritor Ambiente Sonoro**

**NÍVEIS SONOROS Ln**

	<40 dB(A)		55-60 dB(A)
	40-45 dB(A)		60-65 dB(A)
	45-50 dB(A)		65-70 dB(A)
	50-55 dB(A)		70-75 dB(A)
			>= 75

**ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA**

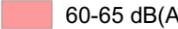
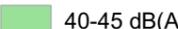
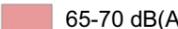
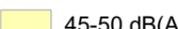
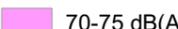
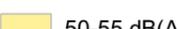
- Área de Estudo
- Edifícios
- Rodovias
- Pontos de Medição

	01	02	03	
			04	05

**ANO DE REFERÊNCIA DOS DADOS**  
Situação Atual/Referência reporta ao ano 2023

**EIA do Projeto da Mina da Argemela**  
**Descritor Ambiente Sonoro**

**NÍVEIS SONOROS Ln**

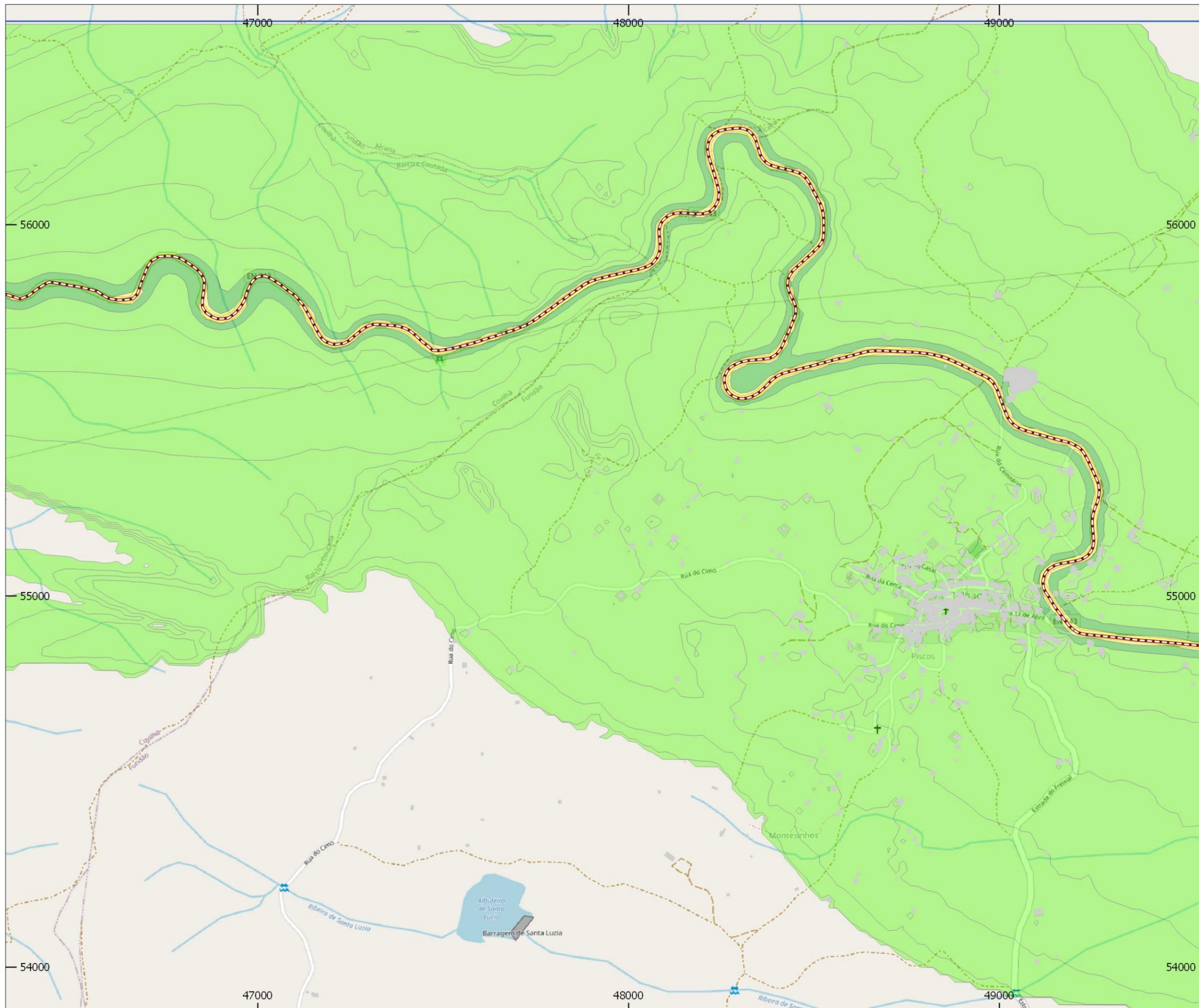
	<40 dB(A)		55-60 dB(A)
	40-45 dB(A)		60-65 dB(A)
	45-50 dB(A)		65-70 dB(A)
	50-55 dB(A)		70-75 dB(A)
			>= 75

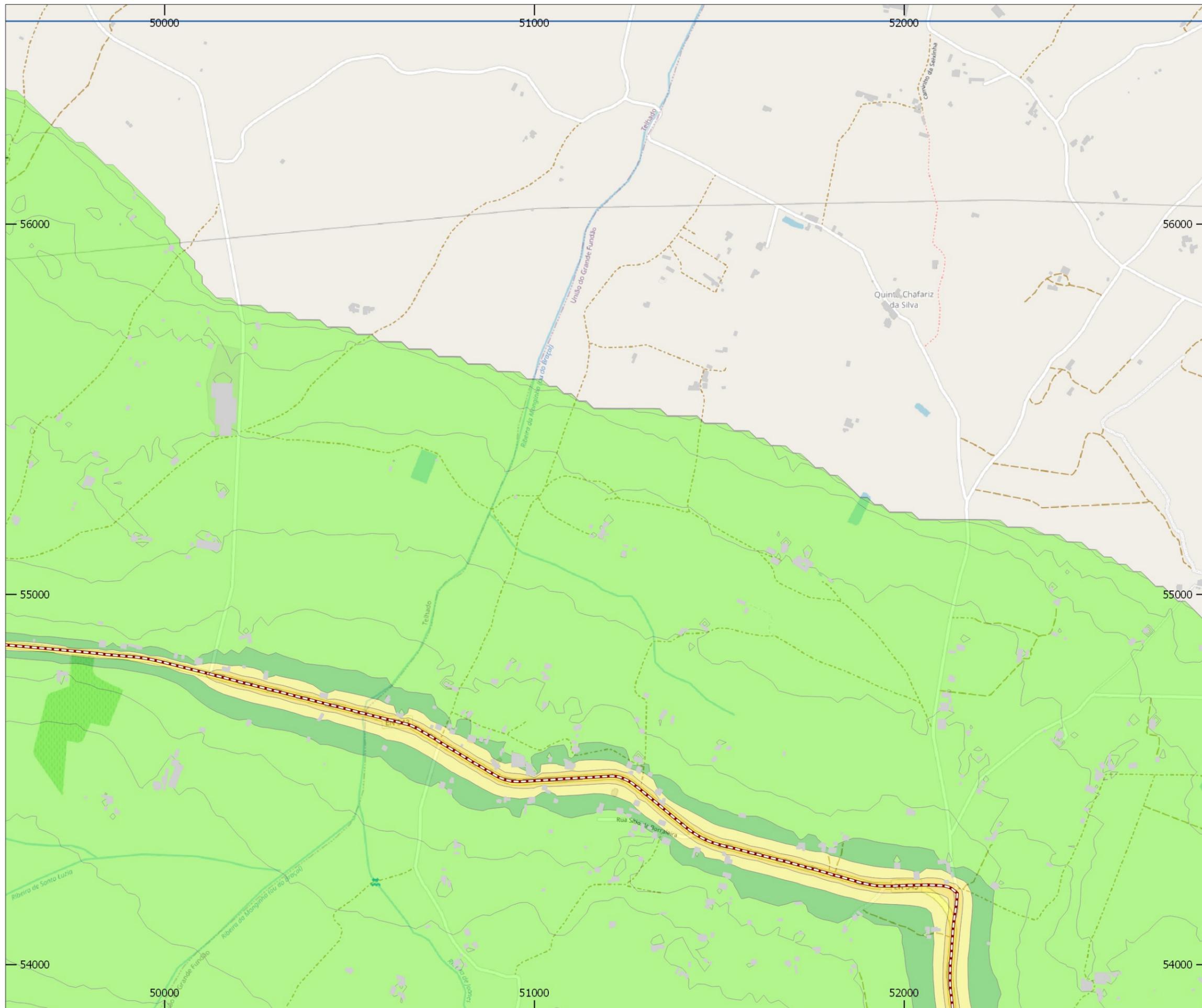
**ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA**

-  Área de Estudo
-  Edifícios
-  Rodovias
-  Pontos de Medição

01	02	03	
		04	05

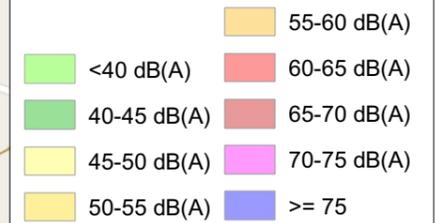
**ANO DE REFERÊNCIA DOS DADOS**  
 Situação Atual/Referência reporta ao ano 2023





**EIA do Projeto da Mina da Argemela**  
**Descritor Ambiente Sonoro**

**NÍVEIS SONOROS Ln**



**ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA**

- Área de Estudo
- Edifícios
- Rodovias
- Pontos de Medição

01	02	03	
		04	05

**ANO DE REFERÊNCIA DOS DADOS**  
Situação Atual/Referência reporta ao ano 2023

**EIA do Projeto da Mina da Argemela**  
**Descritor Ambiente Sonoro**

**NÍVEIS SONOROS Ln**

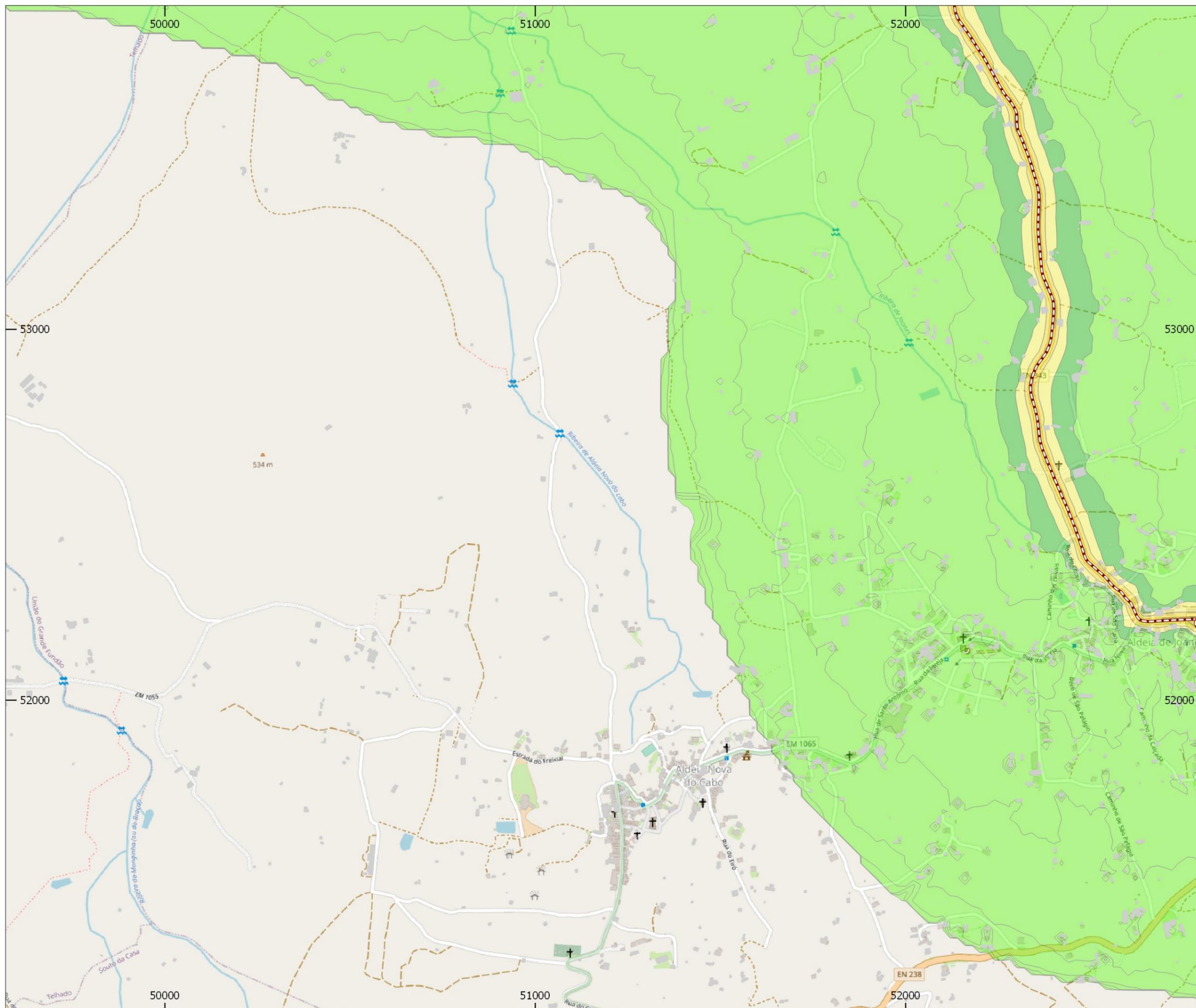


**ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA**



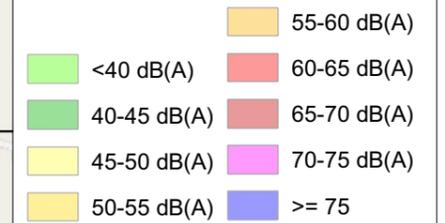
01	02	03	
		04	05

**ANO DE REFERÊNCIA DOS DADOS**  
Situação Atual/Referência reporta ao ano 2023



**EIA do Projeto da Mina da Argemela**  
**Descritor Ambiente Sonoro**

**NÍVEIS SONOROS Ln**



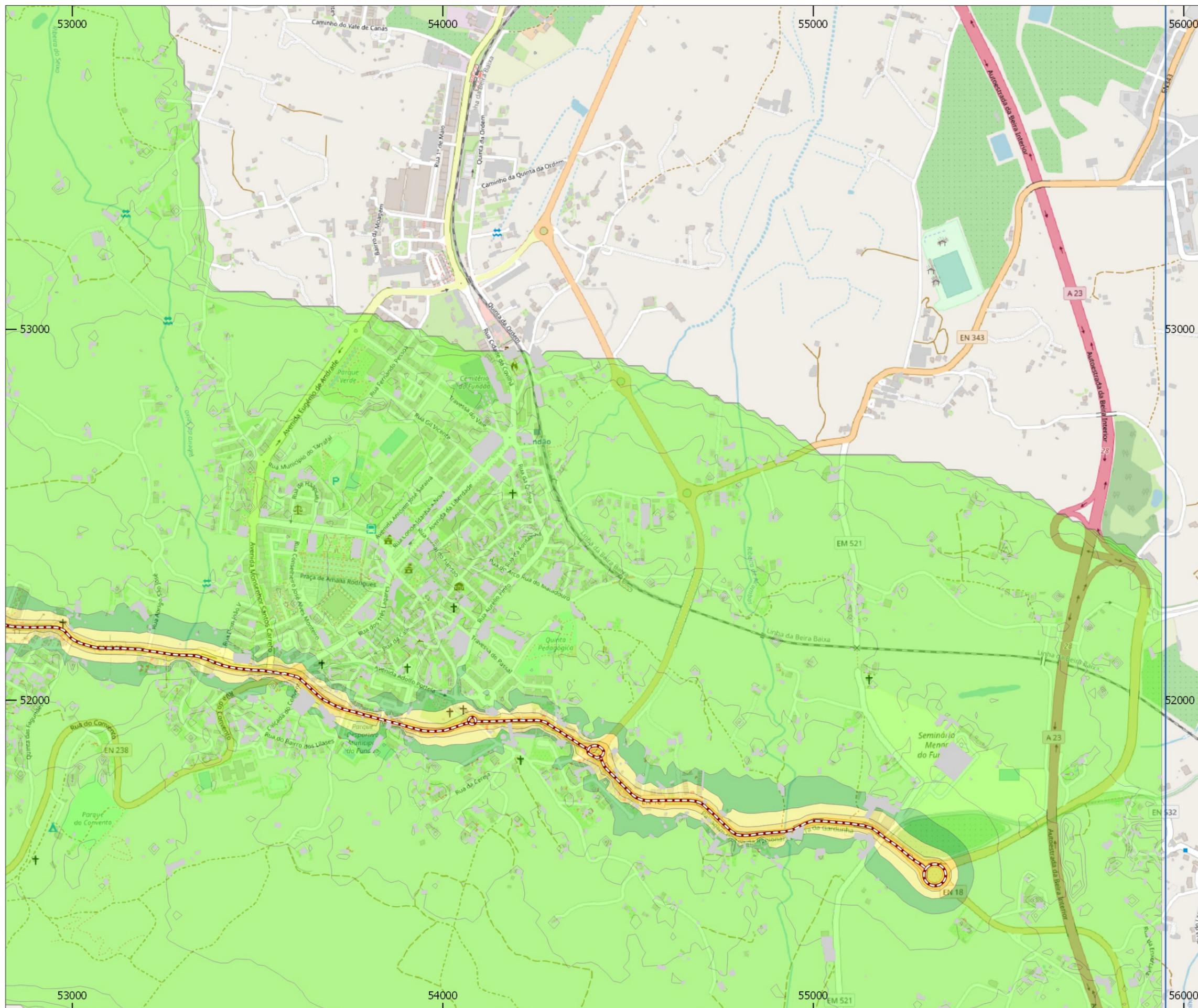
**ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA**

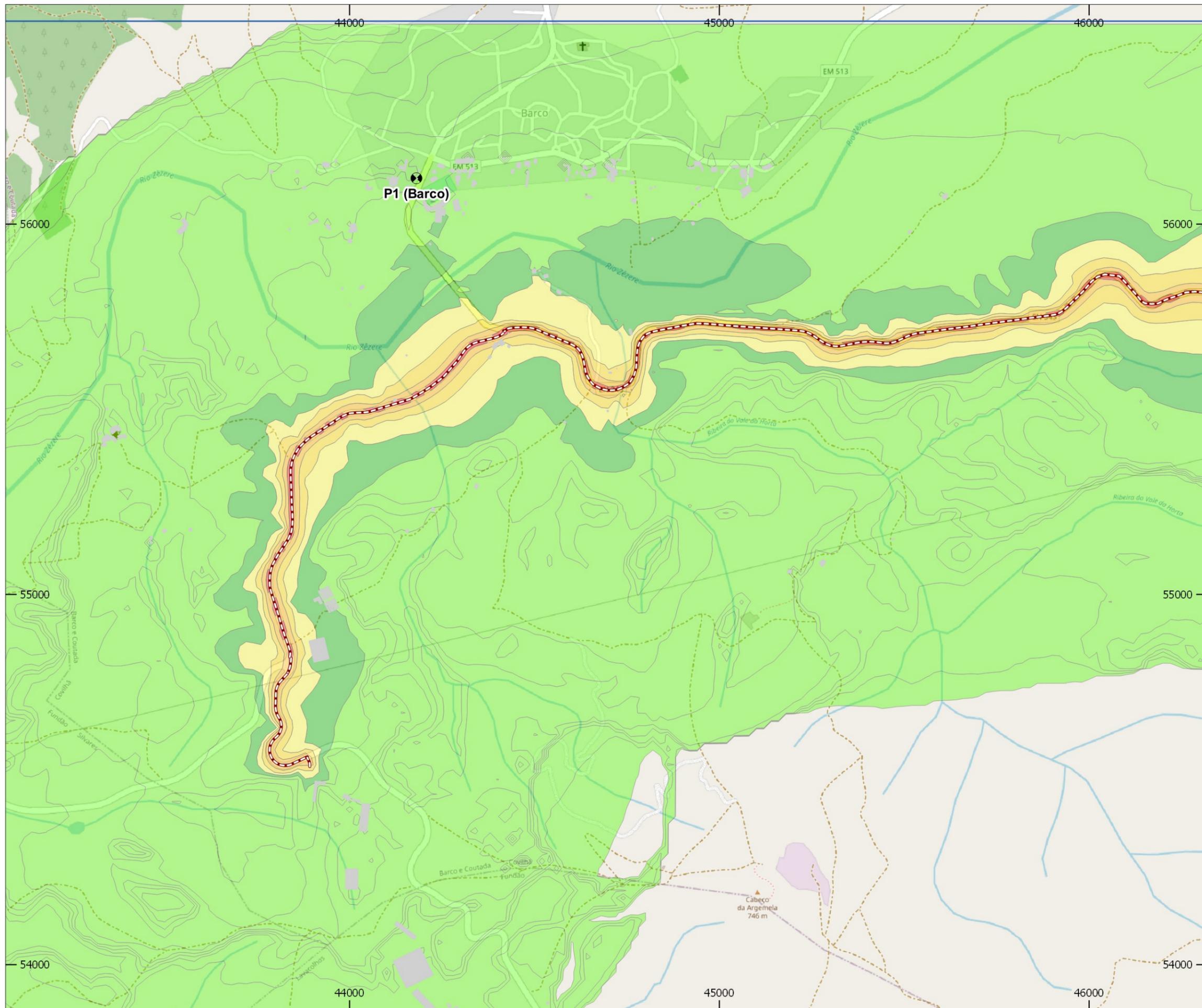
- Área de Estudo
- Edifícios
- Rodovias
- Pontos de Medição

01	02	03	
		04	05

**ANO DE REFERÊNCIA DOS DADOS**

Situação Atual/Referência reporta ao ano 2023





**EIA do Projeto da Mina da Argemela**  
**Descritor Ambiente Sonoro**

**NÍVEIS SONOROS Lden**

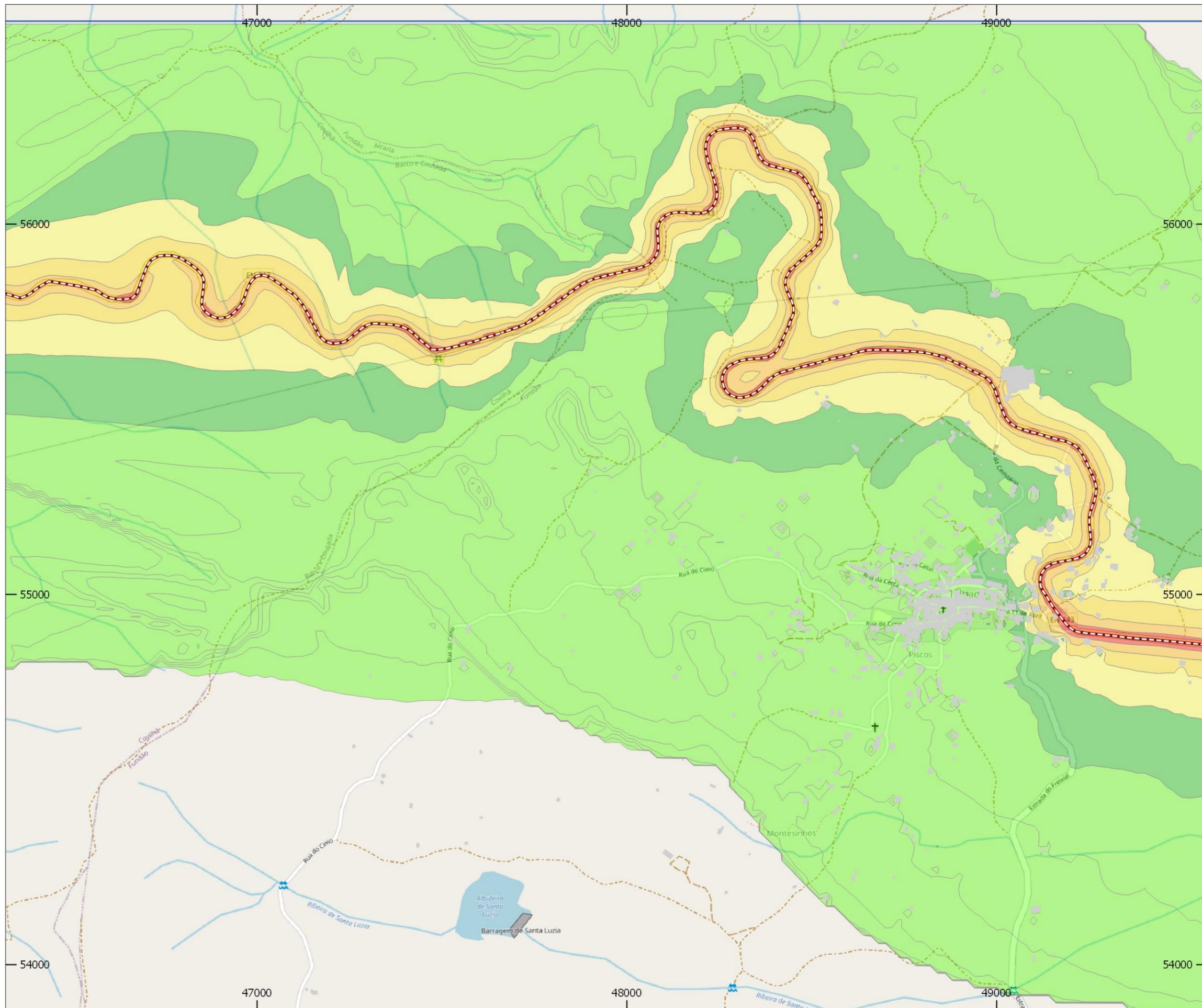
	<40 dB(A)		60-65 dB(A)
	40-45 dB(A)		65-70 dB(A)
	45-50 dB(A)		70-75 dB(A)
	50-55 dB(A)		>= 75

**ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA**

- Área de Estudo
- Edifícios
- Rodovias
- Pontos de Medição

	01	02	03	
			04	05

**ANO DE REFERÊNCIA DOS DADOS**  
Situação Futura com projeto reporta ao ano de 2037



**EIA do Projeto da Mina da Argemela**  
**Descritor Ambiente Sonoro**

**NÍVEIS SONOROS Lden**

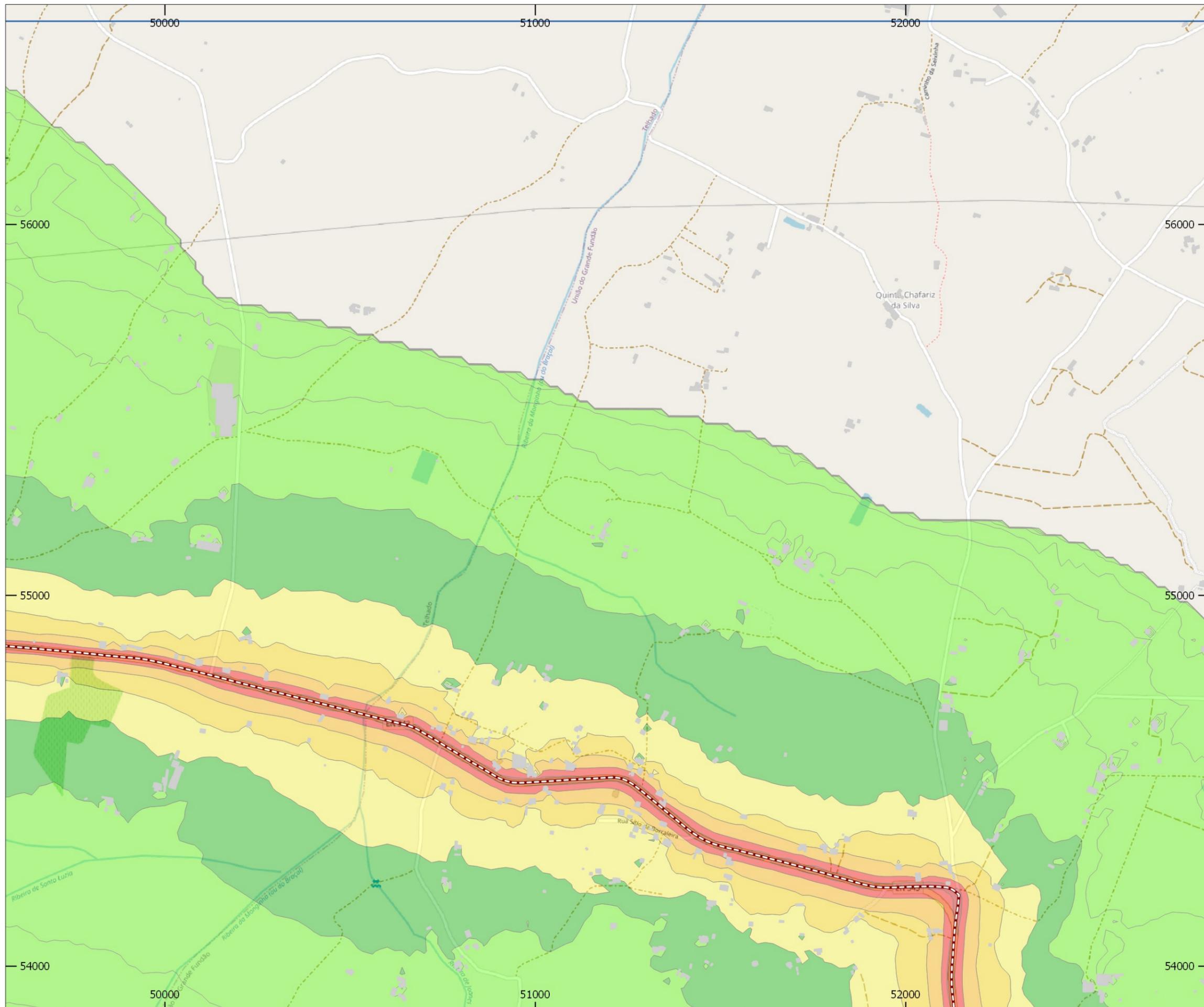
	<40 dB(A)		55-60 dB(A)
	40-45 dB(A)		60-65 dB(A)
	45-50 dB(A)		65-70 dB(A)
	50-55 dB(A)		70-75 dB(A)
			>= 75

**ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA**

- Área de Estudo
- Edifícios
- Rodovias
- Pontos de Medição

01	02	03	
		04	05

**ANO DE REFERÊNCIA DOS DADOS**  
 Situação Futura com projeto reporta ao ano de 2037



**EIA do Projeto da Mina da Argemela**  
**Descritor Ambiente Sonoro**

**NÍVEIS SONOROS Lden**

	<40 dB(A)		60-65 dB(A)
	40-45 dB(A)		65-70 dB(A)
	45-50 dB(A)		50-55 dB(A)
	55-60 dB(A)		>= 75

**ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA**

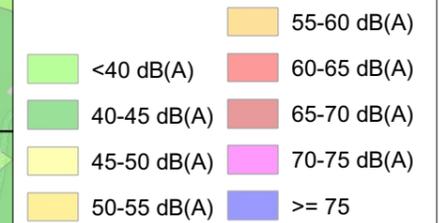
- Área de Estudo
- Edifícios
- Rodovias
- Pontos de Medição

01	02	03	
		04	05

**ANO DE REFERÊNCIA DOS DADOS**  
 Situação Futura com projeto reporta ao ano de 2037

**EIA do Projeto da Mina da Argemela**  
**Descritor Ambiente Sonoro**

**NÍVEIS SONOROS Lden**

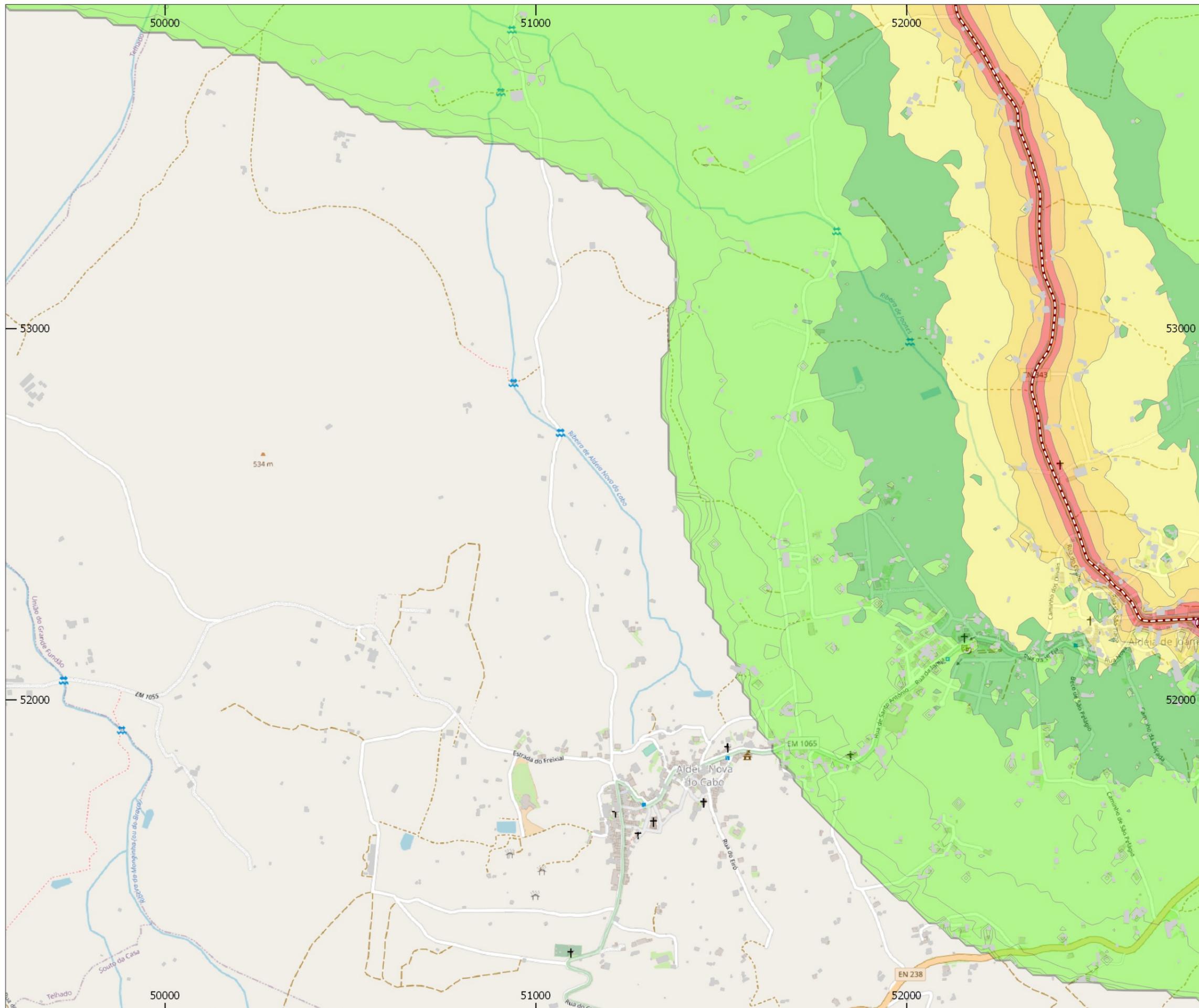


**ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA**



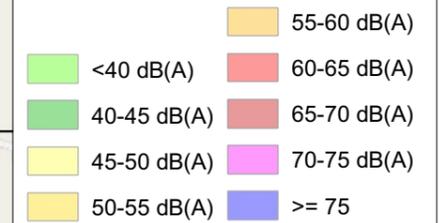
01	02	03	
		04	05

**ANO DE REFERÊNCIA DOS DADOS**  
Situação Futura com projeto reporta ao ano de 2037



**EIA do Projeto da Mina da Argemela**  
**Descritor Ambiente Sonoro**

**NÍVEIS SONOROS Lden**



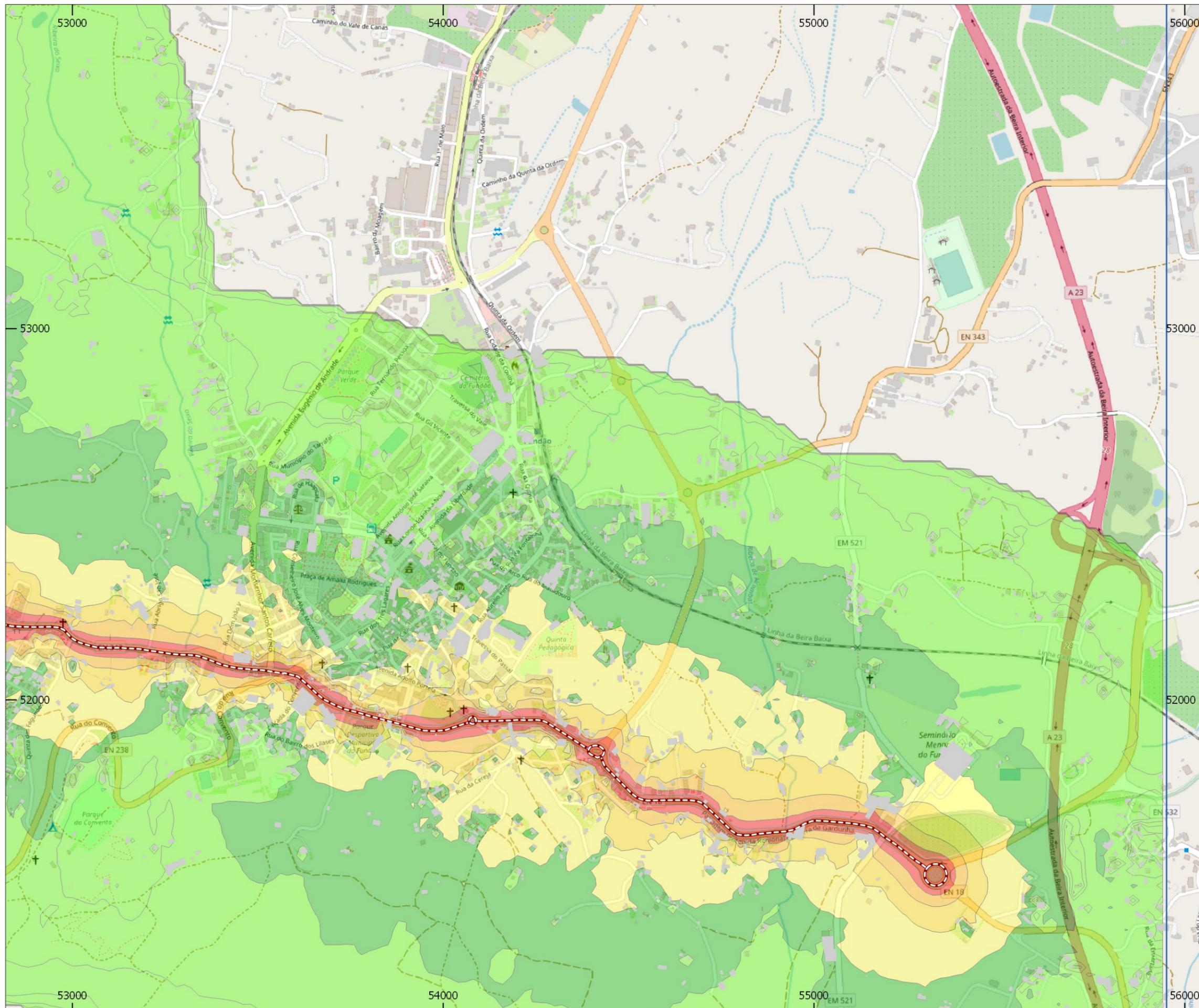
**ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA**

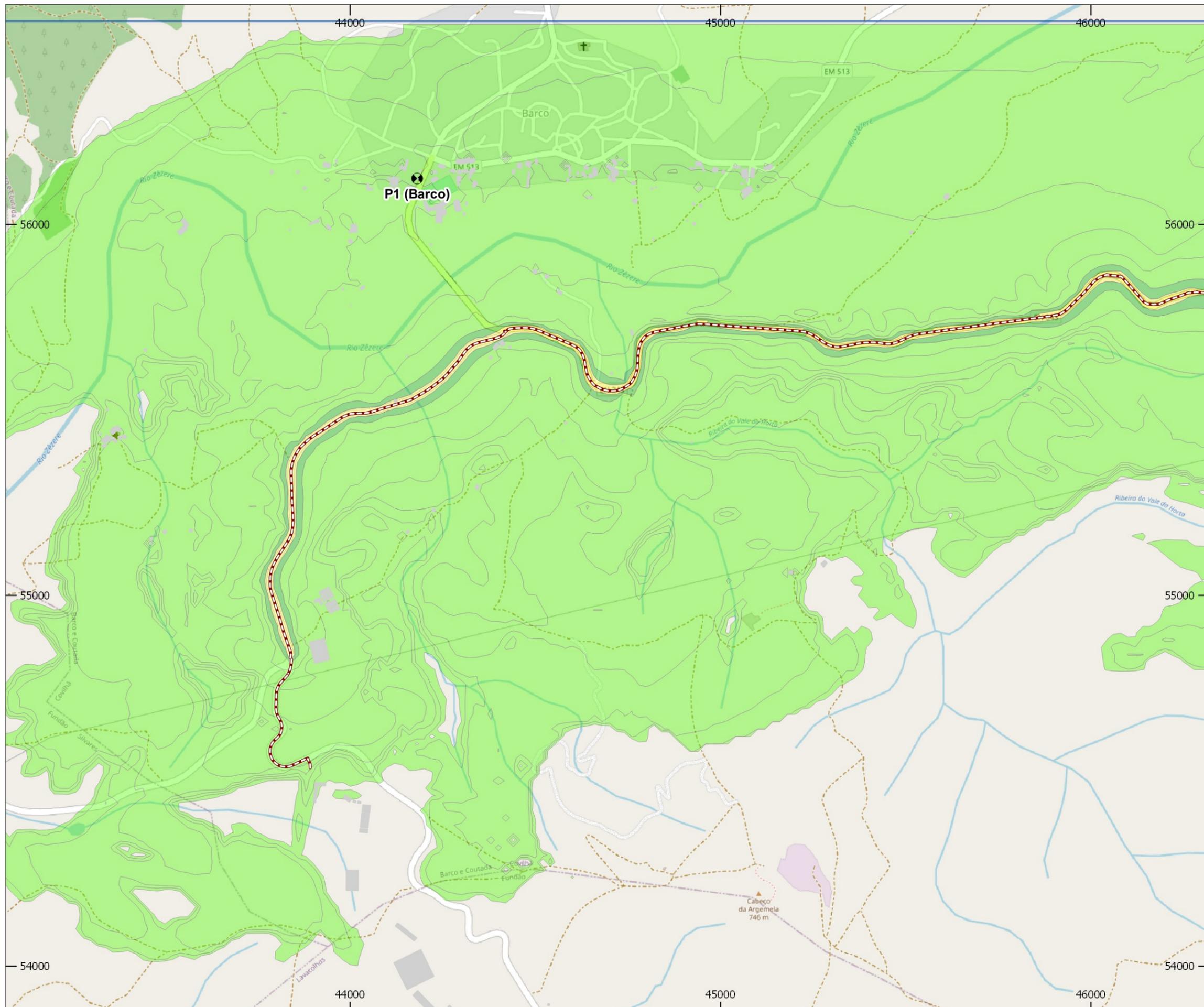
- Área de Estudo
- Edifícios
- Rodovias
- Pontos de Medição

01	02	03	
		04	05

**ANO DE REFERÊNCIA DOS DADOS**

Situação Futura com projeto reporta ao ano de 2037





**EIA do Projeto da Mina da Argemela**  
**Descritor Ambiente Sonoro**

**NÍVEIS SONOROS Ln**

	<40 dB(A)		60-65 dB(A)
	40-45 dB(A)		65-70 dB(A)
	45-50 dB(A)		70-75 dB(A)
	50-55 dB(A)		>= 75

**ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA**

- Área de Estudo
- Edifícios
- Rodovias
- Pontos de Medição

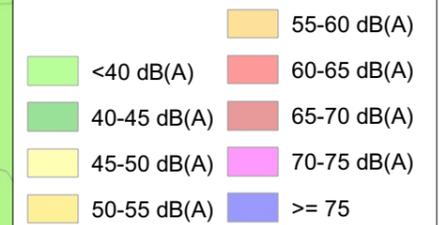
01	02	03	
		04	05

**ANO DE REFERÊNCIA DOS DADOS**

Situação Futura com projeto reporta ao ano de 2037

**EIA do Projeto da Mina da Argemela**  
**Descritor Ambiente Sonoro**

**NÍVEIS SONOROS Ln**

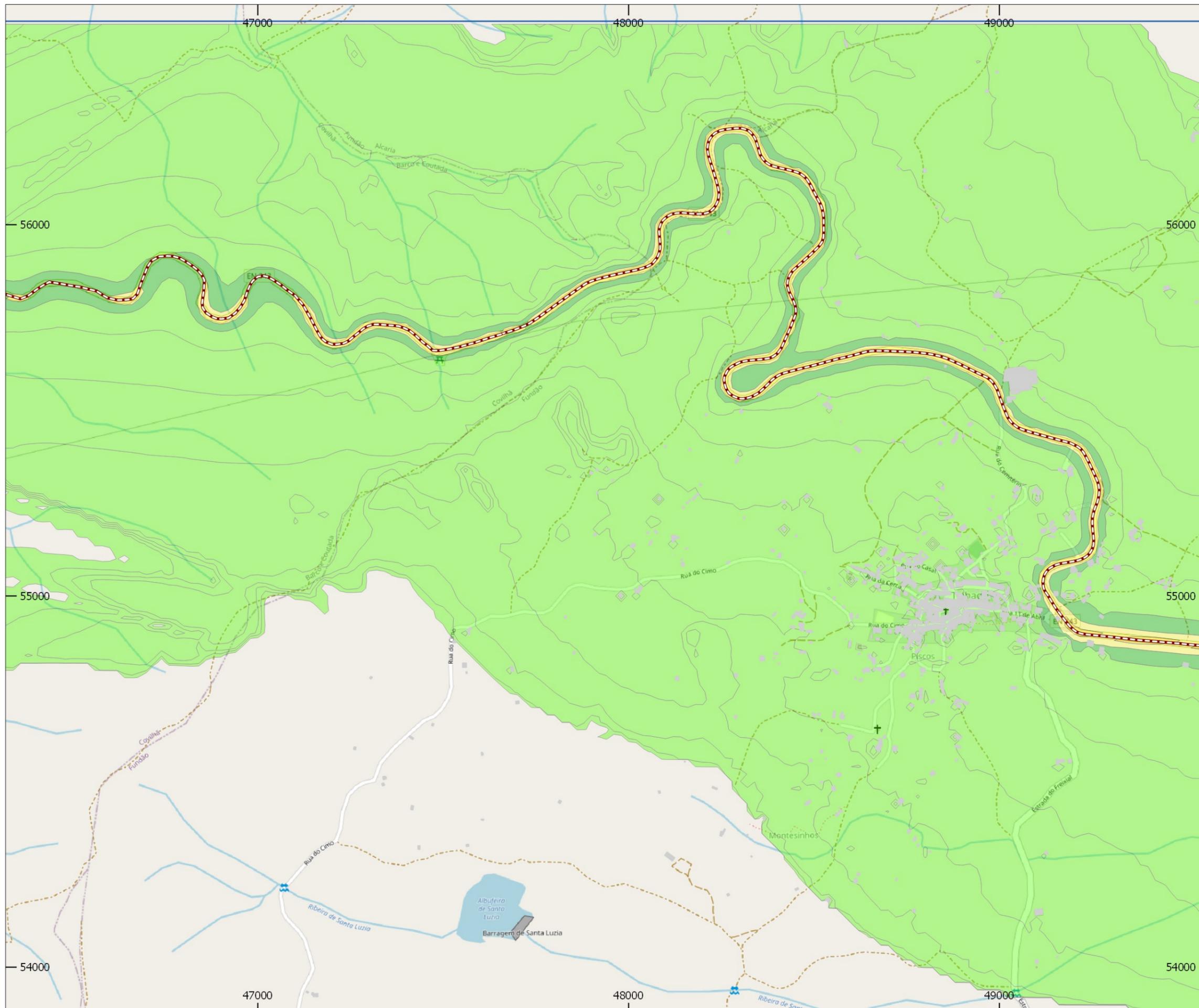


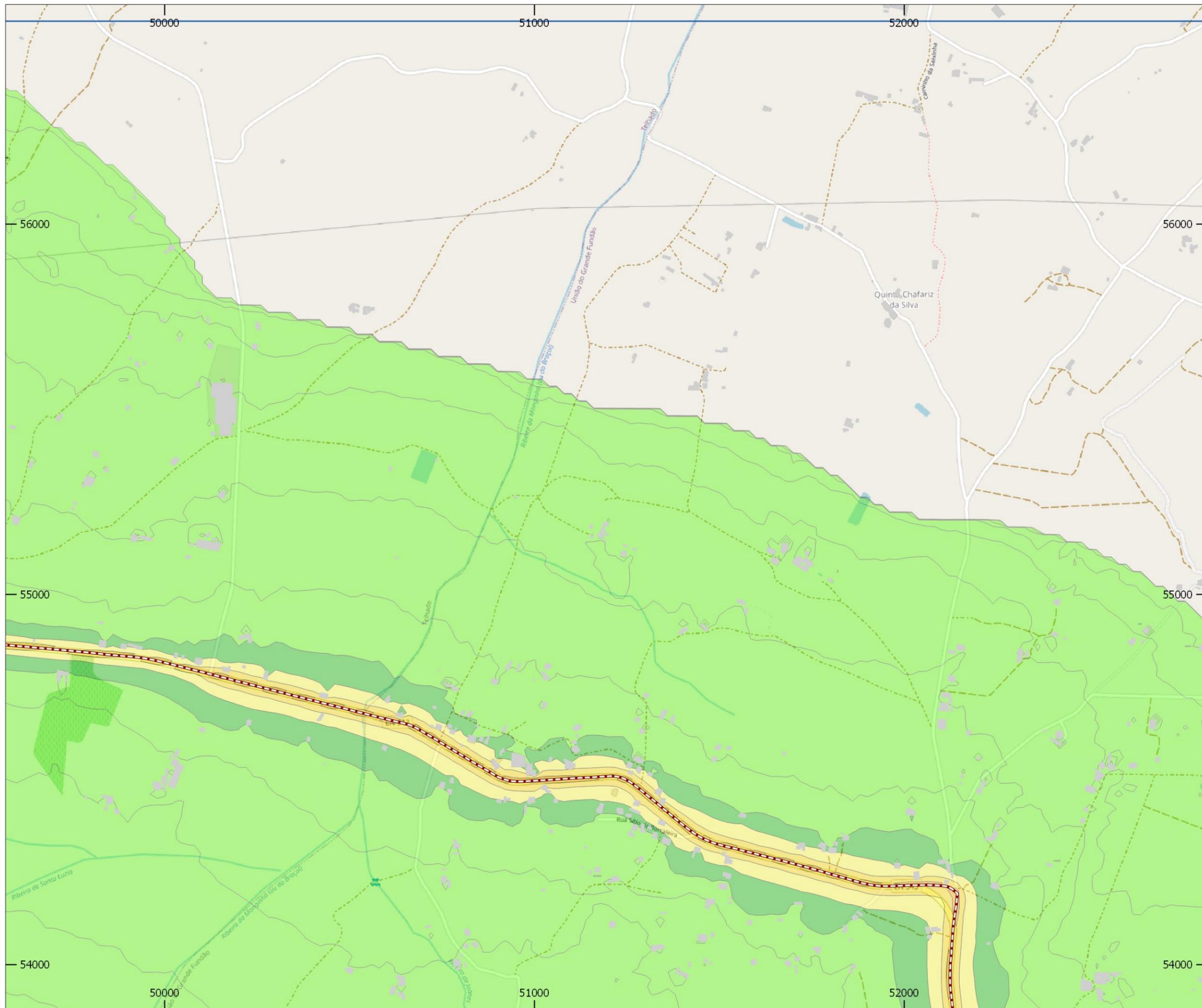
**ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA**



01	02	03	
		04	05

**ANO DE REFERÊNCIA DOS DADOS**  
 Situação Futura com projeto reporta ao ano de 2037





**EIA do Projeto da Mina da Argemela**  
**Descritor Ambiente Sonoro**

**NÍVEIS SONOROS Ln**

<span style="color: green;">■</span> <40 dB(A)	<span style="color: orange;">■</span> 55-60 dB(A)
<span style="color: lightgreen;">■</span> 40-45 dB(A)	<span style="color: red;">■</span> 60-65 dB(A)
<span style="color: yellow;">■</span> 45-50 dB(A)	<span style="color: pink;">■</span> 65-70 dB(A)
<span style="color: gold;">■</span> 50-55 dB(A)	<span style="color: blue;">■</span> >= 75

**ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA**

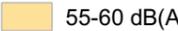
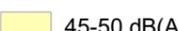
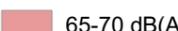
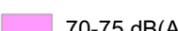
- Área de Estudo
- Edifícios
- Rodovias
- Pontos de Medição

01	02	03	
		04	05

**ANO DE REFERÊNCIA DOS DADOS**  
Situação Futura com projeto reporta ao ano de 2037

**EIA do Projeto da Mina da Argemela**  
**Descritor Ambiente Sonoro**

**NÍVEIS SONOROS Ln**

	<40 dB(A)		55-60 dB(A)
	40-45 dB(A)		60-65 dB(A)
	45-50 dB(A)		65-70 dB(A)
	50-55 dB(A)		70-75 dB(A)
			>= 75

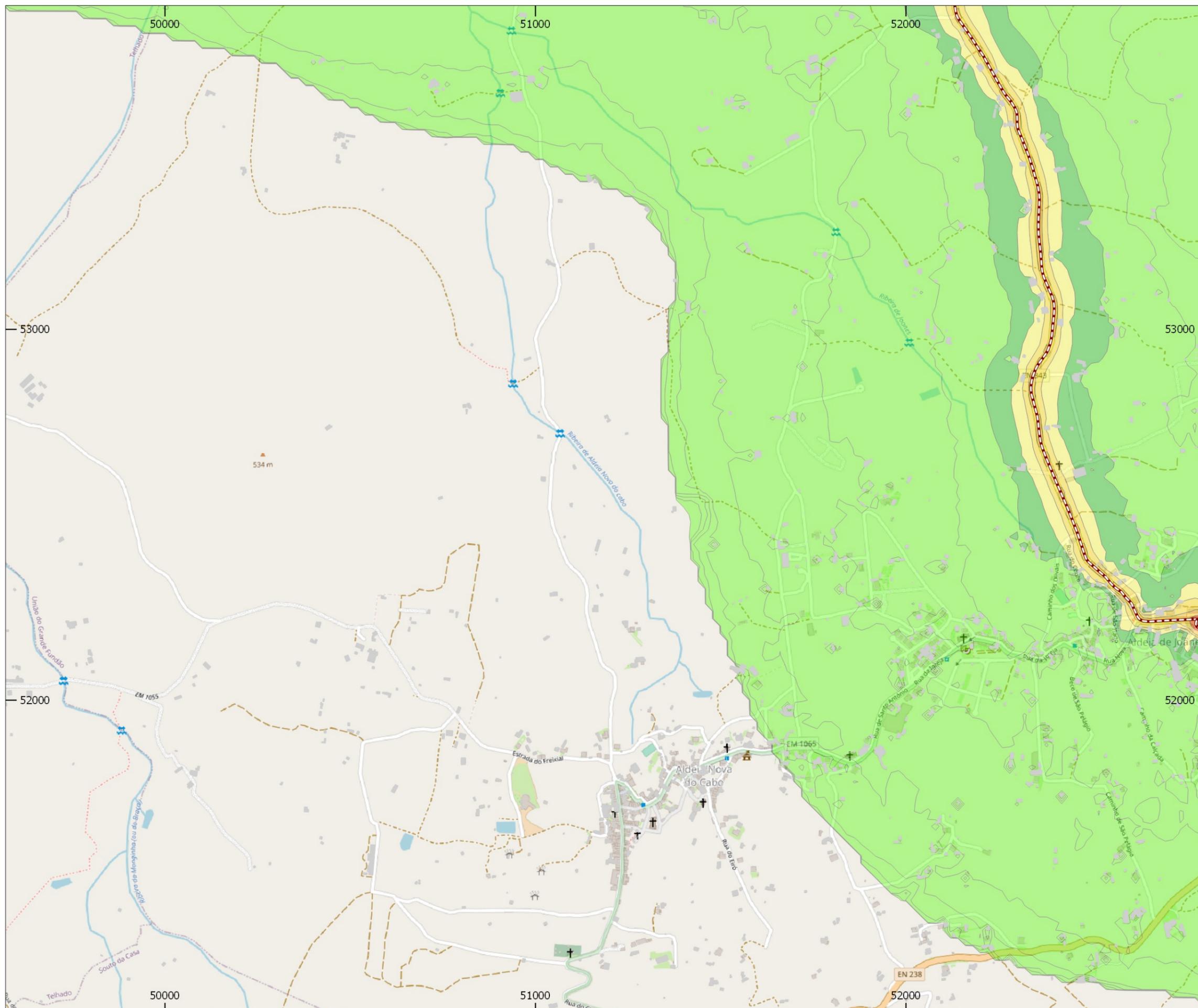
**ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA**

-  Área de Estudo
-  Edifícios
-  Rodovias
-  Pontos de Medição

01	02	03	
		04	05

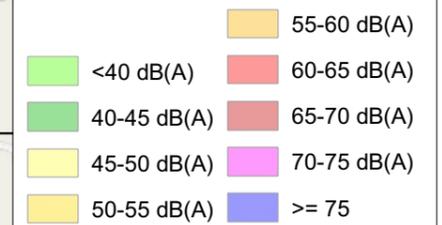
**ANO DE REFERÊNCIA DOS DADOS**

Situação Futura com projeto reporta ao ano de 2037



**EIA do Projeto da Mina da Argemela**  
**Descritor Ambiente Sonoro**

**NÍVEIS SONOROS Ln**



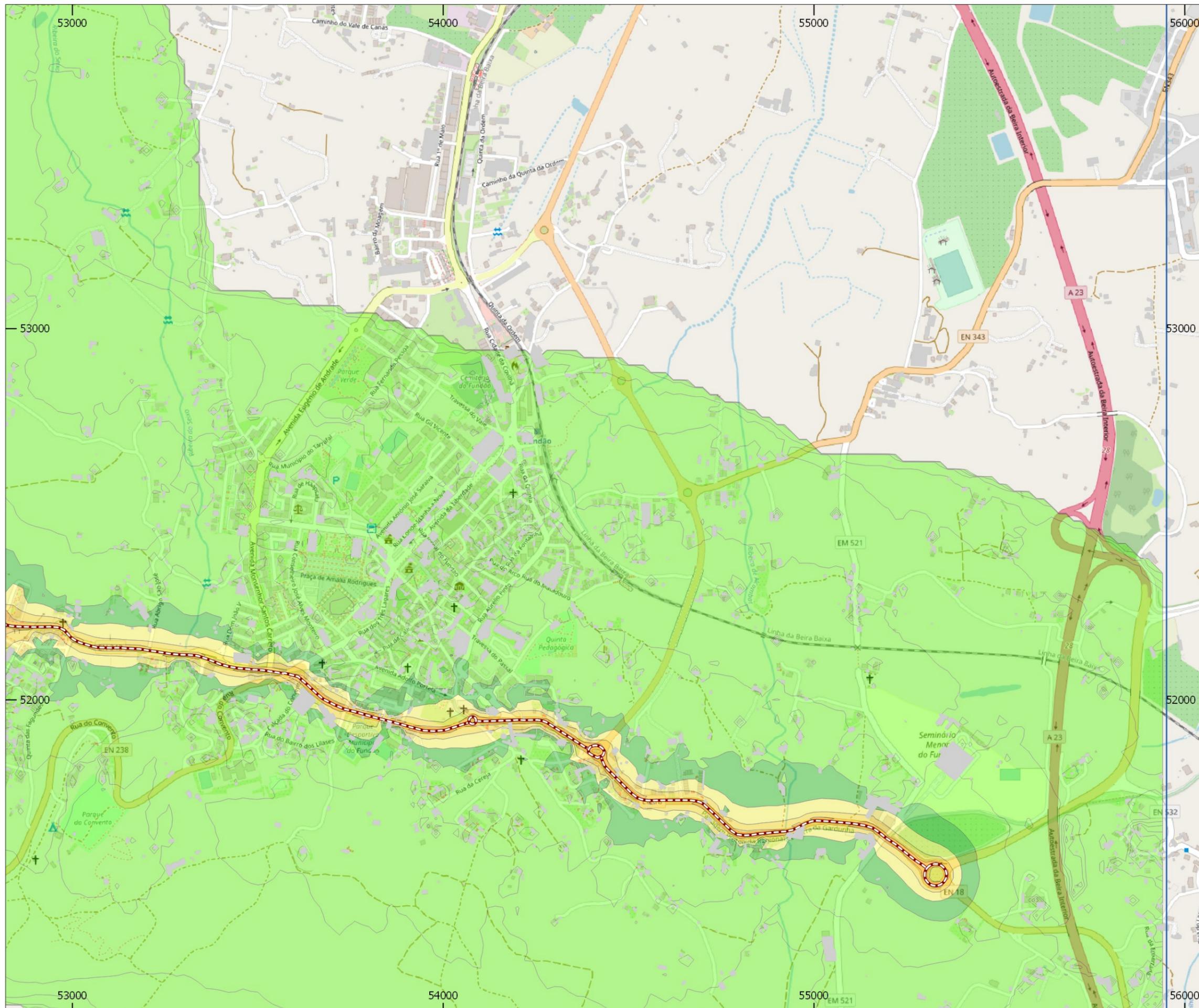
**ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA**

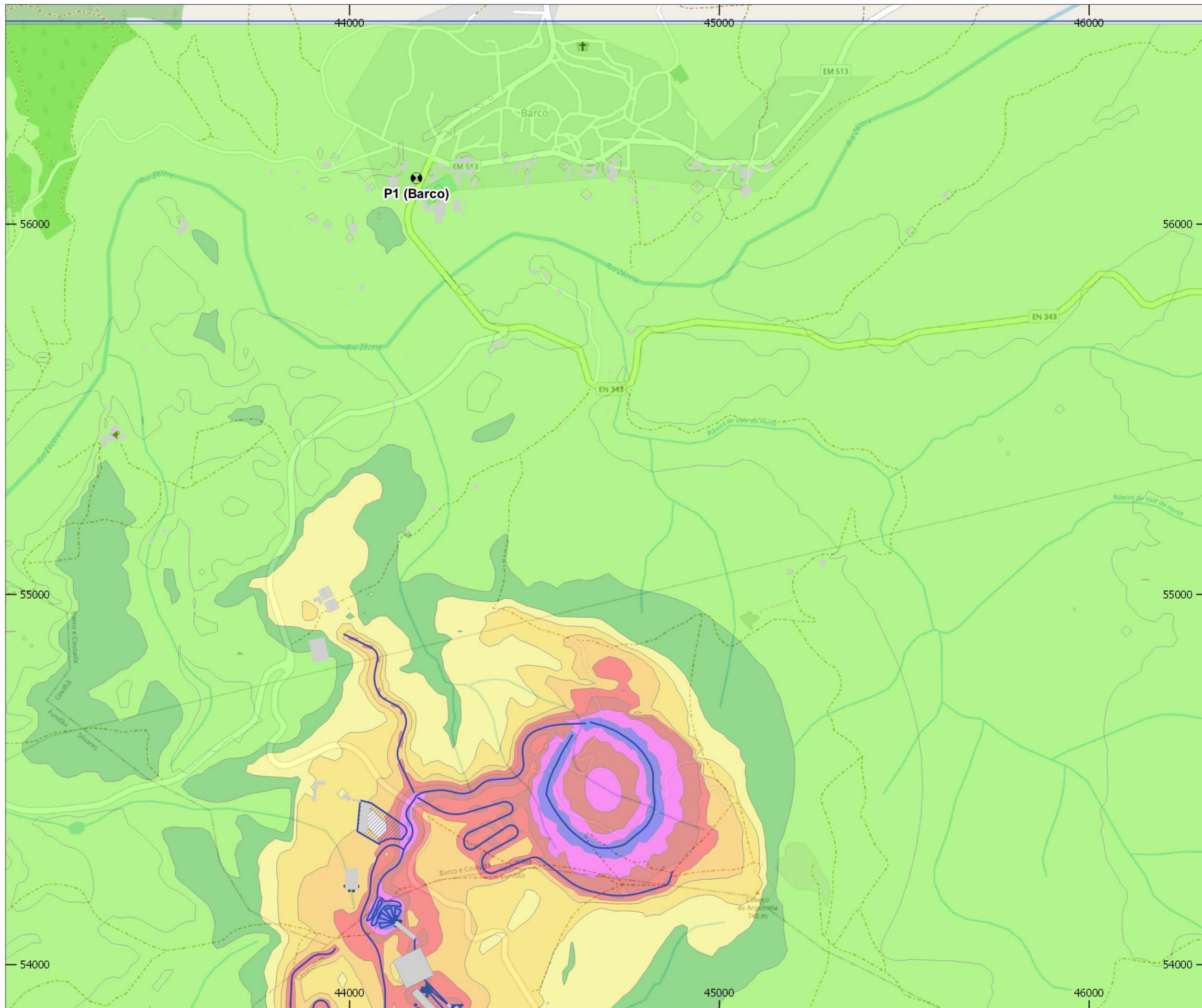
- Área de Estudo
- Edifícios
- Rodovias
- Pontos de Medição

01	02	03	
		04	05

**ANO DE REFERÊNCIA DOS DADOS**

Situação Futura com projeto reporta ao ano de 2037





**EIA do Projeto da Mina da Argemela**  
**Descritor Ambiente Sonoro**

**NÍVEIS SONOROS Ld**

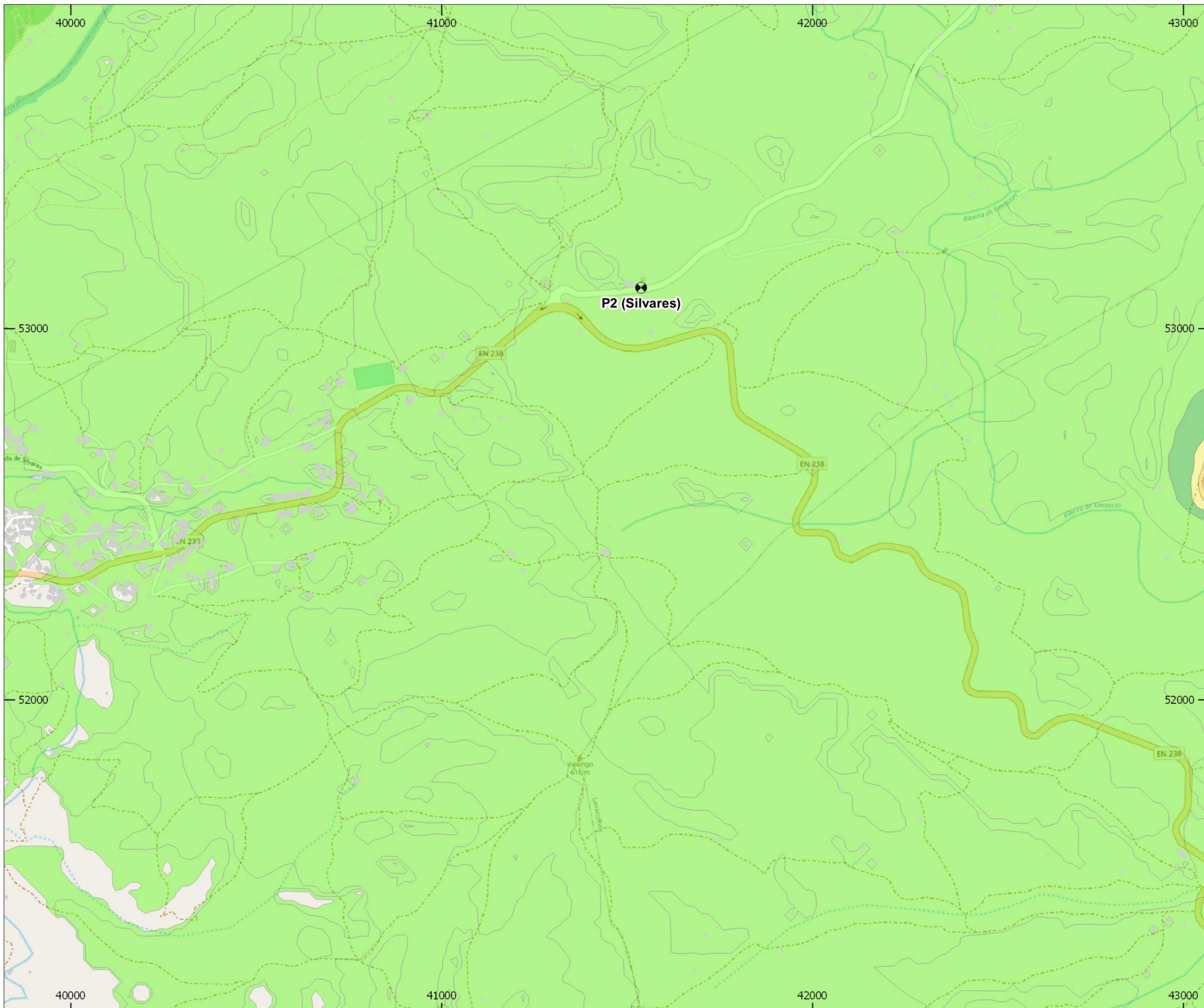
	<40 dB(A)		60-65 dB(A)
	40-45 dB(A)		65-70 dB(A)
	45-50 dB(A)		70-75 dB(A)
	50-55 dB(A)		>= 75

**ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA**

- Área de Estudo
- Edifícios
- Pontos de Medição
- Fontes em Área Horizontais
- Fontes em Área Verticais
- Fontes em Linha
- Fontes Pontuais

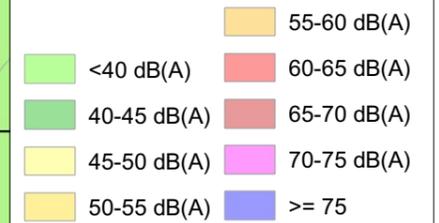
	01	
02	03	

**ANO DE REFERÊNCIA DOS DADOS**  
Situação Futura com projeto reporta ao ano de 2037



**EIA do Projeto da Mina da Argemela**  
**Descritor Ambiente Sonoro**

**NÍVEIS SONOROS Ld**



**ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA**

- Área de Estudo
- Edifícios
- Pontos de Medição
- Fontes em Área Horizontais
- Fontes em Área Verticais
- Fontes em Linha
- Fontes Pontuais

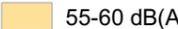
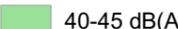
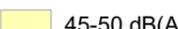
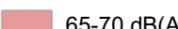
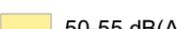
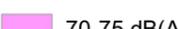
	01	
02	03	

**ANO DE REFERÊNCIA DOS DADOS**

Situação Futura com projeto reporta ao ano de 2037

**EIA do Projeto da Mina da Argemela**  
**Descritor Ambiente Sonoro**

**NÍVEIS SONOROS Ld**

	<40 dB(A)		55-60 dB(A)
	40-45 dB(A)		60-65 dB(A)
	45-50 dB(A)		65-70 dB(A)
	50-55 dB(A)		70-75 dB(A)
			>= 75

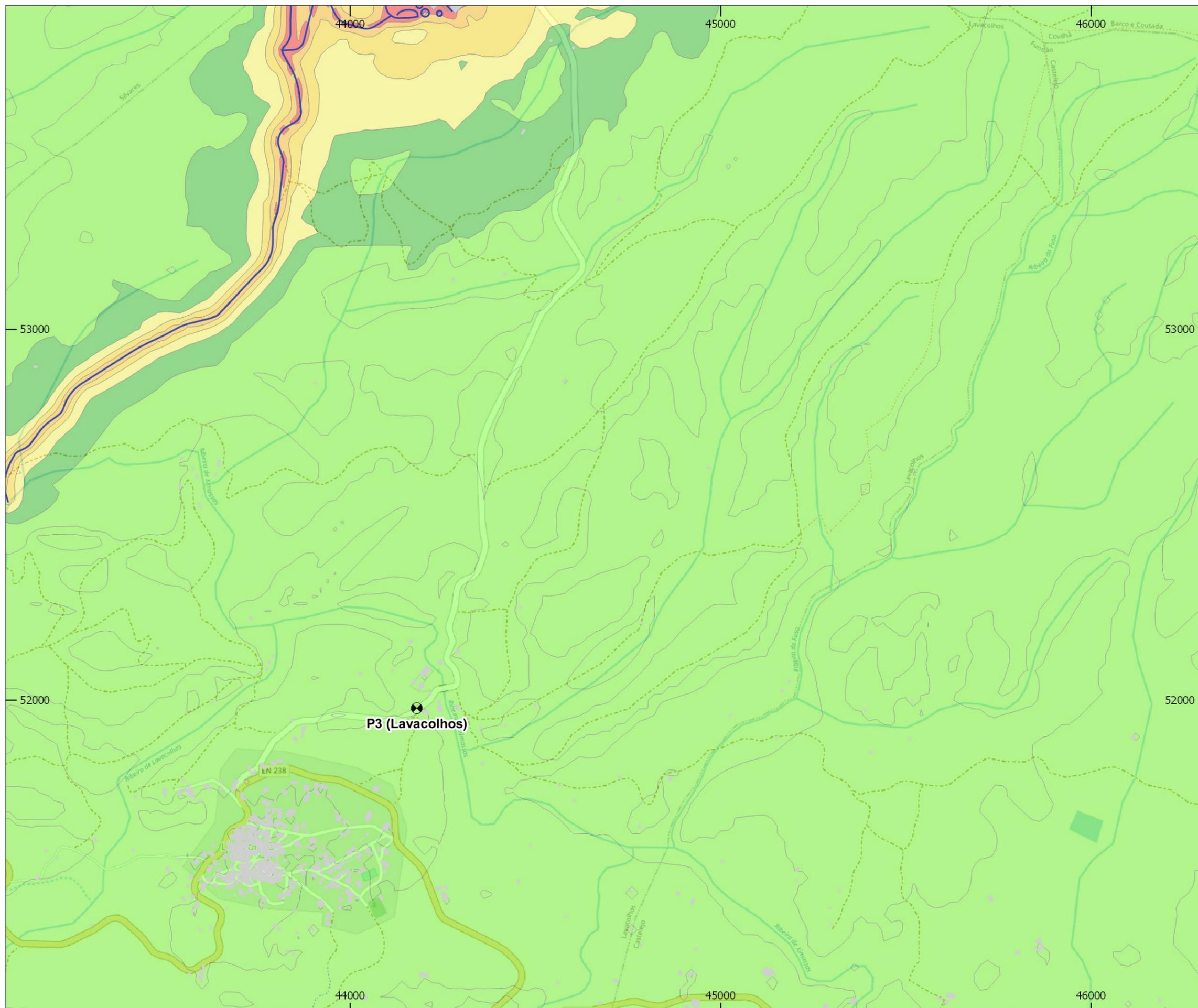
**ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA**

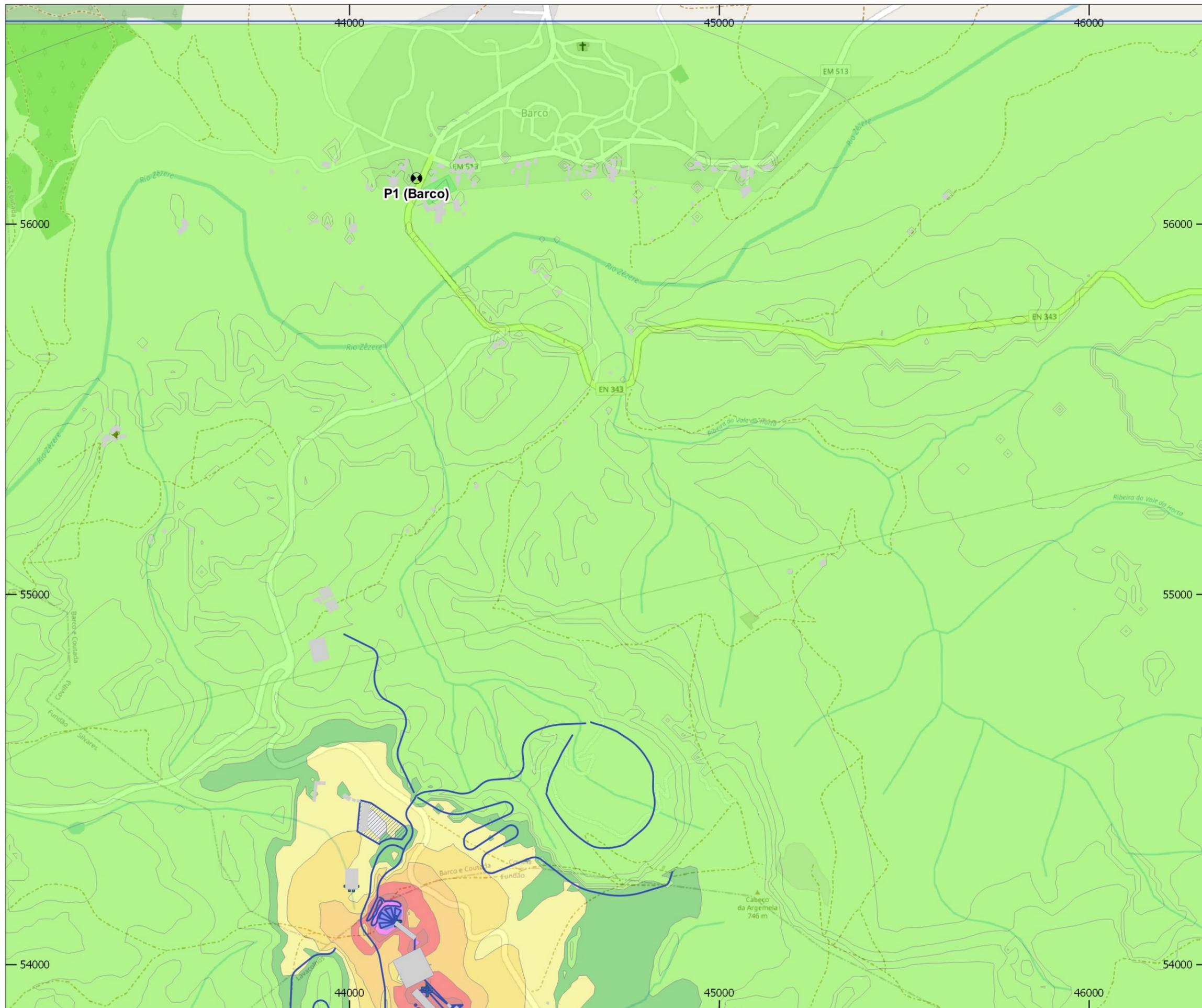
-  Área de Estudo
-  Edifícios
-  Pontos de Medição
-  Fontes em Área Horizontais
-  Fontes em Área Verticais
-  Fontes em Linha
-  Fontes Pontuais

	01	
02	03	

**ANO DE REFERÊNCIA DOS DADOS**

Situação Futura com projeto reporta ao ano de 2037





**EIA do Projeto da Mina da Argemela**  
**Descritor Ambiente Sonoro**

**NÍVEIS SONOROS Le**

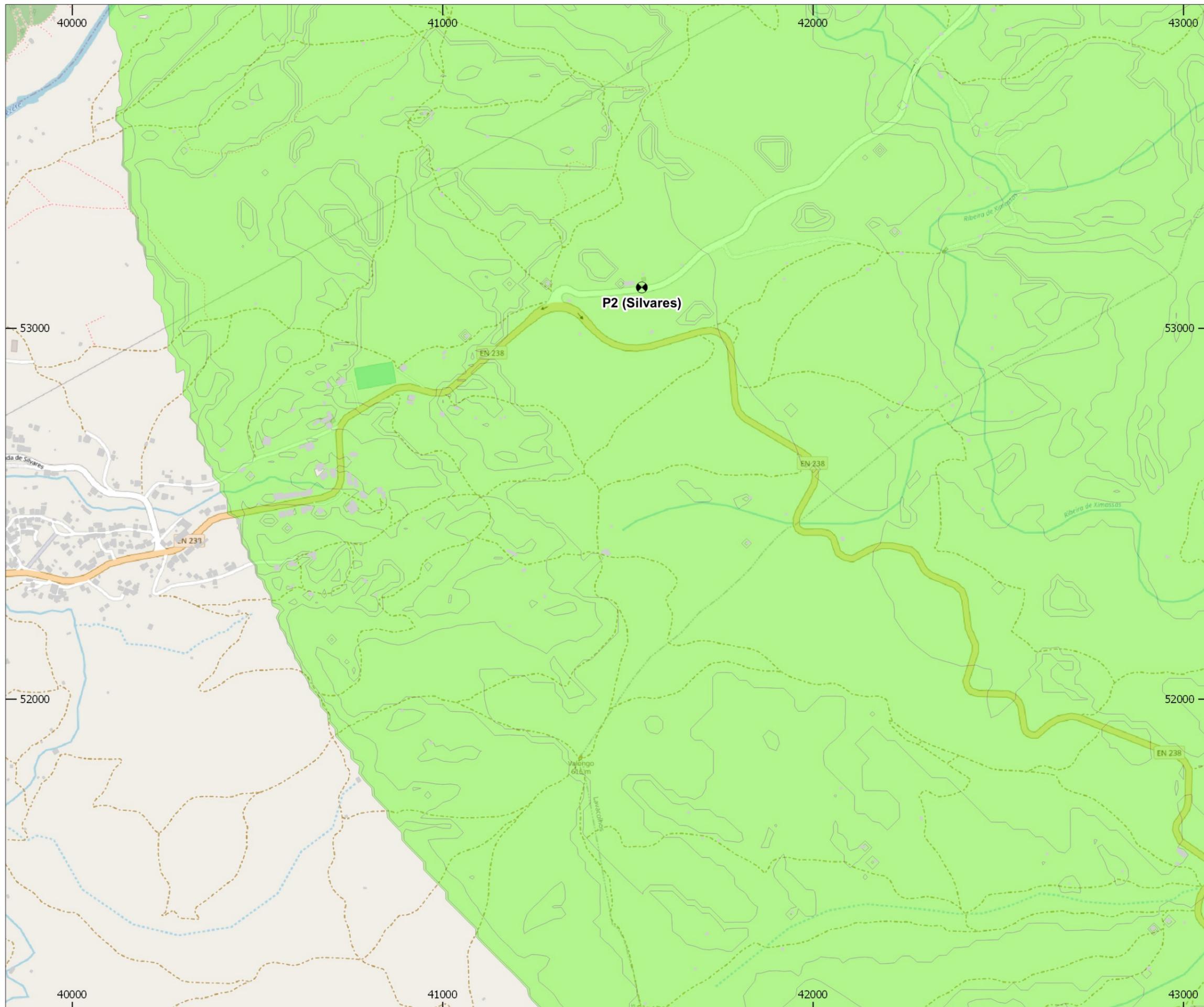
	<40 dB(A)		60-65 dB(A)
	40-45 dB(A)		65-70 dB(A)
	45-50 dB(A)		70-75 dB(A)
	50-55 dB(A)		>= 75
	55-60 dB(A)		

**ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA**

- Área de Estudo
- Edifícios
- Pontos de Medição
- Fontes em Área Horizontais
- Fontes em Área Verticais
- Fontes em Linha
- Fontes Pontuais

	01	
02	03	

**ANO DE REFERÊNCIA DOS DADOS**  
Situação Futura com projeto reporta ao ano de 2037



**EIA do Projeto da Mina da Argemela**  
**Descritor Ambiente Sonoro**

**NÍVEIS SONOROS Le**

	<40 dB(A)		55-60 dB(A)
	40-45 dB(A)		60-65 dB(A)
	45-50 dB(A)		65-70 dB(A)
	50-55 dB(A)		70-75 dB(A)
			>= 75

**ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA**

- Área de Estudo
- Edifícios
- Pontos de Medição
- Fontes em Área Horizontais
- Fontes em Área Verticais
- Fontes em Linha
- Fontes Pontuais

	01	
02	03	

**ANO DE REFERÊNCIA DOS DADOS**  
Situação Futura com projeto reporta ao ano de 2037

**EIA do Projeto da Mina da Argemela**  
**Descritor Ambiente Sonoro**

**NÍVEIS SONOROS Le**

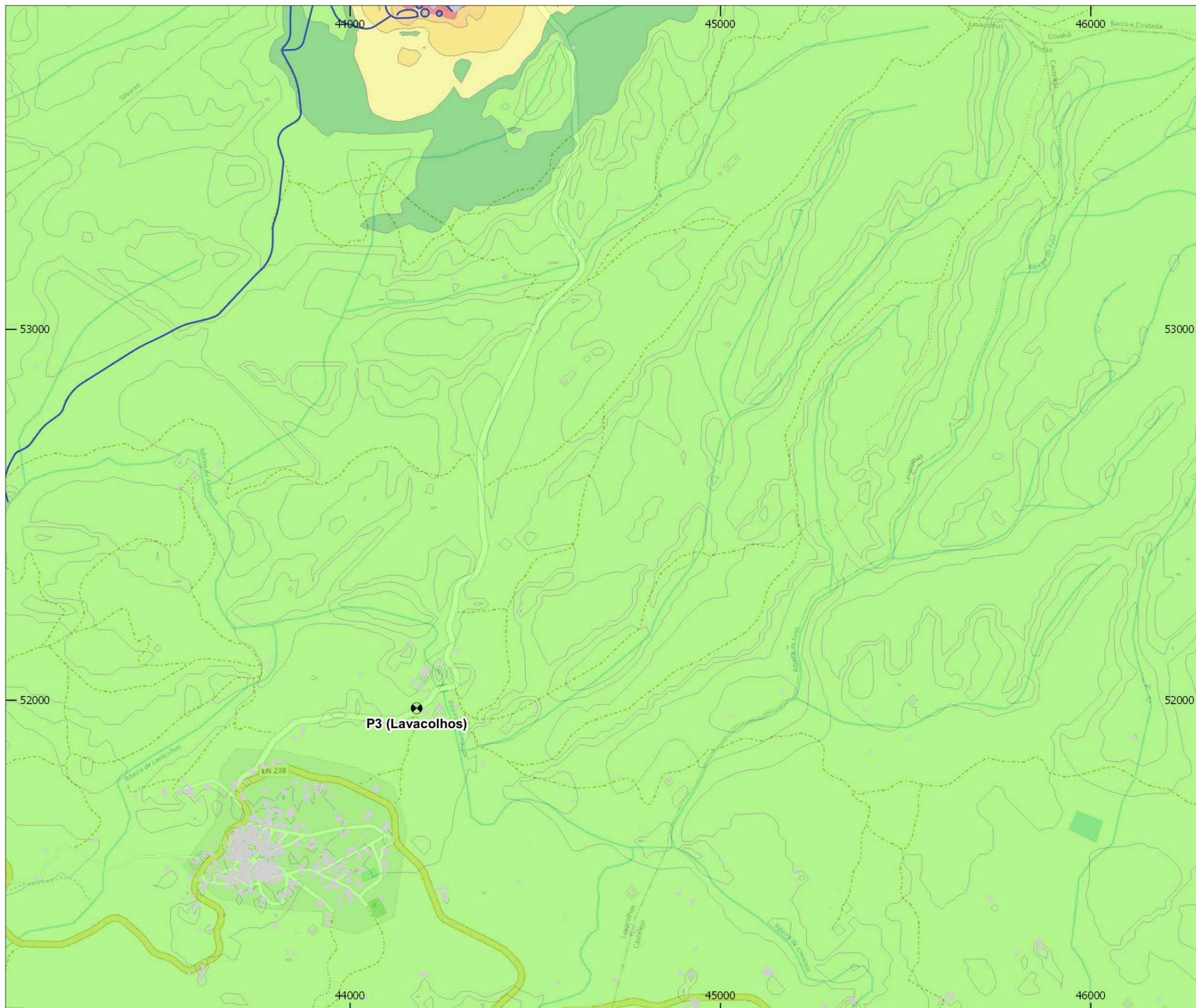


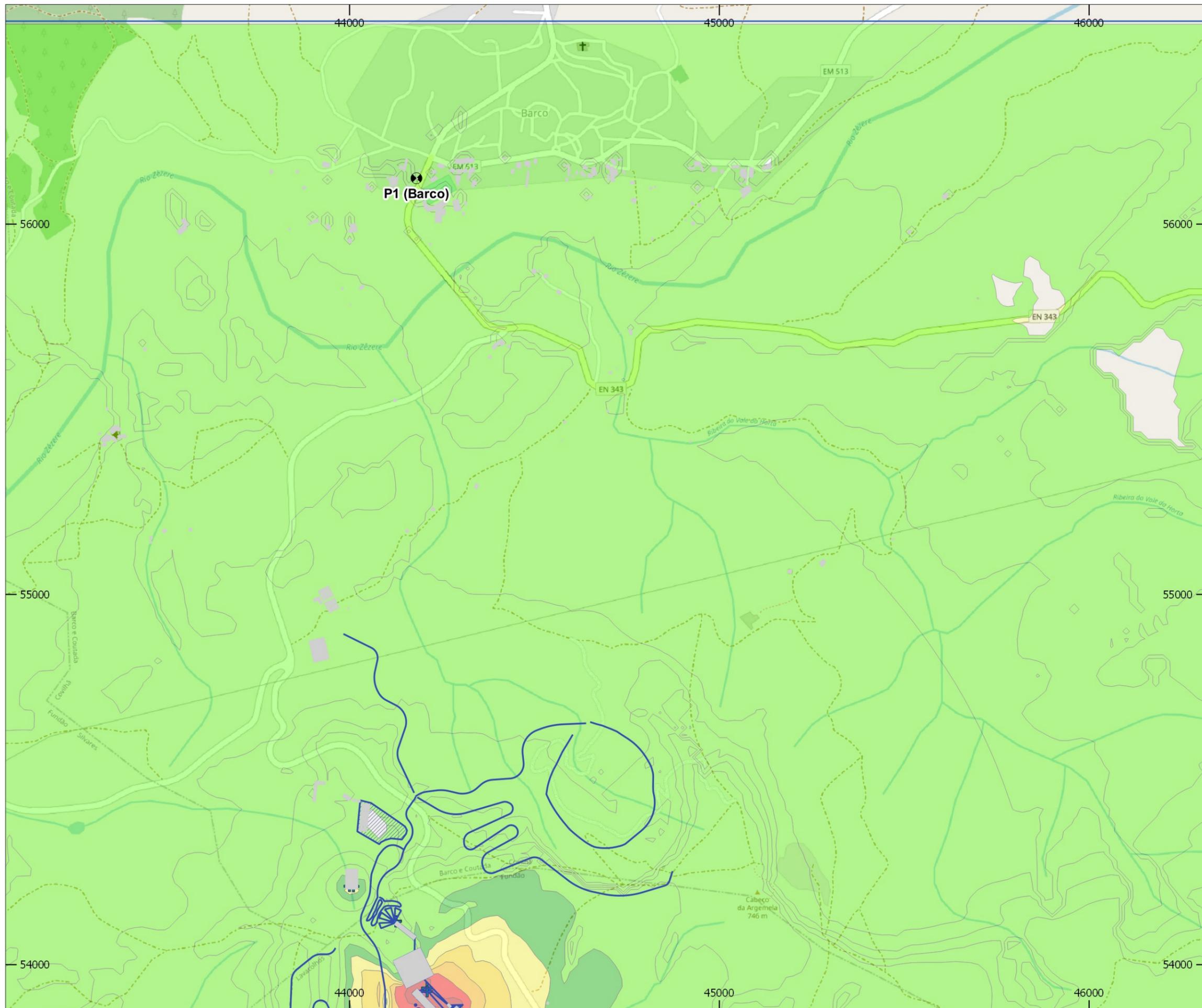
**ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA**

- Área de Estudo
- Edifícios
- ⊗ Pontos de Medição
- Fontes em Área Horizontais
- Fontes em Área Verticais
- Fontes em Linha
- + Fontes Pontuais

	01
02	03

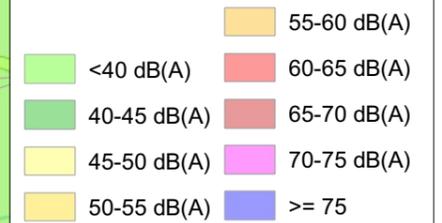
**ANO DE REFERÊNCIA DOS DADOS**  
 Situação Futura com projeto reporta ao ano de 2037





**EIA do Projeto da Mina da Argemela**  
**Descritor Ambiente Sonoro**

**NÍVEIS SONOROS Ln**



**ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA**

- Área de Estudo
- Edifícios
- Pontos de Medição
- Fontes em Área Horizontais
- Fontes em Área Verticais
- Fontes em Linha
- Fontes Pontuais

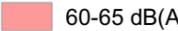
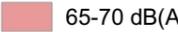
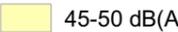
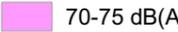
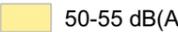
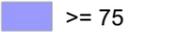
	01	
02	03	

**ANO DE REFERÊNCIA DOS DADOS**

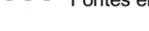
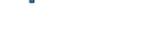
Situação Futura com projeto reporta ao ano de 2037

**EIA do Projeto da Mina da Argemela**  
**Descritor Ambiente Sonoro**

**NÍVEIS SONOROS Ln**

	<40 dB(A)		60-65 dB(A)
	40-45 dB(A)		65-70 dB(A)
	45-50 dB(A)		70-75 dB(A)
	50-55 dB(A)		>= 75

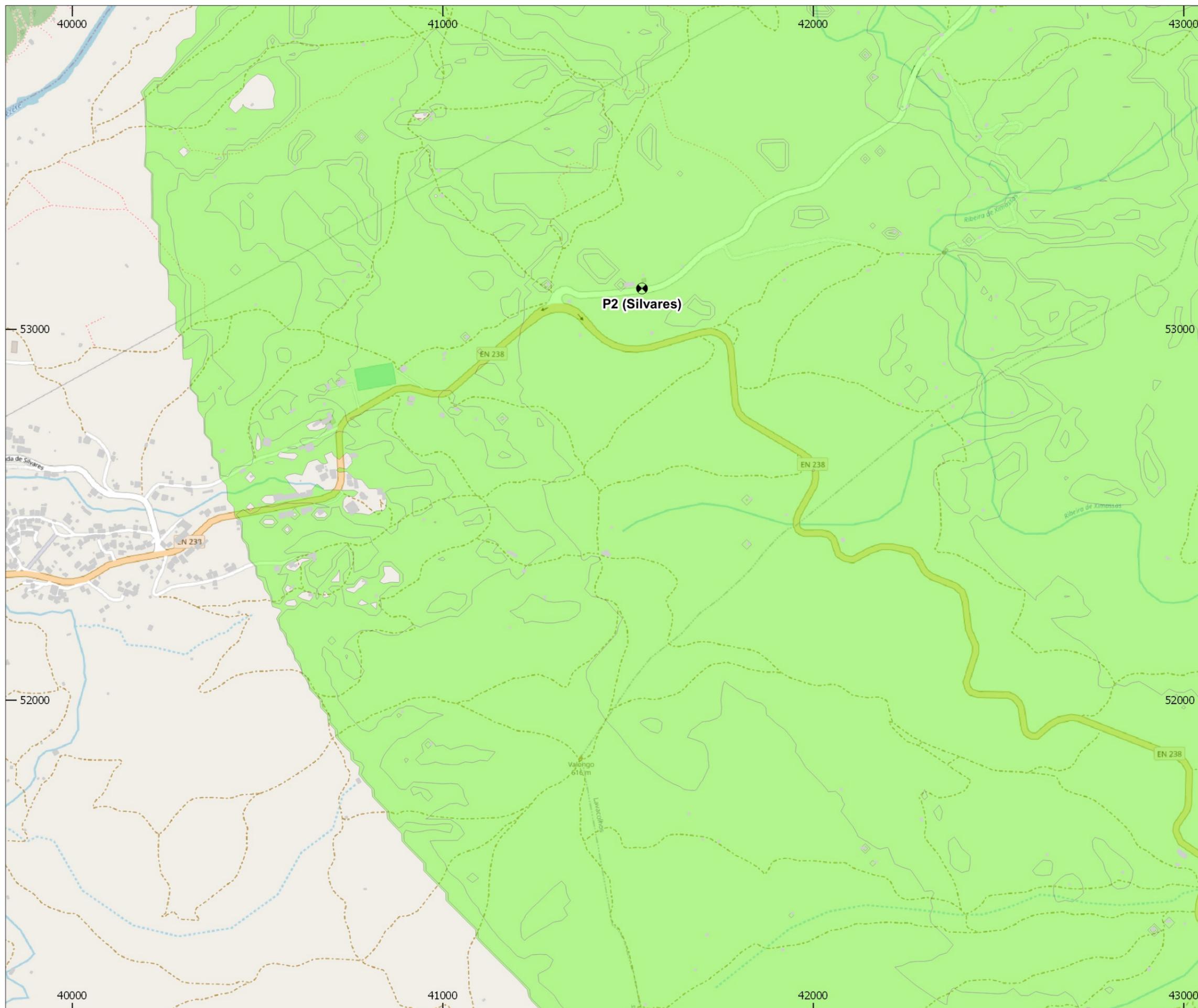
**ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA**

-  Área de Estudo
-  Edifícios
-  Pontos de Medição
-  Fontes em Área Horizontais
-  Fontes em Área Verticais
-  Fontes em Linha
-  Fontes Pontuais

	01	
02	03	

**ANO DE REFERÊNCIA DOS DADOS**

Situação Futura com projeto reporta ao ano de 2037



**EIA do Projeto da Mina da Argemela**  
**Descritor Ambiente Sonoro**

**NÍVEIS SONOROS Ln**

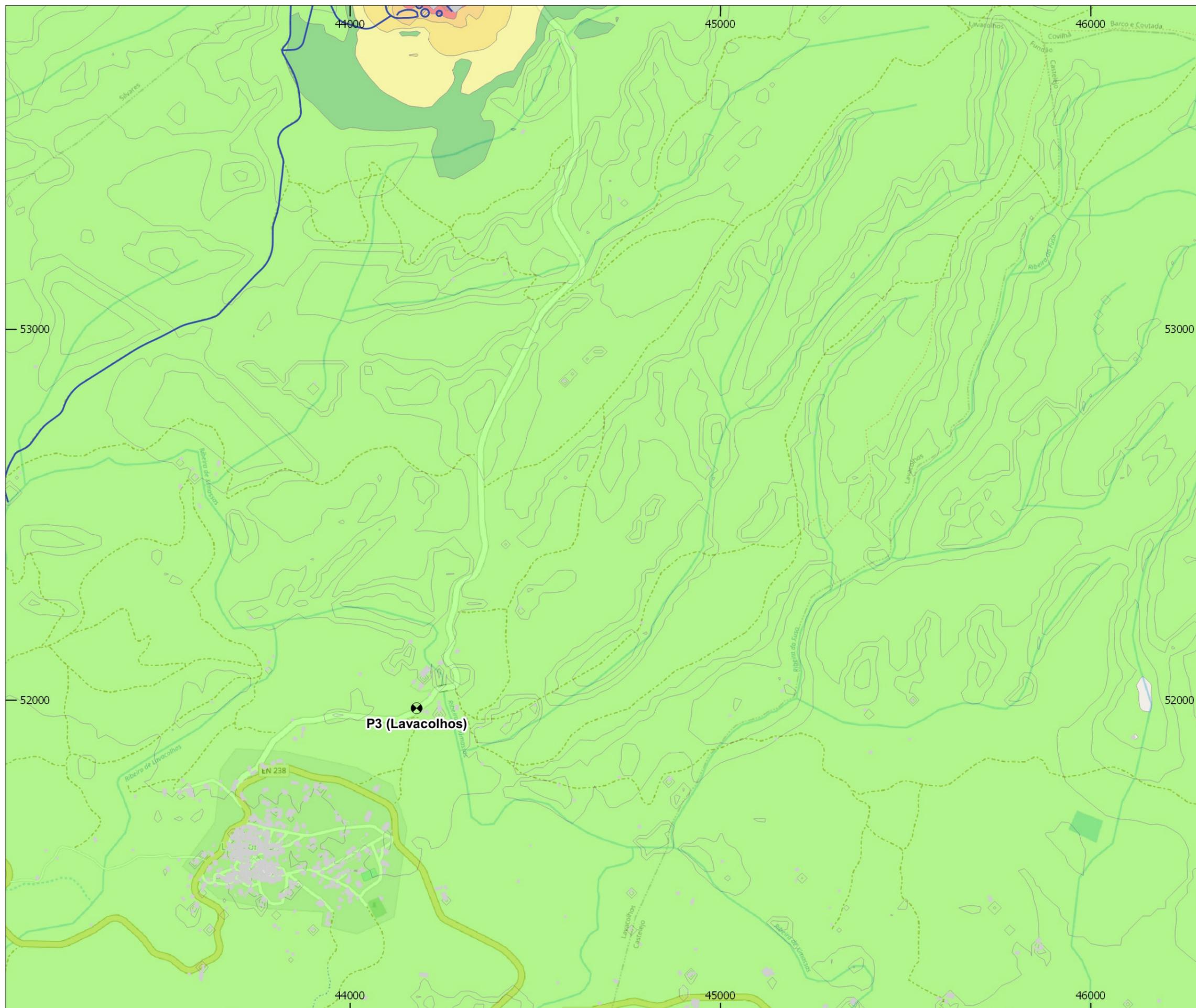


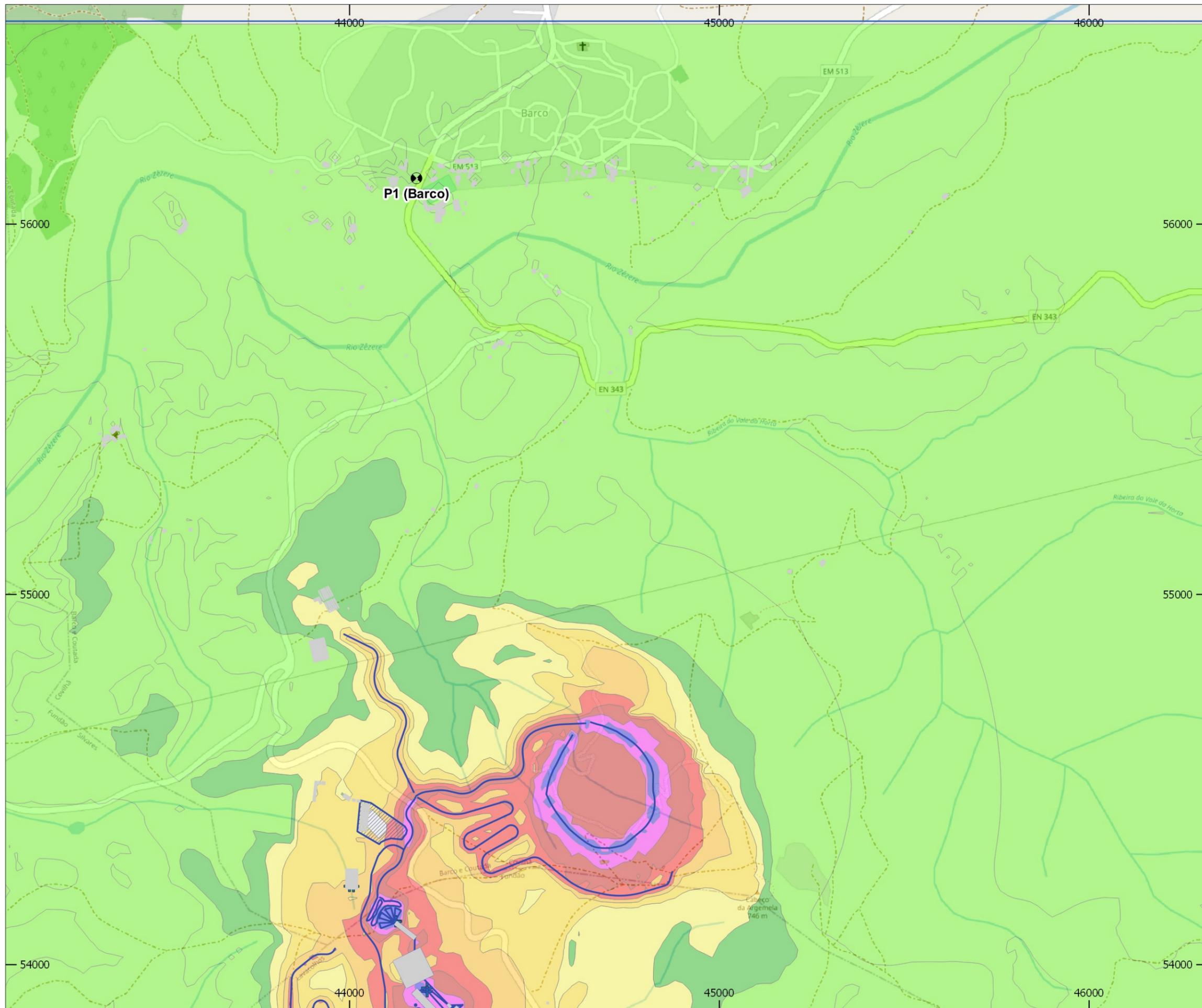
**ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA**

- Área de Estudo
- Edifícios
- ⊗ Pontos de Medição
- Fontes em Área Horizontais
- Fontes em Área Verticais
- Fontes em Linha
- + Fontes Pontuais

	01		
02	03		

**ANO DE REFERÊNCIA DOS DADOS**  
 Situação Futura com projeto reporta ao ano de 2037





**EIA do Projeto da Mina da Argemela**  
**Descritor Ambiente Sonoro**

---

**NÍVEIS SONOROS Lden**

<40 dB(A)	60-65 dB(A)
40-45 dB(A)	65-70 dB(A)
45-50 dB(A)	70-75 dB(A)
50-55 dB(A)	>= 75

---

**ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA**

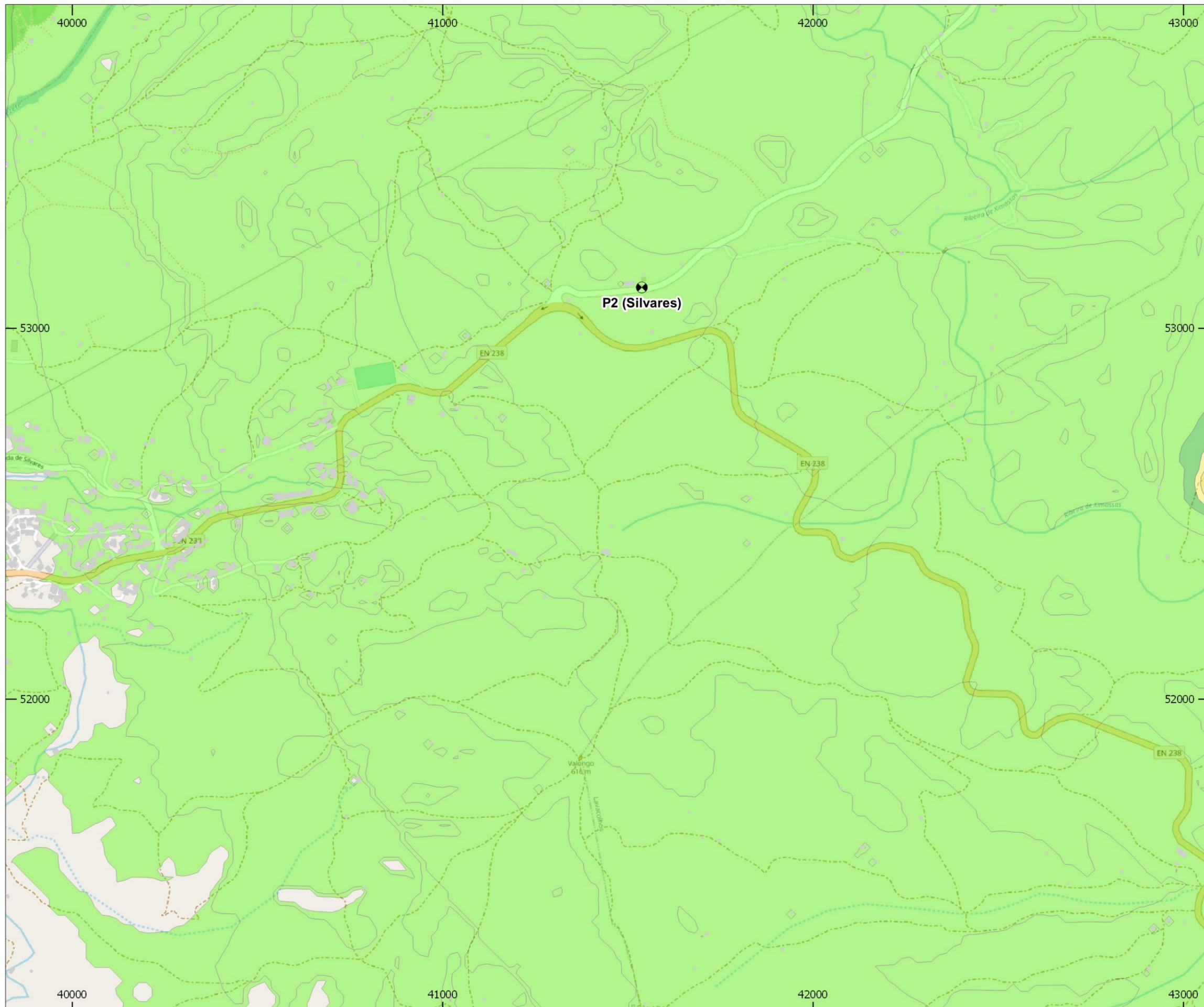
- Área de Estudo
- Edifícios
- Pontos de Medição
- Fontes em Área Horizontais
- Fontes em Área Verticais
- Fontes em Linha
- Fontes Pontuais

---

	01		
02	03		

---

**ANO DE REFERÊNCIA DOS DADOS**  
 Situação Futura com projeto reporta ao ano de 2037



**EIA do Projeto da Mina da Argemela**  
**Descritor Ambiente Sonoro**

**NÍVEIS SONOROS Lden**

	<40 dB(A)		55-60 dB(A)
	40-45 dB(A)		60-65 dB(A)
	45-50 dB(A)		65-70 dB(A)
	50-55 dB(A)		70-75 dB(A)
			>= 75

**ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA**

- Área de Estudo
- Edifícios
- Pontos de Medição
- Fontes em Área Horizontais
- Fontes em Área Verticais
- Fontes em Linha
- Fontes Pontuais

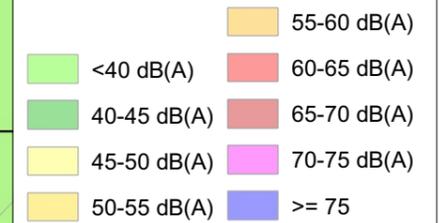
	01	
02	03	

**ANO DE REFERÊNCIA DOS DADOS**

Situação Futura com projeto reporta ao ano de 2037

**EIA do Projeto da Mina da Argemela**  
**Descritor Ambiente Sonoro**

**NÍVEIS SONOROS Lden**

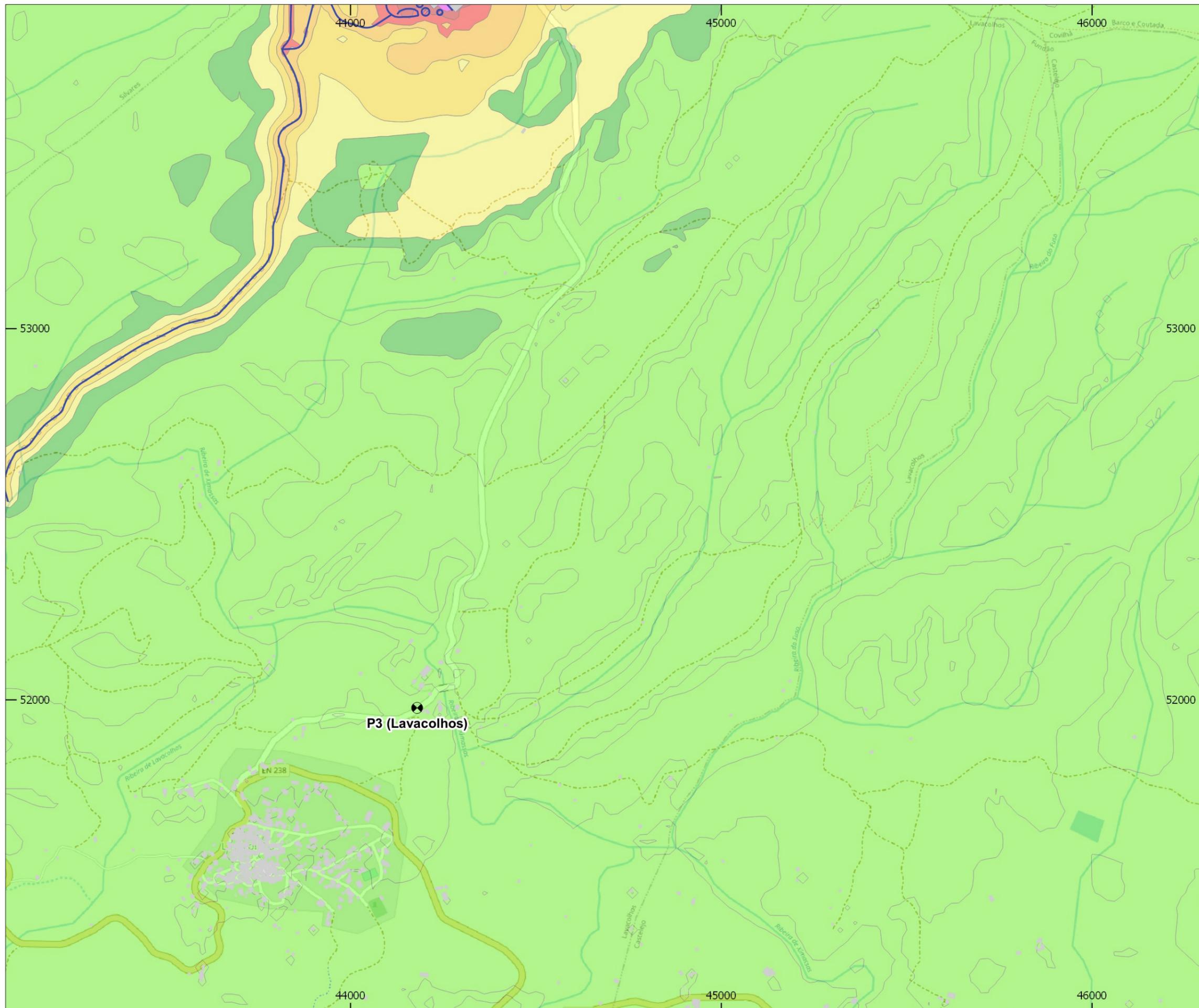


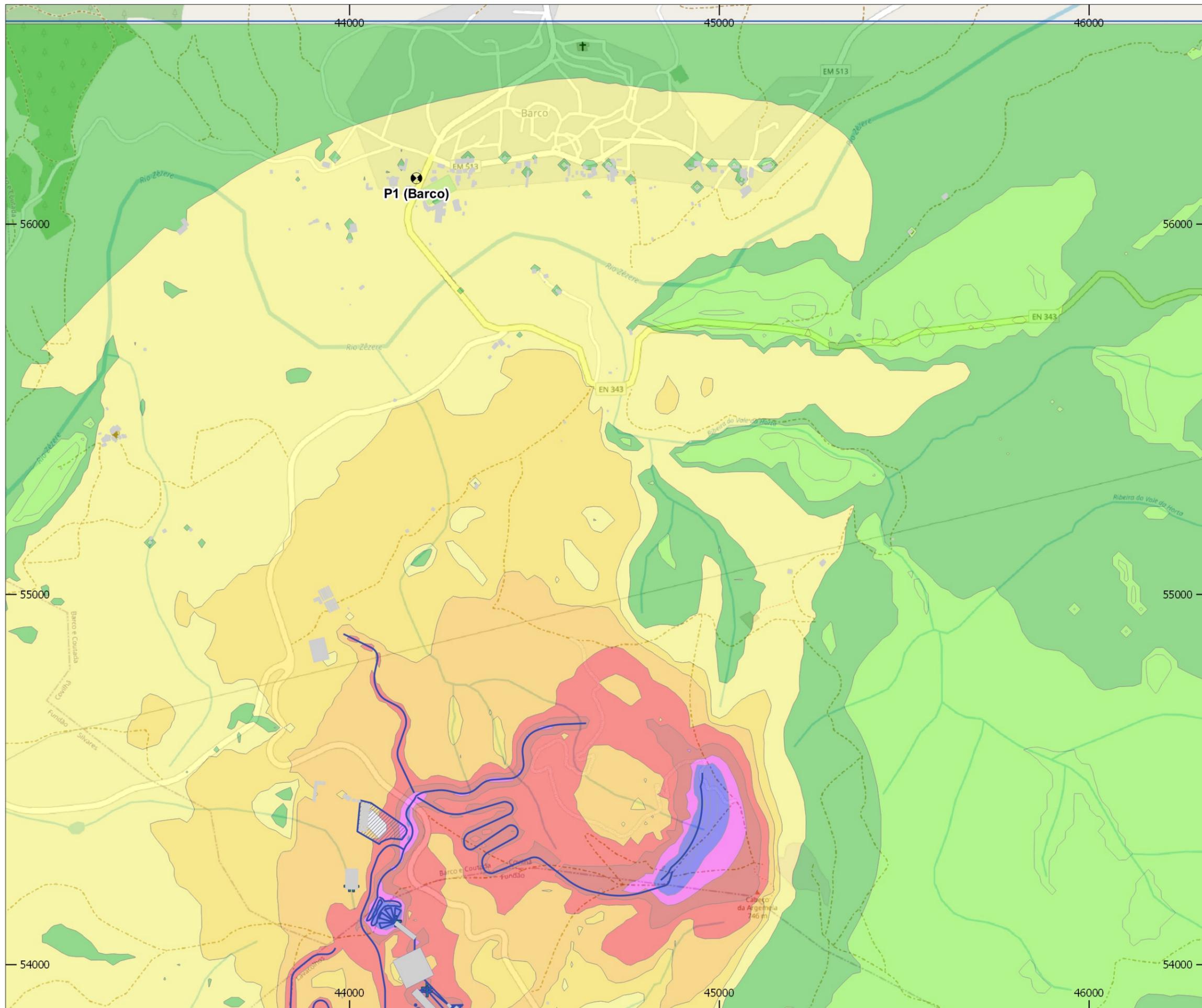
**ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA**

- Área de Estudo
- Edifícios
- ⊗ Pontos de Medição
- Fontes em Área Horizontais
- Fontes em Área Verticais
- Fontes em Linha
- + Fontes Pontuais

	01	
02	03	

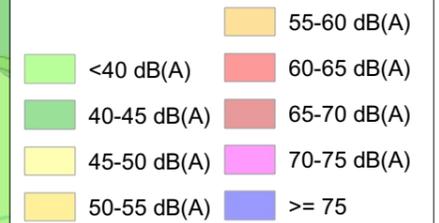
**ANO DE REFERÊNCIA DOS DADOS**  
 Situação Futura com projeto reporta ao ano de 2037





**EIA do Projeto da Mina da Argemela**  
**Descritor Ambiente Sonoro**

**NÍVEIS SONOROS Ld**

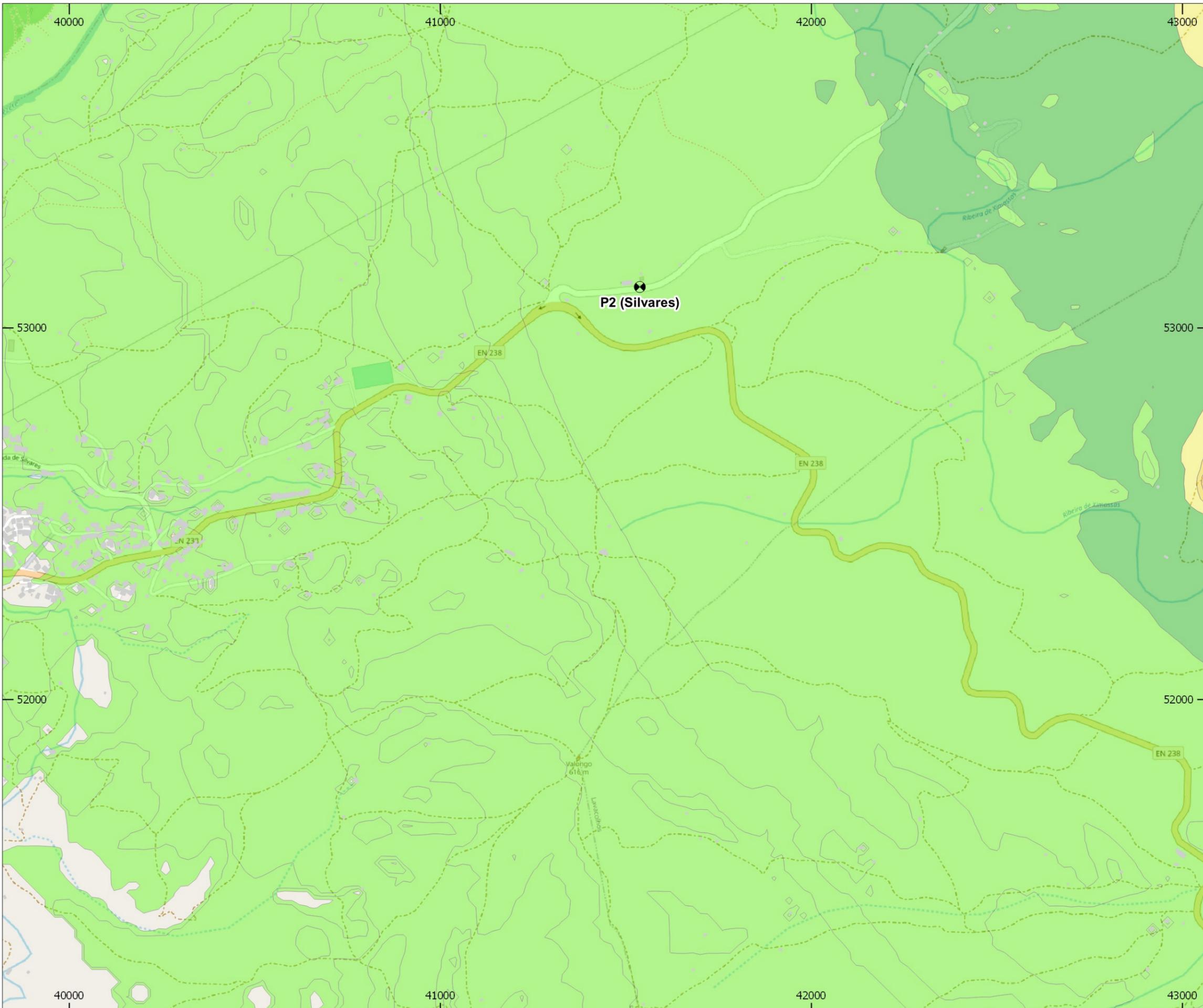


**ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA**

- Área de Estudo
- Edifícios
- Pontos de Medição
- Fontes em Área Horizontais
- Fontes em Área Verticais
- Fontes em Linha
- Fontes Pontuais

	01	
02	03	

**ANO DE REFERÊNCIA DOS DADOS**  
Situação Futura com projeto reporta ao ano de 2037



**EIA do Projeto da Mina da Argemela**  
**Descritor Ambiente Sonoro**

**NÍVEIS SONOROS Ld**

	<40 dB(A)		60-65 dB(A)
	40-45 dB(A)		65-70 dB(A)
	45-50 dB(A)		70-75 dB(A)
	50-55 dB(A)		>= 75

**ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA**

- Área de Estudo
- Edifícios
- Pontos de Medição
- Fontes em Área Horizontais
- Fontes em Área Verticais
- Fontes em Linha
- Fontes Pontuais

	01	
02	03	

**ANO DE REFERÊNCIA DOS DADOS**  
Situação Futura com projeto reporta ao ano de 2037

**EIA do Projeto da Mina da Argemela**  
**Descritor Ambiente Sonoro**

**NÍVEIS SONOROS Ld**

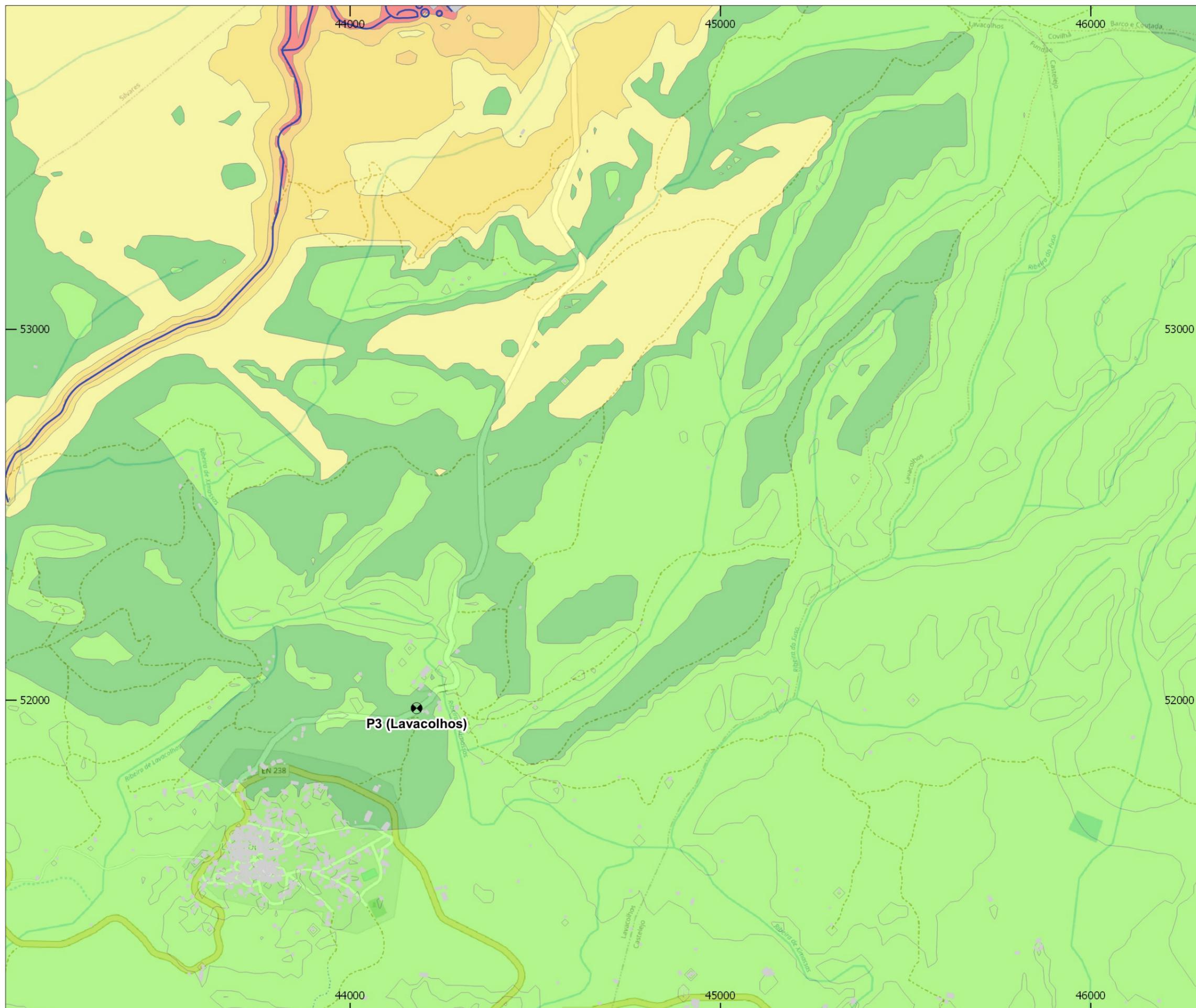


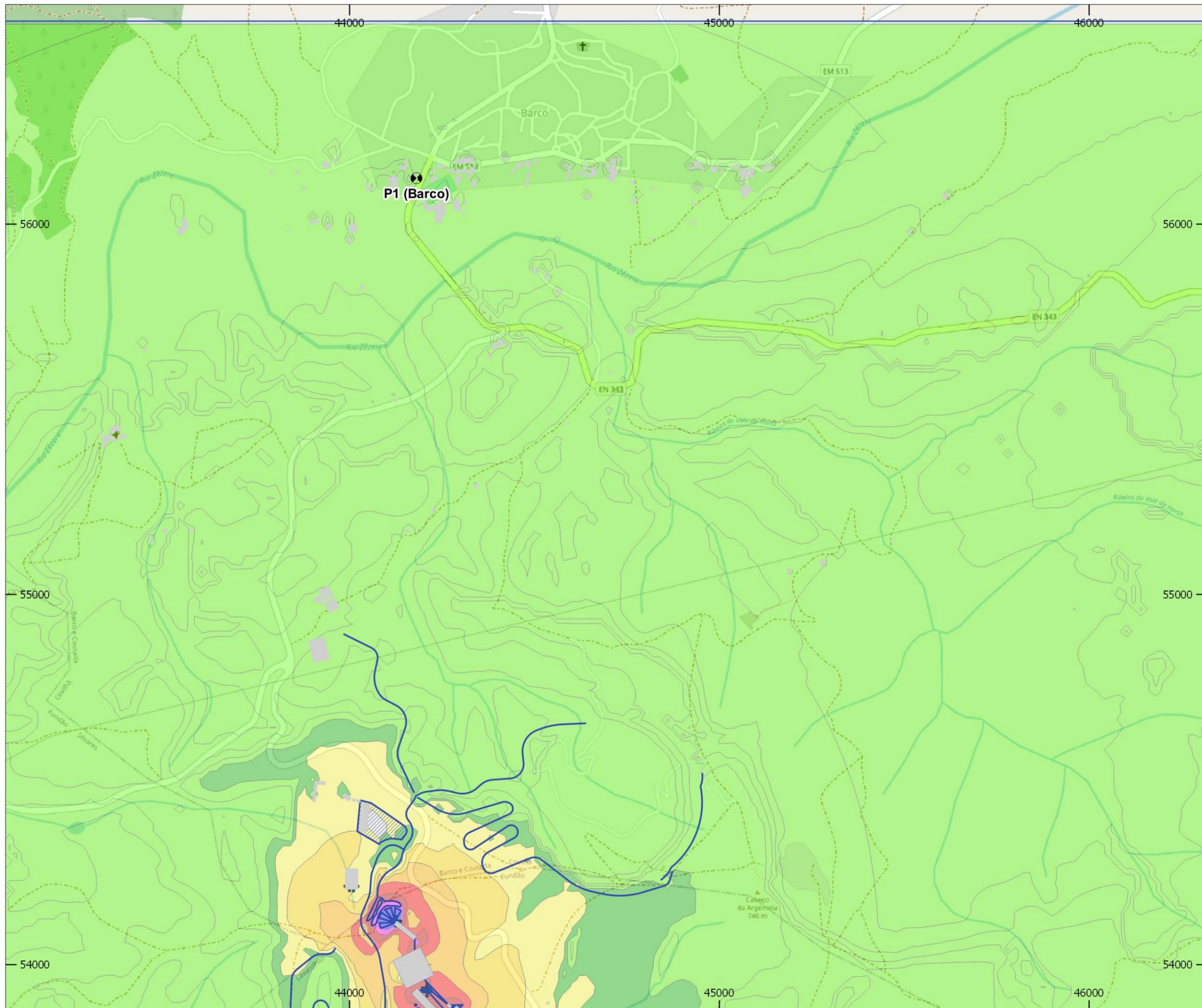
**ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA**

- Área de Estudo
- Edifícios
- Pontos de Medição
- Fontes em Área Horizontais
- Fontes em Área Verticais
- Fontes em Linha
- + Fontes Pontuais

	01		
02	03		

**ANO DE REFERÊNCIA DOS DADOS**  
 Situação Futura com projeto reporta ao ano de 2037





**EIA do Projeto da Mina da Argemela**  
**Descritor Ambiente Sonoro**

**NÍVEIS SONOROS Le**

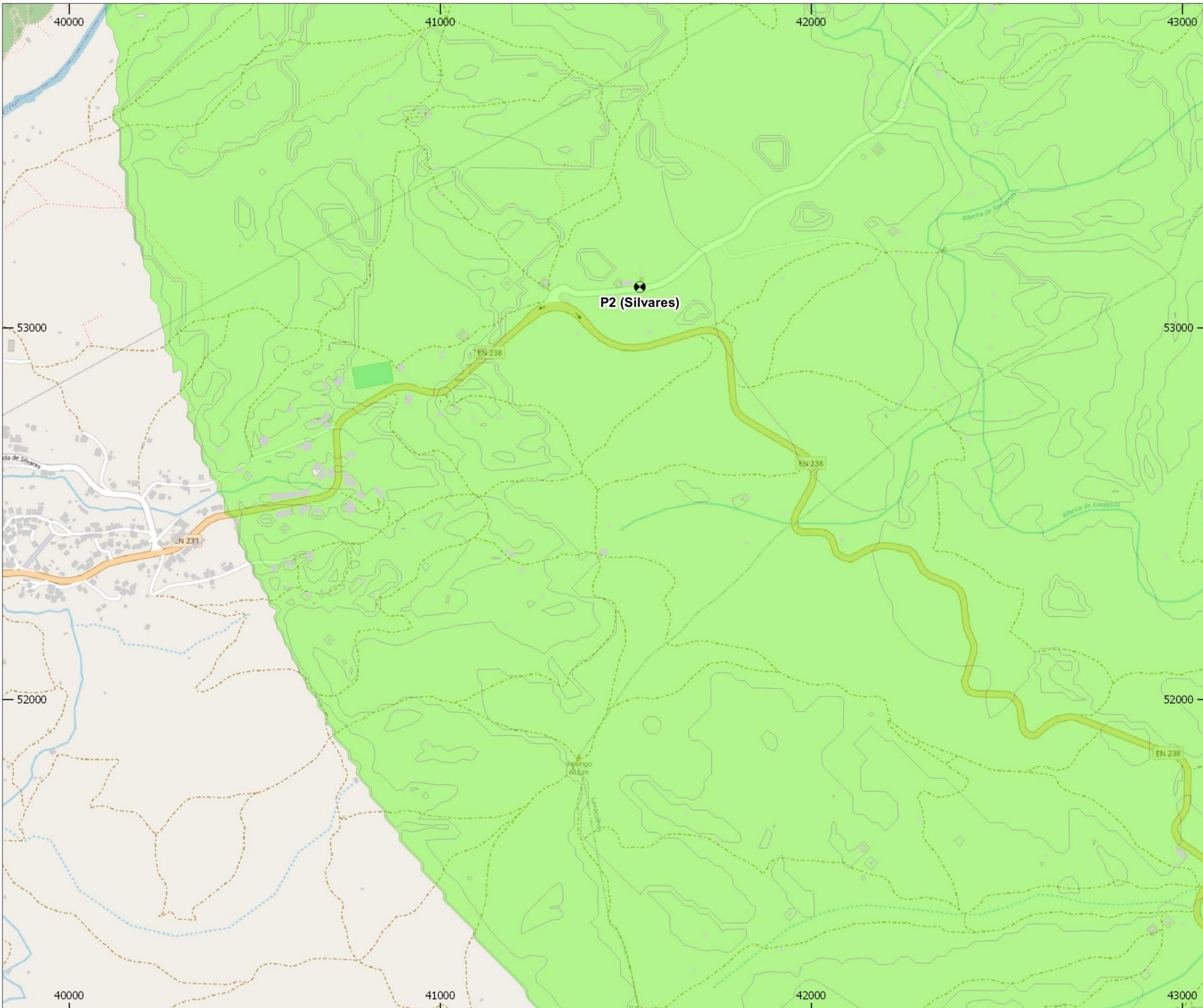
	<math><40\text{ dB(A)}</math>		55-60 dB(A)
	40-45 dB(A)		60-65 dB(A)
	45-50 dB(A)		65-70 dB(A)
	50-55 dB(A)		70-75 dB(A)
			>= 75

**ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA**

- Área de Estudo
- Edifícios
- Pontos de Medição
- Fontes em Área Horizontais
- Fontes em Área Verticais
- Fontes em Linha
- Fontes Pontuais

	01	
02	03	

**ANO DE REFERÊNCIA DOS DADOS**  
Situação Futura com projeto reporta ao ano de 2037



**EIA do Projeto da Mina da Argemela**  
**Descritor Ambiente Sonoro**

**NÍVEIS SONOROS Le**

	<40 dB(A)		60-65 dB(A)
	40-45 dB(A)		65-70 dB(A)
	45-50 dB(A)		70-75 dB(A)
	50-55 dB(A)		>= 75

**ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA**

- Área de Estudo
- Edifícios
- Pontos de Medição
- Fontes em Área Horizontais
- Fontes em Área Verticais
- Fontes em Linha
- Fontes Pontuais

	01	
02	03	

**ANO DE REFERÊNCIA DOS DADOS**  
Situação Futura com projeto reporta ao ano de 2037

**EIA do Projeto da Mina da Argemela**  
**Descritor Ambiente Sonoro**

**NÍVEIS SONOROS Le**

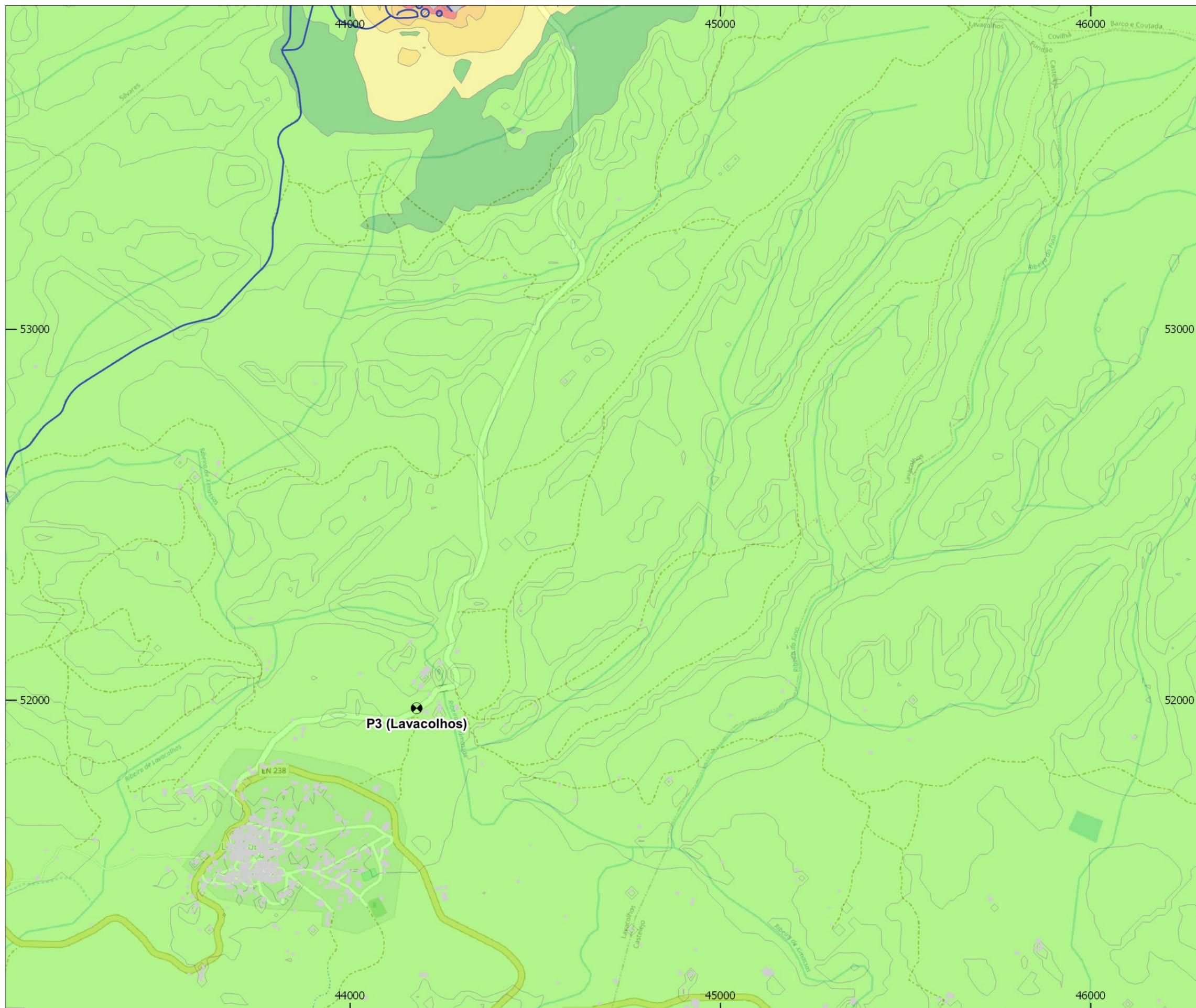


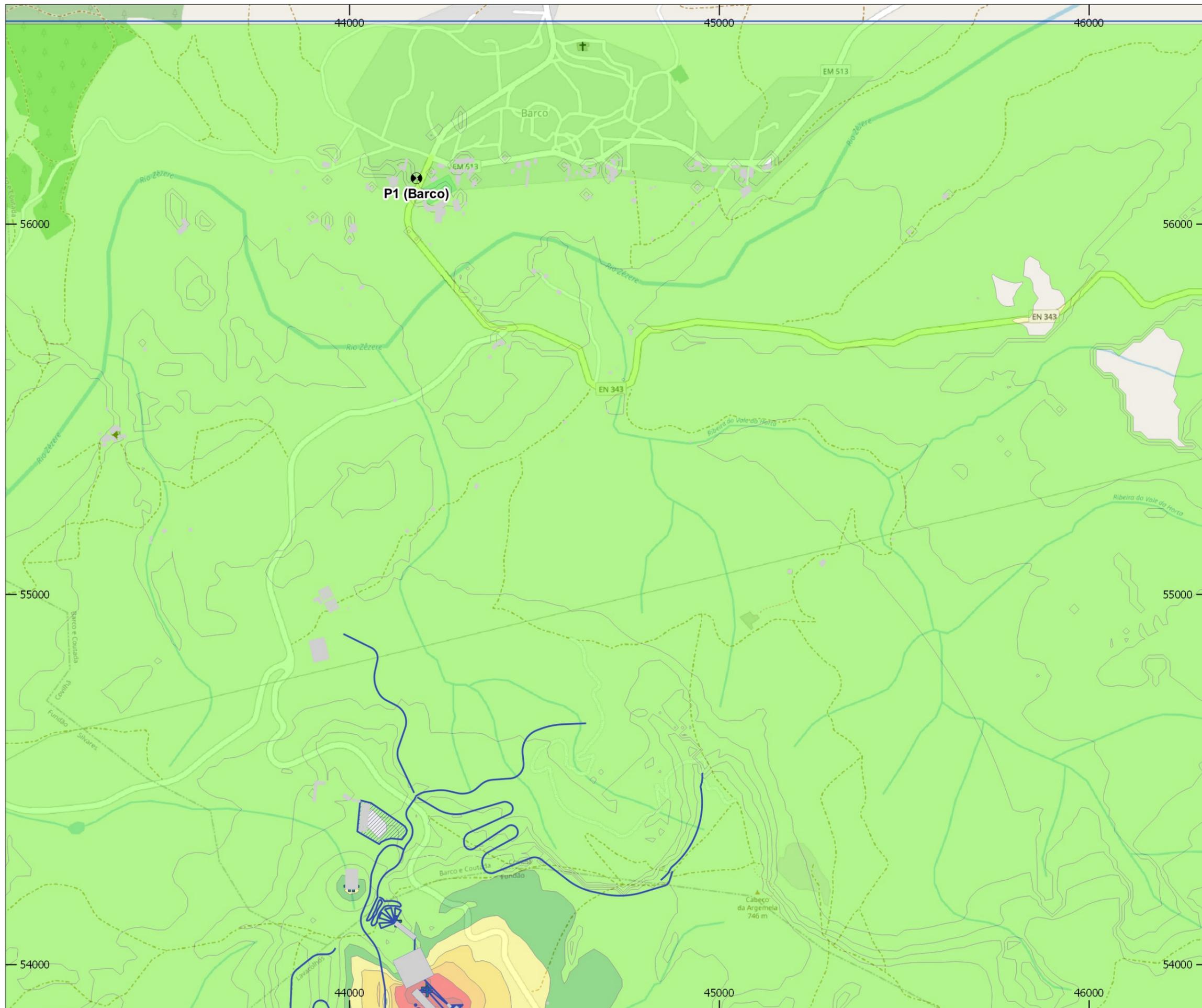
**ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA**

- Área de Estudo
- Edifícios
- Pontos de Medição
- Fontes em Área Horizontais
- Fontes em Área Verticais
- Fontes em Linha
- + Fontes Pontuais

	01
02	03

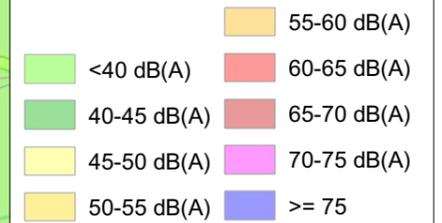
**ANO DE REFERÊNCIA DOS DADOS**  
 Situação Futura com projeto reporta ao ano de 2037





**EIA do Projeto da Mina da Argemela**  
**Descritor Ambiente Sonoro**

**NÍVEIS SONOROS Ln**



**ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA**

- Área de Estudo
- Edifícios
- Pontos de Medição
- Fontes em Área Horizontais
- Fontes em Área Verticais
- Fontes em Linha
- Fontes Pontuais

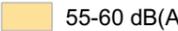
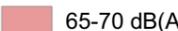
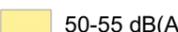
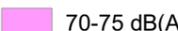
	01	
02	03	

**ANO DE REFERÊNCIA DOS DADOS**

Situação Futura com projeto reporta ao ano de 2037

**EIA do Projeto da Mina da Argemela**  
**Descritor Ambiente Sonoro**

**NÍVEIS SONOROS Ln**

	<40 dB(A)		55-60 dB(A)
	40-45 dB(A)		60-65 dB(A)
	45-50 dB(A)		65-70 dB(A)
	50-55 dB(A)		70-75 dB(A)
			>= 75

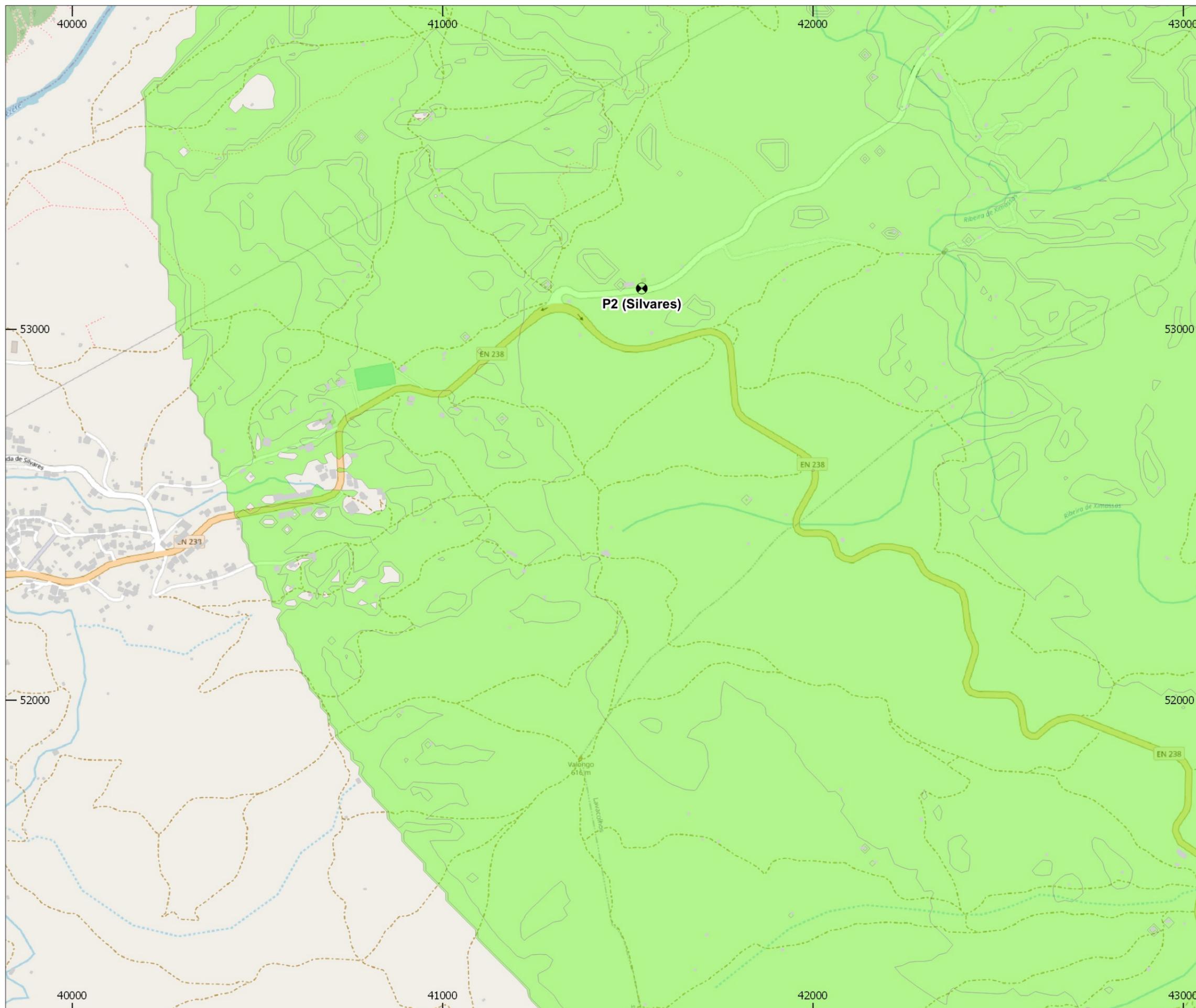
**ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA**

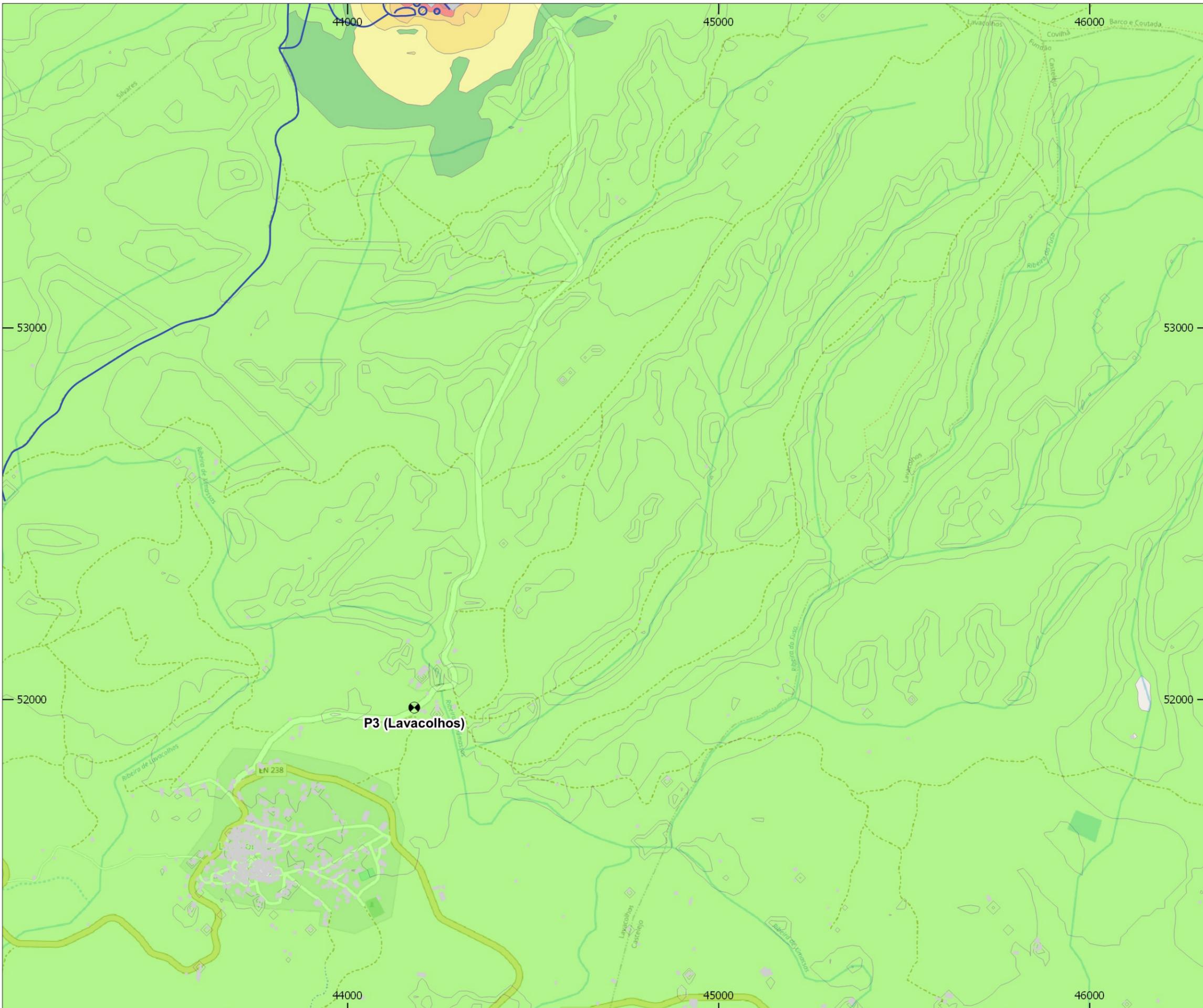
-  Área de Estudo
-  Edifícios
-  Pontos de Medição
-  Fontes em Área Horizontais
-  Fontes em Área Verticais
-  Fontes em Linha
-  Fontes Pontuais

	01	
02	03	

**ANO DE REFERÊNCIA DOS DADOS**

Situação Futura com projeto reporta ao ano de 2037





**EIA do Projeto da Mina da Argemela**  
**Descritor Ambiente Sonoro**

**NÍVEIS SONOROS Ln**

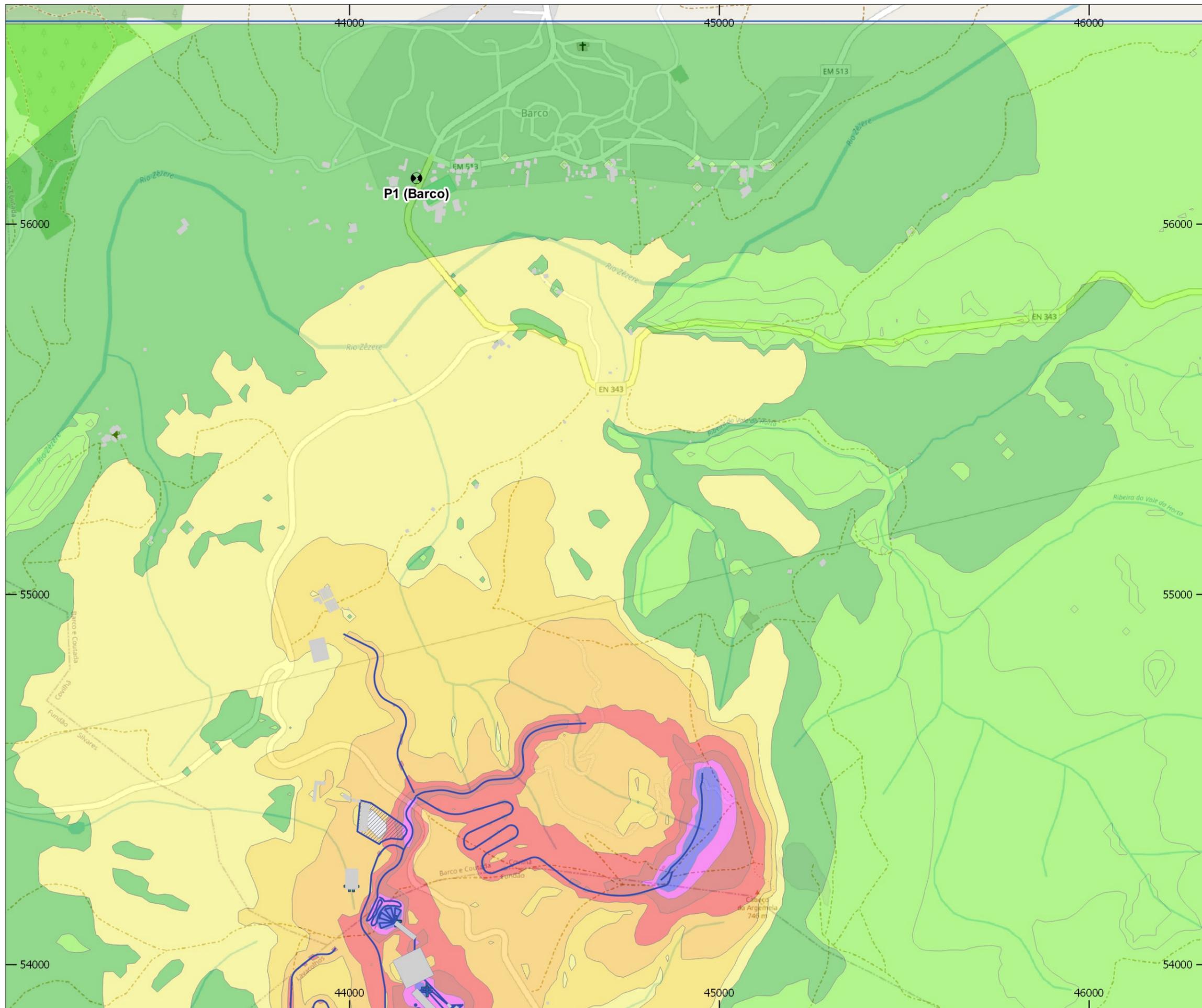
	<40 dB(A)		60-65 dB(A)
	40-45 dB(A)		65-70 dB(A)
	45-50 dB(A)		70-75 dB(A)
	50-55 dB(A)		>= 75
	55-60 dB(A)		

**ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA**

- Área de Estudo
- Edifícios
- Pontos de Medição
- Fontes em Área Horizontais
- Fontes em Área Verticais
- Fontes em Linha
- Fontes Pontuais

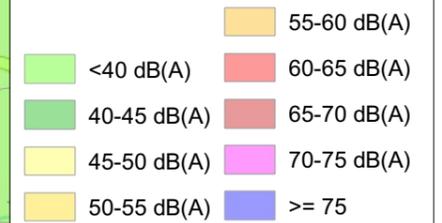
	01	
02	03	

**ANO DE REFERÊNCIA DOS DADOS**  
Situação Futura com projeto reporta ao ano de 2037



**EIA do Projeto da Mina da Argemela**  
**Descritor Ambiente Sonoro**

**NÍVEIS SONOROS Lden**



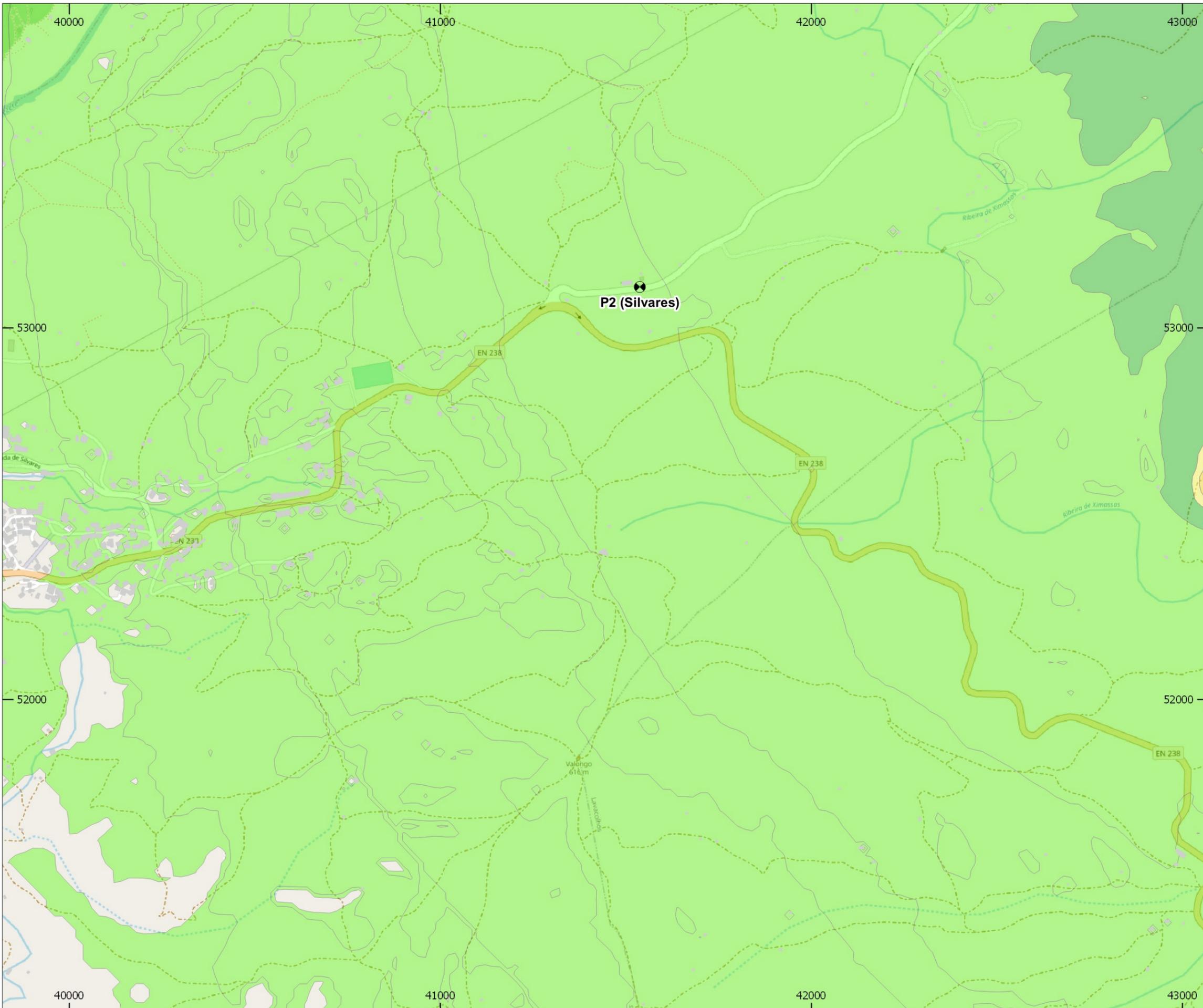
**ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA**

- Área de Estudo
- Edifícios
- Pontos de Medição
- Fontes em Área Horizontais
- Fontes em Área Verticais
- Fontes em Linha
- Fontes Pontuais

	01	
02	03	

**ANO DE REFERÊNCIA DOS DADOS**

Situação Futura com projeto reporta ao ano de 2037



**EIA do Projeto da Mina da Argemela**  
**Descritor Ambiente Sonoro**

**NÍVEIS SONOROS Lden**

	<40 dB(A)		55-60 dB(A)
	40-45 dB(A)		60-65 dB(A)
	45-50 dB(A)		65-70 dB(A)
	50-55 dB(A)		70-75 dB(A)
			>= 75

**ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA**

- Área de Estudo
- Edifícios
- Pontos de Medição
- Fontes em Área Horizontais
- Fontes em Área Verticais
- Fontes em Linha
- Fontes Pontuais

	01	
02		03

**ANO DE REFERÊNCIA DOS DADOS**  
Situação Futura com projeto reporta ao ano de 2037

**EIA do Projeto da Mina da Argemela**  
**Descritor Ambiente Sonoro**

**NÍVEIS SONOROS Lden**



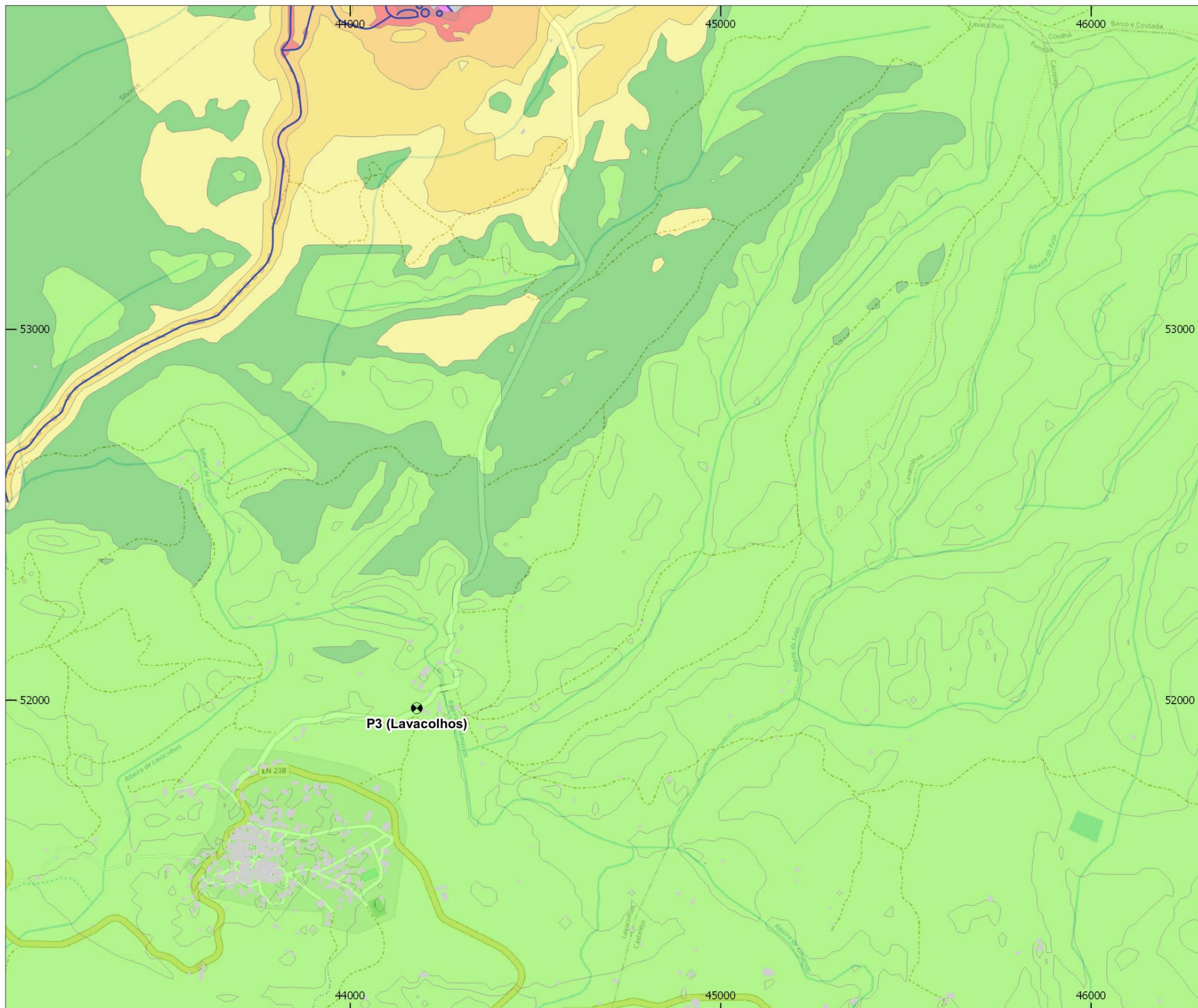
**ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA**

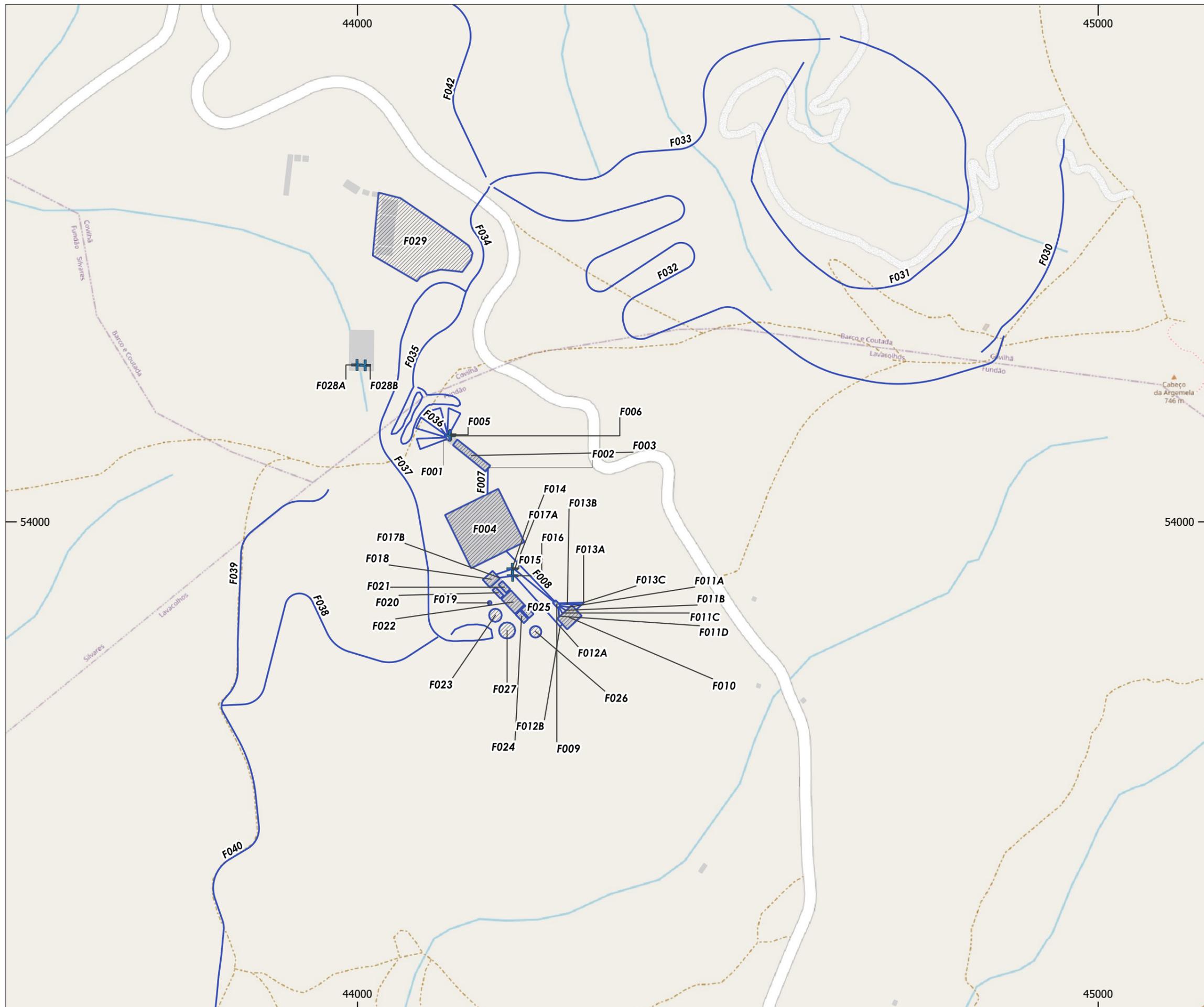
- Área de Estudo
- Edifícios
- ⊗ Pontos de Medição
- Fontes em Área Horizontais
- Fontes em Área Verticais
- Fontes em Linha
- + Fontes Pontuais

	01		
02	03		

**ANO DE REFERÊNCIA DOS DADOS**

Situação Futura com projeto reporta ao ano de 2037

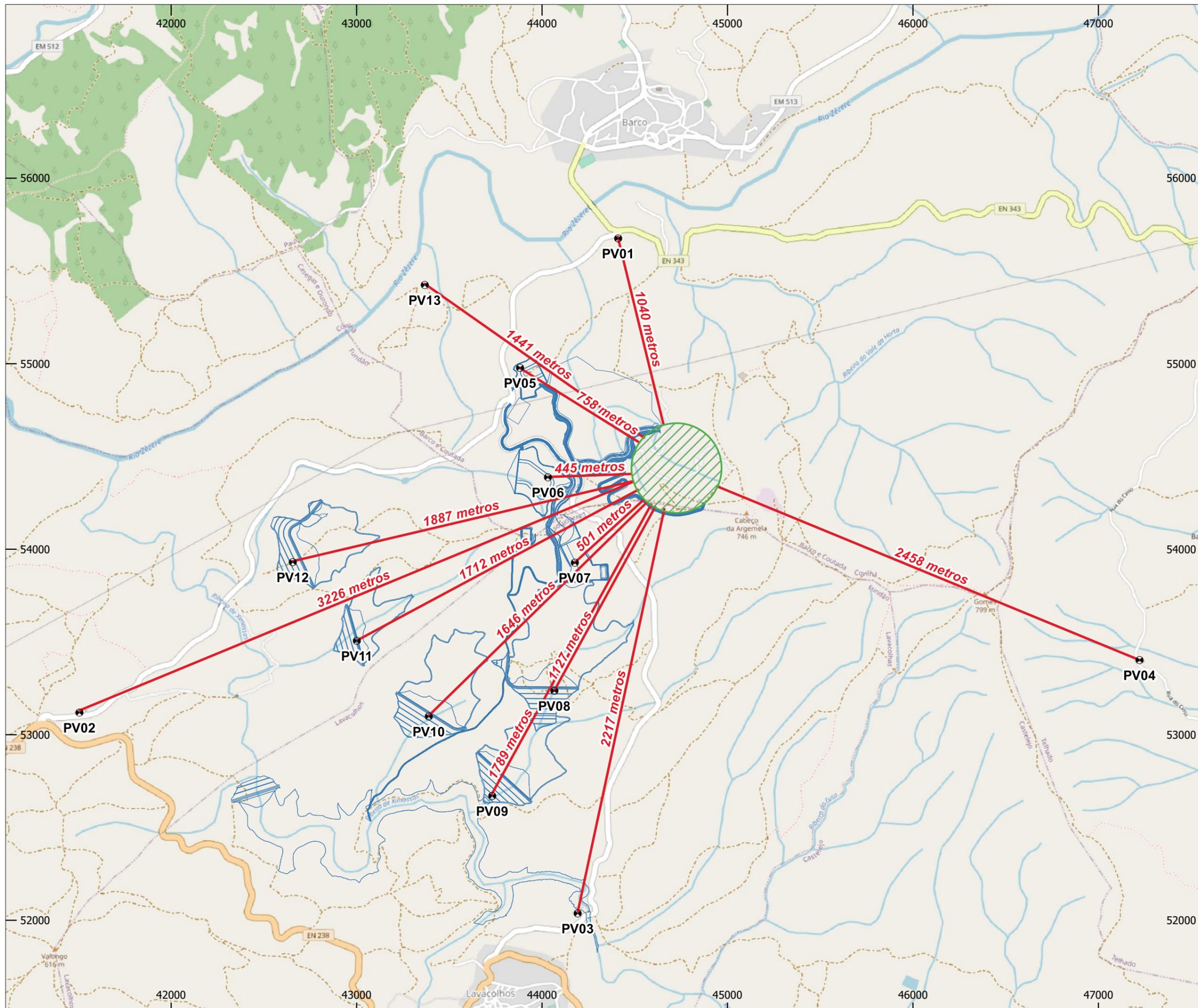




ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA

-  Fontes em Área Horizontal
-  Fontes em Área Vertical
-  Fontes em Linha
-  Fontes Pontuais
-  Edifícios

ANO DE REFERÊNCIA DOS DADOS  
 Situação Futura com projeto reporta ao ano de 2037



ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA

-  Área da Corta
-  Contornos da Área de Exploração
-  Distância Corta - Ponto de Avaliação
-  Ponto de Avaliação de Vibrações



ANO DE REFERÊNCIA DOS DADOS  
 Situação Futura com projeto reporta ao ano de 2037