

ANEXO 4 – RUÍDO

ANEXO 4.1 – RELATÓRIO DE MEDIÇÕES DO RUÍDO



Avaliação Acústica

Medição de níveis de pressão sonora. Determinação do nível sonoro médio de longa duração.

Requerente: RAVE – REDE FERROVIÁRIA DE ALTA VELOCIDADE, SA

Referência do Relatório: 22.162.RAIE.Rlt1.Vrs1

Monitorização: LOTE A - TROÇO AVEIRO / VILA NOVA DE GAIA / CAMPANHÃ

Local do Ensaio: 52 Pontos ao longo do troço Aveiro - Campanhã

Processo: _____

Data dos Ensaios: 04-04 a 17-05-2022

Data do Relatório: 10-08-2022

Total de Páginas: 119
(anexos)

SONOMETRIA

MEDIÇÕES DE SOM, PROJECTOS
ACÚSTICOS, CONSULTORIA, HIGIENE E
SEGURANÇA, LDA

RUA DA MINA 21 LOJA, BARRUNHAL
2710-157 SINTRA

NC 504 704 745
t 214 264 806 | sonometria@sonometria.pt
www.sonometria.pt

ÍNDICE

1. CARACTERIZAÇÃO DO ENSAIO	3
1.1. Descrição e Objetivo	3
1.2. Dados Identificadores dos Ensaaios	3
1.3. Definições	9
2. CONTEXTO LEGISLATIVO E PROCEDIMENTOS DE MEDIDA E DE CÁLCULO	11
2.1. Metodologia	11
2.2. Instrumentação e Medições	12
2.3. Condições meteorológicas	14
3. RESULTADOS OBTIDOS E CONCLUSÕES	18
3.1. Dados Obtidos	18
3.2. Avaliação dos Valores Limite de Exposição	96
3.3. Interpretação dos Resultados e Conclusões	113
ANEXOS	114
A LOCALIZAÇÃO	115
B PLANO DE AMOSTRAGENS	116
C CERTIFICADO DE ACREDITAÇÃO (L0535)	117

1. CARACTERIZAÇÃO DO ENSAIO

1.1. Descrição e Objetivo

O presente relatório foi realizado no âmbito dos Valores Limite de Exposição associados à caracterização da situação referência do estudo prévio da LIGAÇÃO FERROVIÁRIA DE ALTA VELOCIDADE ENTRE LISBOA E PORTO, no LOTE A - TROÇO AVEIRO / VILA NOVA DE GAIA / CAMPANHÃ.

O valor-limite de exposição (art.º 13.º alíneas a) do Decreto-Lei 9/2007 – Regulamento Geral de Ruído) constituem as regras de decisão seguidas para declarar a conformidade com os requisitos legais.

Foram realizadas medições em 52 pontos junto a recetores sensíveis localizados ao longo do troço Aveiro a Campanhã.

Na realização das medições dos níveis sonoros foi seguido o descrito nas Normas NP ISO 1996, Partes 1 e 2 (2019), no Guia de Medições de Ruído Ambiente, da Agência Portuguesa do Ambiente (2020), sendo os resultados interpretados de acordo com os limites estabelecidos no Regulamento Geral do Ruído, aprovado pelo Decreto-Lei n.º 9/2007, de 17 de janeiro [RGR].

1.2. Dados Identificadores dos Ensaaios

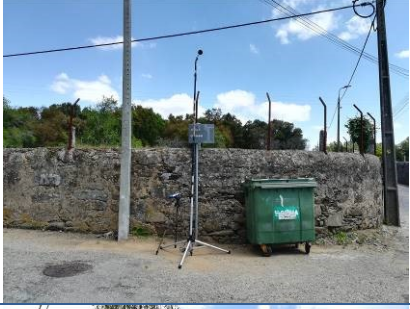
Requerente	RAVE – REDE FERROVIÁRIA DE ALTA VELOCIDADE, SA
Atividade avaliada	Situação referência LOTE A - TROÇO AVEIRO / VILA NOVA DE GAIA
Identificação/Caracterização das Fontes de Ruído	Ruído rodoviário, ruído ferroviário, Ruídos naturais

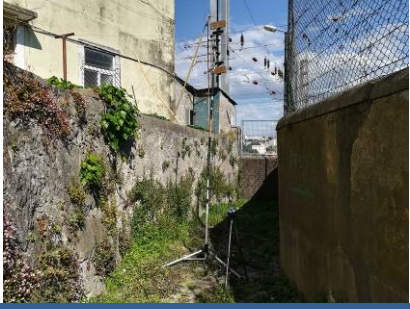
Local da medição (Latitude; Longitude)	Foto	Local da medição (Latitude; Longitude)	Foto
P1 40°34'27.91"N 8°34'14.25"W		P2 40°34'40.25"N 8°34'0.13"W	
P3 40°34'41.35"N 8°34'9.18"W		P4 40°36'58.16"N 8°32'56.22"W	

P5 40°36'54.49"N 8°32'22.57"W		P6 40°37'41.23"N 8°32'8.14"W	
P7 40°38'21.02"N 8°31'55.07"W		P8 40°39'31.39"N 8°31'44.56"W	
P9 40°40'12.72"N 8°31'43.30"W		P10 40°40'46.11"N 8°31'0.40"W	
P11 40°41'32.02"N 8°31'0.84"W		P12 40°42'43.31"N 8°32'43.73"W	
P13 40°42'58.43"N 8°32'15.06"W		P14 40°44'36.14"N 8°31'45.88"W	

P15 40°45'56.17"N 8°32'15.89"W		P16 40°46'21.15"N 8°32'47.61"W	
P17 40°46'53.17"N 8°33'3.44"W		P18 40°47'31.61"N 8°32'44.80"W	
P19 40°47'56.53"N 8°32'52.43"W		P20 40°48'14.14"N 8°32'45.99"W	
P21 40°49'6.35"N 8°33'10.29"W		P22 40°50'37.43"N 8°33'6.71"W	
P23 40°50'34.85"N 8°33'37.67"W		P24 40°51'12.56"N 8°33'45.96"W	

P25 40°52'52.20"N 8°34'41.49"W		P26 40°53'27.13"N 8°34'44.43"W	
P27 40°53'54.91"N 8°35'19.99"W		P28 40°54'13.79"N 8°35'49.44"W	
P29 40°54'35.19"N 8°35'56.24"W		P30 40°55'1.88"N 8°36'2.53"W	
P31 40°55'9.40"N 8°35'5.25"W		P32 40°55'29.43"N 8°35'9.63"W	
P33 40°56'22.66"N 8°36'14.71"W		P34 40°56'42.19"N 8°35'37.32"W	

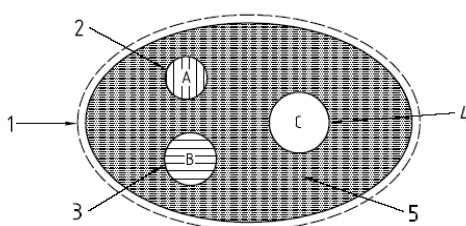
P35 40°57'2.14"N 8°36'6.98"W		P36 40°59'9.71"N 8°36'39.05"W	
P37 40°59'46.18"N 8°36'23.78"W		P38 41°00'10.1"N 8°36'43.7"W	
P39 41° 0'45.47"N 8°36'20.35"W		P40 41° 1'11.89"N 8°36'10.42"W	
P41 41° 1'47.77"N 8°36'1.22"W		P42 41° 2'11.77"N 8°36'1.29"W	
P43 41° 2'36.35"N 8°36'3.07"W		P44 41° 3'19.80"N 8°36'30.68"W	

P45 41° 3'41.08"N 8°36'37.66"W		P46 41° 4'54.70"N 8°36'56.90"W	
P47 41° 5'55.66"N 8°36'43.76"W		P48 41° 7'33.42"N 8°35'52.84"W	
P49 41° 8'1.30"N 8°36'9.95"W		P50 41° 8'28.49"N 8°35'44.40"W	
P51 41° 8'43.45"N 8°35'11.83"W		P52 41° 8'51.71"N 8°35'4.11"W	

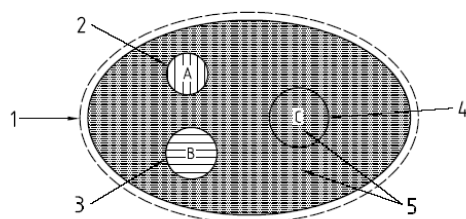
1.3. Definições

- **Designações do som introduzidas pelas Normas ISO 1996 (2019)** - No âmbito do Decreto-Lei nº 9/2007 “ruído ambiente” equivale a “som total”; “ruído particular” equivale a “som específico” e “ruído residual” equivale a “som residual”.
- **Som total** - Som global existente numa dada situação e num dado instante, usualmente composto pelo som resultante de várias fontes, próximas e distantes.
- **Som específico** - Componente do som total que pode ser especificamente identificada e que está associada a uma determinada fonte.
- **Som residual** - Som remanescente numa dada posição e numa dada situação quando são suprimido(s) o(s) son(s) específico(s) em consideração.

Designações do som total, específico e residual



a) Três sons específicos em consideração (2, 3 e 4), o som residual (5) e o som total (1)



b) Dois sons específicos em consideração (2 e 3), o som residual (5) e o som total (1)

1 – som total; 2 – som específico A; 3 – som específico B; 4 – som específico C; 5 – som residual.

Notas: O nível sonoro residual mais baixo é obtido quando todos os sons específicos são suprimidos.

Em a) a área sombreada indica o som residual quando os sons específicos A, B e C são suprimidos.

Em b) o som residual inclui o som específico C dado que este não se encontra em consideração.

- **Som inicial** - Som total existente numa situação inicial antes da ocorrência de qualquer modificação.
- **Som flutuante** - Som contínuo cujo nível de pressão sonora, durante o período de observação, varia significativamente mas que não pode ser considerado um som impulsivo.
- **Som intermitente** - Sons observáveis apenas durante certos períodos de tempo, em intervalos regulares ou irregulares, em que a duração de cada uma das ocorrências é superior a 5 s.
Exemplo: Ruído de veículos motorizados em condições de baixo volume de tráfego, ruído de comboios, ruído de aeronaves, e ruído de compressores de ar.
- **Som impulsivo** - Som caracterizado por curtos impulsos de pressão sonora. A duração de um impulso de pressão sonora é, normalmente, inferior a 1 s.
- **Som tonal** - Som caracterizado por uma única componente de frequência ou por componentes de banda estreita que emergem de modo audível do som total.

- **Períodos de Referência** – “o intervalo de tempo a que se refere um indicador de ruído, de modo a abranger as atividades humanas típicas delimitado nos seguintes termos”:
 - **Diurno** (07h00min. às 20h00min.)
 - **Entardecer** (20h00min. às 23h00min.)
 - **Noturno** (23h00min. às 07h00min.).
- **Ruído Ambiente** – “o ruído global observado numa dada circunstância num determinado instante, devido ao conjunto das fontes sonoras que fazem parte da vizinhança próxima ou longínqua do local considerado”.
- **Ruído Particular** – “componente do ruído ambiente que pode ser especificamente identificada por meios acústicos e atribuída a uma determinada fonte sonora”.
- **Ruído Residual** – “o ruído ambiente a que se suprimem um ou mais ruídos particulares, para uma situação determinada;
- **Nível Sonoro Contínuo Equivalente, Ponderado A, L_{Aeq}** , de um ruído num intervalo de tempo - nível sonoro, em dB(A), de um ruído uniforme que contém a mesma energia acústica que o ruído referido naquele intervalo de tempo.

$$L_{Aeq} = 10 \log_{10} \left[\frac{1}{T} \int_0^T 10^{\frac{L_A(t)}{10}} dT \right] \text{dB(A)}$$

sendo:

$L_A(t)$ o valor instantâneo do nível sonoro em dB(A);
 T o período de referência em que ocorre o ruído particular

- **Indicador de Ruído Diurno (L_d) ou (L_{day})**- “o nível sonoro médio de longa duração, conforme definido na norma NP 1730-1:1996, ou na versão atualizada correspondente, determinado durante uma série de períodos diurnos representativos de um ano”, expresso em dB(A);
- **Indicador de Ruído do Entardecer (L_e) ou ($L_{evening}$)**- “o nível sonoro médio de longa duração, conforme definido na norma NP 1730-1:1996, ou na versão atualizada correspondente, determinado durante uma série de períodos do entardecer representativos de um ano”, expresso em dB(A);
- **Indicador de Ruído Noturno (L_n) ou (L_{night})**- “o nível sonoro médio de longa duração, conforme definido na norma NP 1730-1:1996, ou na versão atualizada correspondente, determinado durante uma série de períodos noturnos representativos de um ano”, expresso em dB(A);
- **Indicador de Ruído Diurno-Entardecer-Noturno (L_{den})**- “o indicador de ruído, expresso em dB(A), associado ao incómodo global, dado pela expressão:

$$L_{den} = 10 \times \log \frac{1}{24} \left[13 \times 10^{\frac{L_d}{10}} + 3 \times 10^{\frac{L_e+5}{10}} + 8 \times 10^{\frac{L_n+10}{10}} \right]$$

- **Zonas Sensíveis** - “a área definida em plano municipal de ordenamento do território como vocacionada para uso habitacional, ou para escolas, hospitais ou similares, ou espaços de lazer, existentes ou previstos podendo conter pequenas unidades de comércio e de serviços destinadas a servir a população local, tais como café se outros estabelecimentos de restauração, papelarias e outros estabelecimentos de comércio tradicional, sem funcionamento no período noturno;
- **Zonas Mistas** - “a área definida em plano municipal de ordenamento do território, cuja ocupação seja afeta a outros usos, existentes ou previstos, para além dos referidos na definição de zona sensível”;
- **Zona Urbana Consolidada** - “a zona sensível ou mista com ocupação estável em termos de edificação”.

2. CONTEXTO LEGISLATIVO E PROCEDIMENTOS DE MEDIDA E DE CÁLCULO

2.1. Metodologia

Nº	Ensaio	Método de Ensaio
7	Medição de níveis de pressão sonora.	NP ISO 1996-1:2019
	Determinação do nível sonoro médio de	NP ISO 1996-2:2019
	longa duração	SPT_08_RAMB_Lden_09

Os ensaios acústicos e os cálculos apresentados no presente relatório foram realizados de acordo com a normalização aplicável, nomeadamente nas Normas NP ISO 1996, Partes 1 e 2 (2019), e no Guia de Medições de Ruído Ambiente, da Agência Portuguesa do Ambiente (2020). A análise dos resultados é realizada de acordo com o Regulamento Geral do Ruído – Decreto-Lei nº 9/2007, de 17 de janeiro.

Na avaliação da incomodidade sonora são seguidos os critérios estabelecidos no artigo 13º, com base nas diferenças de L_{Aeq} do ruído ambiente e residual, consideradas as correções indicadas no anexo I.

Na avaliação dos valores limite é verificado o disposto no **Capítulo III – Artigo 11º - Valores limite de exposição**, nomeadamente;

Ponto 1 – Em função da classificação de uma zona como mista ou sensível, devem ser respeitados os seguintes valores limite de exposição:

- As **zonas mistas** não devem ficar expostas a ruído ambiente exterior superior a 65 dB(A), expresso pelo indicador L_{den} , e superior a 55 dB(A), expresso pelo indicador L_n ;
- As **zonas sensíveis** não devem ficar expostas a ruído ambiente exterior superior a 55 dB(A), expresso pelo indicador L_{den} , e superior a 45 dB(A), expresso pelo indicador L_n ;

Ponto 3 - Até à classificação das zonas sensíveis e mistas a que se referem os nºs 2 e 3 do artigo 6º, para efeitos de verificação do valor limite de exposição, aplicam-se aos recetores sensíveis os valores limites de L_{den} igual ou inferior a 63 dB(A) e L_n igual ou inferior a 53 dB(A).

Capítulo III – Artigo 13º - Atividades ruidosas permanentes

Ponto 1 – “A instalação e o exercício de atividades ruidosas permanentes em zonas mistas, nas envolventes das zonas sensíveis ou mistas ou na proximidade dos recetores sensíveis isolados estão sujeitos”:

- a) “Ao cumprimento dos valores limite fixados no artigo 11º”;

Incertezas:

De acordo com o “Guia prático para medições de ruído ambiente - no contexto do Regulamento Geral do Ruído tendo em conta a NP ISO 1996 - Julho 2020” da Agência Portuguesa do Ambiente (cap. 2.3.4), os resultados finais das medições/cálculos, a constarem do relatório do ensaio acústico, serão arredondados ao número inteiro e sem apresentação nem contabilização de incertezas, a fim de serem comparados com os valores-limite estabelecidos no RGR.

O valor-limite de exposição (art.º 13.º alíneas a) do Dec-Lei 9/2007 – Regulamento Geral de Ruído) constituem as regras de decisão seguidas, para declarar a conformidade com os requisitos legais.

2.2. Instrumentação e Medições

As medições foram efetuadas com recurso a equipamento de medição e ensaio adequado, nomeadamente:

- Sonómetro Analisador, de classe de precisão 1, Marca Solo 01 dB, Modelo Solo Premium, nº de Série 61277 e respetivo calibrador acústico Rion NC-74 nº de Série 34683823:
Data da Última Verificação Periódica: fevereiro de 2022;
Certificado de Calibração número CACV200/22 e de Verificação número VACV80/22
- Sonómetro Analisador, de classe de precisão 1, Marca Solo 01 dB, Modelo Solo Master, nº de Série 61198 e respetivo calibrador acústico Rion NC-74 nº de Série 34883961:
Data da Última Verificação Periódica: outubro de 2021;
Certificado de Calibração número CACV1137/21 e de Verificação número VACV586/21
- Termoanemómetro Marca Kestrel, Modelo 5500, SN 2154674, Certificados de Calibração CL-6494TP-20, CL-7322TH-20 de 2020-03-03 e LAC.2020.0056 de 2020-03-05 (termómetro e anemómetro, respetivamente).

Previamente ao início das medições, foi verificado o bom funcionamento do sonómetro, bem como os respetivos parâmetros de configuração. No início e no final de cada série de medições procedeu-se à calibração do sonómetro. O valor obtido no final do conjunto de medições não diferiu do inicial mais do que 0,5 dB(A). Quando este desvio é excedido o conjunto de medições não é considerado válido e é repetido com outro equipamento conforme ou depois de identificado e devidamente corrigida a causa do desvio, de acordo com os procedimentos definidos no Manual da Qualidade do Laboratório.

No ponto exterior as medições de longa duração foram realizadas com o microfone do sonómetro situado a uma altura de 3,8 m a 4,2 m acima do solo, ou a 1,5 m acima da cota do recetor sensível avaliado.

As considerações expressas neste estudo seguem o estipulado no Regulamento Geral do Ruído, Decreto-Lei n.º 9/2007, de 17 de janeiro, pelo que o principal parâmetro a considerar é o L_{Aeq} (nível sonoro contínuo equivalente).

No caso de se recorrer à técnica de amostragem é fundamental o conhecimento prévio do regime de funcionamento da fonte no período de referência em análise e no intervalo de tempo de longa duração em questão, para a escolha dos intervalos de tempo de medição (momento de recolha das medições, número de medições e respetiva duração).

Para fontes que não apresentem marcadas flutuações do nível sonoro ao longo do intervalo de tempo de referência nem marcados regimes de sazonalidade, deverão ser caracterizados pelo menos dois dias, cada um com pelo menos uma amostra, em cada um dos períodos de referência que estejam em causa. Por amostra entende-se um intervalo de tempo de observação que pode conter uma ou mais medições.

A média logarítmica de várias medições é calculada com a equação a seguir apresentada:

$$L_{Aeq,T} = 10 \times \lg \left[\frac{1}{n} \sum_{i=1}^n 10^{(L_{Aeq,t})_i/10} \right]$$

Onde:

- n é o número de medições,
- $(L_{Aeq,t})_i$ é o valor do nível sonoro correspondente à medição i.

Para fontes que apresentem marcadas flutuações do nível sonoro ao longo do intervalo de tempo de referência que se apresentem associadas a ciclos distintos de funcionamento da fonte, devem ser efetuadas pelo menos duas amostras por ciclo. Para obter o valor do indicador de longa duração, mantém-se a necessidade de efetuar recolhas em pelo menos dois dias.

Quando é possível identificar a ocorrência de ciclos no ruído que se pretende caracterizar, deve ser aplicada a seguinte equação:

$$L_{Aeq,T} = 10 \times \lg \left[\frac{1}{T} \sum_{i=1}^n t_i \times 10^{(L_{Aeq,t})_i/10} \right]$$

Onde:

- n é o número de medições,
- t_i é a duração do ciclo i,
- $(L_{Aeq,t})_i$ é o valor do nível sonoro correspondente à medição i.
- $T = \sum t_i$ corresponde à duração total de ocorrência do ruído a caracterizar, no período de referência em análise.

A duração de cada medição é determinada fundamentalmente pela estabilização do sinal sonoro em termos de $L_{Aeq,t}$, a avaliar pelo operador do sonómetro. Regra geral, para ensaios no interior, a duração mínima de cada medição deve ser de 10 minutos; para ensaios no exterior, a duração mínima deve ser de 15 minutos devido, normalmente, à multiplicidade de fontes e à variabilidade das condições de propagação que influenciam o registo de medição.

Sempre que a fonte sonora for caracterizada por acontecimentos acústicos discretos, o valor do indicador de longa duração L_d , L_e , L_n ou $L_{Aeq,T}$ (mensal), pode ser calculado a partir dos valores médios de níveis de exposição sonora LAE associados a cada tipo de acontecimentos, ponderados em função das suas ocorrências relativas no intervalo de tempo de longa duração em causa.

Para cada tipo de acontecimento acústico discreto tem-se

$$L_{Aeq,T} = \overline{L_{AE}} + 10 \times \lg n - 10 \times \lg \left(\frac{T}{t_0} \right)$$

Onde:

- $\overline{L_{AE}}$ é o nível de exposição sonora média de n acontecimentos acústicos do mesmo tipo, no intervalo de tempo T (em segundos),
- $t_0=1$ segundo.

No presente caso as amostragens foram efetuadas em conformidade com o Procedimento Interno do Laboratório, 3 amostragens de 15 minutos cada num dia, e mais 3 amostragens de 15 minutos noutro dia. Realização de uma amostragem acrescida quando ocorrem diferenciais superiores a 5 dB entre amostras, tal como se descreve no Anexo B – Plano de Amostragens.

2.3. Condições meteorológicas

Sempre que se concluir que o ponto recetor está sujeito à influência das condições meteorológicas (isto é, quando não se verificar a fórmula (11) da NP ISO 1996-2(*), aplicável a solo poroso), os procedimentos de medição por técnica de amostragem devem ser efetuados preferencialmente sob condições favoráveis ou muito favoráveis à propagação sonora (secção 8.2 da NP ISO 1996-2).

Os níveis de pressão sonora variam com as condições meteorológicas. Caso se verifique a condição em baixo apresentada, então não há necessidade de analisar quais as condições meteorológicas, nas medições, embora as mesmas sejam sempre indicadas no relatório, independentemente de influenciarem, ou não, as medições:

$$(*) (h_s + h_r) / D \geq 0.1$$

Onde:

h_s – Altura relativa da(s) fonte(s) em metros.

h_r – Altura relativa do microfone em metros.

D – Distância linear entre a(s) fonte(s) e o microfone (ou entre a fonte e o recetor) em metros.

Todas as medições efetuadas cumprem a condição em cima apresentada, pelo que é considerado não haver influência das condições meteorológicas nos valores medidos.

Ponto 1 A fonte dominante era o tráfego rodoviário local, pelo que $h_s = 0.5$ metros; o microfone encontrava-se a 4 metros = h_r e a distância do microfone à via ou fonte dominante (d_p) em causa é de aproximadamente de 10 metros.

Ponto 2 A fonte dominante era o tráfego rodoviário local, pelo que $h_s = 2.5$ metros; o microfone encontrava-se a 4 metros = h_r e a distância do microfone à via ou fonte dominante (d_p) em causa é de aproximadamente de 25 metros.

Ponto 3 A fonte dominante era o tráfego rodoviário local, pelo que $h_s = 0.5$ metros; o microfone encontrava-se a 4 metros = h_r e a distância do microfone à via ou fonte dominante (d_p) em causa é de aproximadamente de 10 metros.

Ponto 4 A fonte dominante era o tráfego rodoviário local, pelo que $h_s = 0.5$ metros; o microfone encontrava-se a 4 metros = h_r e a distância do microfone à via ou fonte dominante (d_p) em causa é de aproximadamente de 8 metros.

Ponto 5 A fonte dominante era o tráfego rodoviário local, pelo que $h_s = 0.5$ metros; o microfone encontrava-se a 4 metros = h_r e a distância do microfone à via ou fonte dominante (d_p) em causa é de aproximadamente de 10 metros.

Ponto 6 A fonte dominante era o tráfego rodoviário da A1, pelo que $h_s = 0.5$ metros; o microfone encontrava-se a 6 metros = h_r e a distância do microfone à via ou fonte dominante (d_p) em causa é de aproximadamente de 55 metros.

Ponto 7 A fonte dominante era o tráfego rodoviário local, pelo que $h_s = 0.5$ metros; o microfone encontrava-se a 4 metros = h_r e a distância do microfone à via ou fonte dominante (d_p) em causa é de aproximadamente de 10 metros.

Ponto 8 A fonte dominante era o tráfego rodoviário local, pelo que $h_s = 0.5$ metros; o microfone encontrava-se a 4 metros = h_r e a distância do microfone à via ou fonte dominante (d_p) em causa é de aproximadamente de 20 metros.

Ponto 9 A fonte dominante era o tráfego rodoviário local, pelo que $h_s = 6.5$ metros; o microfone encontrava-se a 4 metros = h_r e a distância do microfone à via ou fonte dominante (d_p) em causa é de aproximadamente de 60 metros.

Ponto 10 A fonte dominante era o tráfego rodoviário local, pelo que $h_s = 0.5$ metros; o microfone encontrava-se a 4 metros = h_r e a distância do microfone à via ou fonte dominante (d_p) em causa é de aproximadamente de 10 metros.

Ponto 11 A fonte dominante era o tráfego rodoviário local, pelo que $h_s = 0.5$ metros; o microfone encontrava-se a 4 metros = h_r e a distância do microfone à via ou fonte dominante (d_p) em causa é de aproximadamente de 16 metros.

Ponto 12 A fonte dominante era o tráfego rodoviário local, pelo que $h_s = 0.5$ metros; o microfone encontrava-se a 5 metros = h_r e a distância do microfone à via ou fonte dominante (d_p) em causa é de aproximadamente de 10 metros.

Ponto 13 A fonte dominante era o tráfego rodoviário local, pelo que $h_s = 0.5$ metros; o microfone encontrava-se a 4 metros = h_r e a distância do microfone à via ou fonte dominante (d_p) em causa é de aproximadamente de 15 metros.

Ponto 14 A fonte dominante era o tráfego rodoviário local, pelo que $h_s = 0.5$ metros; o microfone encontrava-se a 5 metros = h_r e a distância do microfone à via ou fonte dominante (d_p) em causa é de aproximadamente de 10 metros.

Ponto 15 A fonte dominante era o tráfego rodoviário local, pelo que $h_s = 0.5$ metros; o microfone encontrava-se a 4 metros = h_r e a distância do microfone à via ou fonte dominante (d_p) em causa é de aproximadamente de 7 metros.

Ponto 16 A fonte dominante era o tráfego rodoviário local, pelo que $h_s = 2.5$ metros; o microfone encontrava-se a 4 metros = h_r e a distância do microfone à via ou fonte dominante (d_p) em causa é de aproximadamente de 40 metros.

Ponto 17 A fonte dominante era o tráfego rodoviário local, pelo que $h_s = 0.5$ metros; o microfone encontrava-se a 5 metros = h_r e a distância do microfone à via ou fonte dominante (d_p) em causa é de aproximadamente de 15 metros.

Ponto 18 A fonte dominante era o tráfego rodoviário local, pelo que $h_s = 0.5$ metros; o microfone encontrava-se a 4 metros = h_r e a distância do microfone à via ou fonte dominante (d_p) em causa é de aproximadamente de 18 metros.

Ponto 19 A fonte dominante era o tráfego rodoviário local, pelo que $h_s = 0.5$ metros; o microfone encontrava-se a 4 metros = h_r e a distância do microfone à via ou fonte dominante (d_p) em causa é de aproximadamente de 20 metros.

Ponto 20 A fonte dominante era o tráfego rodoviário A1, pelo que $h_s = 0.5$ metros; o microfone encontrava-se a 16 metros = h_r e a distância do microfone à via ou fonte dominante (d_p) em causa é de aproximadamente de 165 metros.

Ponto 21 A fonte dominante era o tráfego rodoviário local, pelo que $h_s = 0.5$ metros; o microfone encontrava-se a 5 metros = h_r e a distância do microfone à via ou fonte dominante (d_p) em causa é de aproximadamente de 22 metros.

Ponto 22 A fonte dominante era o tráfego rodoviário local, pelo que $h_s = 0.5$ metros; o microfone encontrava-se a 4 metros = h_r e a distância do microfone à via ou fonte dominante (d_p) em causa é de aproximadamente de 6 metros.

Ponto 23 A fonte dominante era o tráfego rodoviário local, pelo que $h_s = 0.5$ metros; o microfone encontrava-se a 4 metros = h_r e a distância do microfone à via ou fonte dominante (d_p) em causa é de aproximadamente de 28 metros.

Ponto 24 A fonte dominante era o tráfego rodoviário local, pelo que $h_s = 0.5$ metros; o microfone encontrava-se a 4 metros = h_r e a distância do microfone à via ou fonte dominante (d_p) em causa é de aproximadamente de 15 metros.

Ponto 25 A fonte dominante era o tráfego rodoviário local, pelo que $h_s = 0.5$ metros; o microfone encontrava-se a 5 metros = h_r e a distância do microfone à via ou fonte dominante (d_p) em causa é de aproximadamente de 18 metros.

Ponto 26 A fonte dominante era o tráfego rodoviário local, pelo que $h_s = 0.5$ metros; o microfone encontrava-se a 5 metros = h_r e a distância do microfone à via ou fonte dominante (d_p) em causa é de aproximadamente de 8 metros.

Ponto 27 A fonte dominante era o tráfego rodoviário local, pelo que $h_s = 0.5$ metros; o microfone encontrava-se a 4 metros = h_r e a distância do microfone à via ou fonte dominante (d_p) em causa é de aproximadamente de 8 metros.

Ponto 28 A fonte dominante era o tráfego rodoviário local, pelo que $h_s = 0.5$ metros; o microfone encontrava-se a 4 metros = h_r e a distância do microfone à via ou fonte dominante (d_p) em causa é de aproximadamente de 20 metros.

Ponto 29 A fonte dominante era o tráfego rodoviário local, pelo que $h_s = 0.5$ metros; o microfone encontrava-se a 4 metros = h_r e a distância do microfone à via ou fonte dominante (d_p) em causa é de aproximadamente de 40 metros.

Ponto 30 A fonte dominante era o tráfego rodoviário local, pelo que $h_s = 0.5$ metros; o microfone encontrava-se a 4 metros = h_r e a distância do microfone à via ou fonte dominante (d_p) em causa é de aproximadamente de 12 metros.

Ponto 31 A fonte dominante era o tráfego rodoviário local, pelo que $h_s = 0.5$ metros; o microfone encontrava-se a 4 metros = h_r e a distância do microfone à via ou fonte dominante (d_p) em causa é de aproximadamente de 9 metros.

Ponto 32 A fonte dominante era o tráfego rodoviário local, pelo que $h_s = 1.5$ metros; o microfone encontrava-se a 4 metros = h_r e a distância do microfone à via ou fonte dominante (d_p) em causa é de aproximadamente de 9 metros.

Ponto 33 A fonte dominante era o tráfego rodoviário local, pelo que $h_s = 0.5$ metros; o microfone encontrava-se a 4 metros = h_r e a distância do microfone à via ou fonte dominante (d_p) em causa é de aproximadamente de 20 metros.

Ponto 34 A fonte dominante era o tráfego rodoviário local, pelo que $h_s = 7.5$ metros; o microfone encontrava-se a 4 metros = h_r e a distância do microfone à via ou fonte dominante (d_p) em causa é de aproximadamente de 100 metros.

Ponto 35 A fonte dominante era o tráfego rodoviário local, pelo que $h_s = 0.5$ metros; o microfone encontrava-se a 4 metros = h_r e a distância do microfone à via ou fonte dominante (d_p) em causa é de aproximadamente de 18 metros.

Ponto 36 A fonte dominante era o tráfego rodoviário local, pelo que $h_s = 0.5$ metros; o microfone encontrava-se a 5 metros = h_r e a distância do microfone à via ou fonte dominante (d_p) em causa é de aproximadamente de 10 metros.

Ponto 37 A fonte dominante era o tráfego rodoviário local, pelo que $h_s = 0.5$ metros; o microfone encontrava-se a 4 metros = h_r e a distância do microfone à via ou fonte dominante (d_p) em causa é de aproximadamente de 8 metros.

Ponto 38 A fonte dominante era o tráfego rodoviário local, pelo que $h_s = 0.5$ metros; o microfone encontrava-se a 6 metros = h_r e a distância do microfone à via ou fonte dominante (d_p) em causa é de aproximadamente de 55 metros.

Ponto 39 A fonte dominante era o tráfego rodoviário local, pelo que $h_s = 0.5$ metros; o microfone encontrava-se a 4 metros = h_r e a distância do microfone à via ou fonte dominante (d_p) em causa é de aproximadamente de 8 metros.

Ponto 40 A fonte dominante era o tráfego rodoviário local, pelo que $h_s = 0.5$ metros; o microfone encontrava-se a 5 metros = h_r e a distância do microfone à via ou fonte dominante (d_p) em causa é de aproximadamente de 10 metros.

Ponto 41 A fonte dominante era o tráfego rodoviário local, pelo que $h_s = 0.5$ metros; o microfone encontrava-se a 4 metros = h_r e a distância do microfone à via ou fonte dominante (d_p) em causa é de aproximadamente de 5 metros.

Ponto 42 A fonte dominante era o tráfego rodoviário local, pelo que $h_s = 0.5$ metros; o microfone encontrava-se a 4 metros = h_r e a distância do microfone à via ou fonte dominante (d_p) em causa é de aproximadamente de 9 metros.

Ponto 43 A fonte dominante era o tráfego rodoviário local, pelo que $h_s = 0.5$ metros; o microfone encontrava-se a 4 metros = h_r e a distância do microfone à via ou fonte dominante (d_p) em causa é de aproximadamente de 10 metros.

Ponto 44 A fonte dominante era o tráfego rodoviário local, pelo que $h_s = 0.5$ metros; o microfone encontrava-se a 4 metros = h_r e a distância do microfone à via ou fonte dominante (d_p) em causa é de aproximadamente de 24 metros.

Ponto 45 A fonte dominante era o tráfego rodoviário local, pelo que $h_s = 0.5$ metros; o microfone encontrava-se a 4 metros = h_r e a distância do microfone à via ou fonte dominante (d_p) em causa é de aproximadamente de 8 metros.

Ponto 46 A fonte dominante era o tráfego rodoviário local, pelo que $h_s = 0.5$ metros; o microfone encontrava-se a 6 metros = h_r e a distância do microfone à via ou fonte dominante (d_p) em causa é de aproximadamente de 13 metros.

Ponto 47 A fonte dominante era o tráfego rodoviário local, pelo que $h_s = 0.5$ metros; o microfone encontrava-se a 4 metros = h_r e a distância do microfone à via ou fonte dominante (d_p) em causa é de aproximadamente de 25 metros.

Ponto 48 A fonte dominante era o tráfego rodoviário local, pelo que $h_s = 0.5$ metros; o microfone encontrava-se a 4 metros = h_r e a distância do microfone à via ou fonte dominante (d_p) em causa é de aproximadamente de 22 metros.

Ponto 49 A fonte dominante era o tráfego rodoviário local, pelo que $h_s = 0.5$ metros; o microfone encontrava-se a 4 metros = h_r e a distância do microfone à via ou fonte dominante (d_p) em causa é de aproximadamente de 5 metros.

Ponto 50 A fonte dominante era o tráfego rodoviário local, pelo que $h_s = 0.5$ metros; o microfone encontrava-se a 7 metros = h_r e a distância do microfone à via ou fonte dominante (d_p) em causa é de aproximadamente de 70 metros.

Ponto 51 A fonte dominante era o tráfego ferroviário, pelo que $h_s = 0.5$ metros; o microfone encontrava-se a 7 metros = h_r e a distância do microfone à via ou fonte dominante (d_p) em causa é de aproximadamente de 10 metros.

Ponto 52 A fonte dominante era o tráfego rodoviário local, pelo que $h_s = 0.5$ metros; o microfone encontrava-se a 5 metros = h_r e a distância do microfone à via ou fonte dominante (d_p) em causa é de aproximadamente de 10 metros.

3. RESULTADOS OBTIDOS E CONCLUSÕES

3.1. Dados Obtidos

Os resultados (médios) das medições de ruído ambiente, realizadas para os Períodos considerados são apresentados nos quadros seguintes.

Ponto 1 - Período Diurno (07h-20h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1 Mem. 1	04/04/2022	Das 12:40 às 12:55	45.3	46.8	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 14.5°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 39%
Med.2 Mem. 2	04/04/2022	Das 13:00 às 13:15	44.9	46.8	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 14.5°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 39%
Med.3 Mem. 3	04/04/2022	Das 13:15 às 13:30	45.1	47.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 14.5°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 39%
Med.4 Mem. 109	18/04/2022	Das 14:38 às 14:53	45.7	47.1	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 15.7°C; Velocidade do Vento entre 2-4 m/s; HR 64%
Med.5 Mem. 110	18/04/2022	Das 14:53 às 15:08	46.0	47.5	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 15.7°C; Velocidade do Vento entre 2-4 m/s; HR 64%
Med.6 Mem. 111	18/04/2022	Das 15:09 às 15:24	45.3	46.7	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 15.7°C; Velocidade do Vento entre 2-4 m/s; HR 64%

Ponto 1 - Período do Entardecer (20h-23h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1 Mem. 10	04/04/2022	Das 20:00 às 20:15	41.6	43.0	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.3°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 51%
Med.2 Mem. 11	04/04/2022	Das 20:15 às 20:30	42.2	44.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.3°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 51%
Med.3 Mem. 12	04/04/2022	Das 20:30 às 20:45	41.5	42.9	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.3°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 51%
Med.4 Mem. 124	18/04/2022	Das 22:01 às 22:16	41.7	42.6	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 11.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 71%
Med.5 Mem. 125	18/04/2022	Das 22:16 às 22:31	40.3	42.7	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 11.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 71%
Med.6 Mem. 126	18/04/2022	Das 22:32 às 22:47	40.9	43.1	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 11.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 71%

Ponto 1 - Período Noturno (23h-07h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1 Mem. 25	05/04/2022	Das 0:57 às 1:12	40.4	42.8	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.3°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 51%
Med.2 Mem. 26	05/04/2022	Das 1:12 às 1:27	40.8	42.7	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.3°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 51%
Med.3 Mem. 27	05/04/2022	Das 1:29 às 1:44	39.9	41.9	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.3°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 51%
Med.4 Mem. 127	18/04/2022	Das 23:00 às 23:15	41.2	43.8	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 11.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 71%
Med.5 Mem. 128	18/04/2022	Das 23:15 às 23:30	40.9	43.0	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 11.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 71%
Med.6 Mem. 129	18/04/2022	Das 23:31 às 23:46	41.4	43.7	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 11.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 71%

Ponto 2 - Período Diurno (07h-20h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1 Mem. 4	04/04/2022	Das 14:20 às 14:35	48.3	49.8	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 14.5°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 39%
Med.2 Mem. 5	04/04/2022	Das 14:36 às 14:51	49.1	50.9	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 14.5°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 39%
Med.3 Mem. 6	04/04/2022	Das 14:51 às 15:06	48.7	50.0	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 14.5°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 39%
Med.4 Mem. 112	18/04/2022	Das 15:50 às 16:05	48.6	50.0	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 15.7°C; Velocidade do Vento entre 2-4 m/s; HR 64%
Med.5 Mem. 113	18/04/2022	Das 16:05 às 16:20	49.0	50.3	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 15.7°C; Velocidade do Vento entre 2-4 m/s; HR 64%
Med.6 Mem. 114	18/04/2022	Das 16:20 às 16:35	49.3	51.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 15.7°C; Velocidade do Vento entre 2-4 m/s; HR 64%

Ponto 2 - Período do Entardecer (20h-23h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med. 1	04/04/2022	Das 20:56	45.3	47.6	Tonais:	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.3°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 51%
Mem. 13		às 21:11			Não	
					Impulsivas:	
Med. 2	04/04/2022	Das 21:11	46.2	48.4	Tonais:	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.3°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 51%
Mem. 14		às 21:26			Não	
					Impulsivas:	
Med. 3	04/04/2022	Das 21:27	45.7	47.8	Tonais:	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.3°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 51%
Mem. 15		às 21:42			Não	
					Impulsivas:	
Med. 4	18/04/2022	Das 20:54	46.2	48.8	Tonais:	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 11.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 71%
Mem. 121		às 21:09			Não	
					Impulsivas:	
Med. 5	18/04/2022	Das 21:10	45.5	47.7	Tonais:	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 11.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 71%
Mem. 122		às 21:25			Não	
					Impulsivas:	
Med. 6	18/04/2022	Das 21:25	45.8	47.0	Tonais:	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 11.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 71%
Mem. 123		às 21:40			Não	
					Impulsivas:	

Ponto 2 - Período Noturno (23h-07h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med. 1	04/04/2022	Das 23:55	45.2	48.1	Tonais:	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.3°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 51%
Mem. 22		às 0:10			Não	
					Impulsivas:	
Med. 2	05/04/2022	Das 0:11	44.9	47.2	Tonais:	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.3°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 51%
Mem. 23		às 0:26			Não	
					Impulsivas:	
Med. 3	05/04/2022	Das 0:26	45.0	47.6	Tonais:	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.3°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 51%
Mem. 24		às 0:41			Não	
					Impulsivas:	
Med. 4	18/04/2022	Das 23:58	45.4	47.2	Tonais:	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 11.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 71%
Mem. 130		às 0:13			Não	
					Impulsivas:	
Med. 5	19/04/2022	Das 0:14	44.7	46.8	Tonais:	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 11.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 71%
Mem. 131		às 0:29			Não	
					Impulsivas:	
Med. 6	19/04/2022	Das 0:29	44.8	47.5	Tonais:	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 11.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 71%
Mem. 132		às 0:44			Não	
					Impulsivas:	

Ponto 3 - Período Diurno (07h-20h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1 Mem. 7	04/04/2022	Das 15:23 às 15:38	46.6	48.6	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 14.5°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 39%
Med.2 Mem. 8	04/04/2022	Das 15:39 às 15:54	47.2	49.1	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 14.5°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 39%
Med.3 Mem. 9	04/04/2022	Das 15:54 às 16:09	48.1	49.7	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 14.5°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 39%
Med.4 Mem. 115	18/04/2022	Das 17:01 às 17:16	46.3	47.9	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 14.8°C; Velocidade do Vento entre 0-1 m/s; HR 89%
Med.5 Mem. 116	18/04/2022	Das 17:16 às 17:31	47.9	49.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 14.8°C; Velocidade do Vento entre 0-1 m/s; HR 89%
Med.6 Mem. 117	18/04/2022	Das 17:32 às 17:47	48.5	49.8	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 14.8°C; Velocidade do Vento entre 0-1 m/s; HR 89%

Ponto 3 - Período do Entardecer (20h-23h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1 Mem. 16	04/04/2022	Das 21:59 às 22:14	40.9	43.0	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.3°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 51%
Med.2 Mem. 17	04/04/2022	Das 22:15 às 22:30	41.3	43.5	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.3°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 51%
Med.3 Mem. 18	04/04/2022	Das 22:30 às 22:45	41.1	42.8	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.3°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 51%
Med.4 Mem. 118	18/04/2022	Das 20:00 às 20:15	41.2	43.5	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 11.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 71%
Med.5 Mem. 119	18/04/2022	Das 20:16 às 20:31	42.2	43.4	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 11.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 71%
Med.6 Mem. 120	18/04/2022	Das 20:31 às 20:46	41.7	43.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 11.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 71%

Ponto 3 - Período Noturno (23h-07h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1		Das			Tonais:	
		23:00			Não	
Mem.	04/04/2022	às	41.2	43.2	Impulsivas:	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.3°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 51%
19		23:15			Não	
Med.2		Das			Tonais:	
		23:16			Não	
Mem.	04/04/2022	às	40.9	42.5	Impulsivas:	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.3°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 51%
20		23:31			Não	
Med.3		Das			Tonais:	
		23:31			Não	
Mem.	04/04/2022	às	41.4	43.8	Impulsivas:	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.3°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 51%
21		23:46			Não	
Med.4		Das			Tonais:	
		1:02			Não	
Mem.	19/04/2022	às	41.0	43.7	Impulsivas:	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 11.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 71%
133		1:17			Não	
Med.5		Das			Tonais:	
		1:17			Não	
Mem.	19/04/2022	às	41.3	43.2	Impulsivas:	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 11.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 71%
134		1:32			Não	
Med.6		Das			Tonais:	
		1:32			Não	
Mem.	19/04/2022	às	41.8	43.4	Impulsivas:	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 11.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 71%
135		1:47			Não	

Ponto 4 - Período Diurno (07h-20h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1		Das			Tonais:	
		15:57			Não	
Mem.	04/04/2022	às	47.8	50.0	Impulsivas:	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível e da A1 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 14.5°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 39%
1001		16:12			Não	
Med.2		Das			Tonais:	
		16:13			Não	
Mem.	04/04/2022	às	48.6	50.2	Impulsivas:	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível e da A1 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 14.5°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 39%
1002		16:28			Não	
Med.3		Das			Tonais:	
		16:28			Não	
Mem.	04/04/2022	às	48.8	50.9	Impulsivas:	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível e da A1 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 14.5°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 39%
1003		16:43			Não	
Med.4		Das			Tonais:	
		11:03			Não	
Mem.	18/04/2022	às	49.1	51.9	Impulsivas:	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível e da A1 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 15.7°C; Velocidade do Vento entre 2-4 m/s; HR 64%
1109		11:18			Não	
Med.5		Das			Tonais:	
		11:18			Não	
Mem.	18/04/2022	às	48.7	51.1	Impulsivas:	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível e da A1 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 15.7°C; Velocidade do Vento entre 2-4 m/s; HR 64%
1110		11:33			Não	
Med.6		Das			Tonais:	
		11:34			Não	
Mem.	18/04/2022	às	49.2	51.7	Impulsivas:	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível e da A1 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 15.7°C; Velocidade do Vento entre 2-4 m/s; HR 64%
1111		11:49			Não	

Ponto 4 - Período do Entardecer (20h-23h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1 Mem. 1010	04/04/2022	Das 20:01 às 20:16	43.8	45.7	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente pouco audível e da A1 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.3°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 51%
Med.2 Mem. 1011	04/04/2022	Das 20:16 às 20:31	43.5	45.3	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente pouco audível e da A1 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.3°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 51%
Med.3 Mem. 1012	04/04/2022	Das 20:31 às 20:46	43.7	45.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente pouco audível e da A1 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.3°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 51%
Med.4 Mem. 1124	18/04/2022	Das 22:03 às 22:18	43.8	45.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente pouco audível e da A1 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 11.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 71%
Med.5 Mem. 1125	18/04/2022	Das 22:18 às 22:33	44.1	46.7	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente pouco audível e da A1 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 11.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 71%
Med.6 Mem. 1126	18/04/2022	Das 22:34 às 22:49	43.8	45.8	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente pouco audível e da A1 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 11.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 71%

Ponto 4 - Período Noturno (23h-07h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1 Mem. 1025	05/04/2022	Das 0:57 às 1:12	42.5	43.9	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente pouco audível e da A1 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.3°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 51%
Med.2 Mem. 1026	05/04/2022	Das 1:12 às 1:27	43.1	44.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente pouco audível e da A1 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.3°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 51%
Med.3 Mem. 1027	05/04/2022	Das 1:28 às 1:43	42.2	43.6	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente pouco audível e da A1 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.3°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 51%
Med.4 Mem. 1127	18/04/2022	Das 23:00 às 23:15	43.4	45.6	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente pouco audível e da A1 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 11.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 71%
Med.5 Mem. 1128	18/04/2022	Das 23:15 às 23:30	43.1	45.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente pouco audível e da A1 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 11.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 71%
Med.6 Mem. 1129	18/04/2022	Das 23:31 às 23:46	42.4	44.7	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente pouco audível e da A1 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 11.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 71%

Ponto 5 - Período Diurno (07h-20h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1 Mem. 1004	04/04/2022	Das 17:05 às 17:20	50.7	52.1	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível, da N230 audível e da A1 pouco audível; Ruídos naturais audível; Temp. 14.5°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 39%
Med.2 Mem. 1005	04/04/2022	Das 17:21 às 17:36	53.2	54.9	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível, da N230 audível e da A1 pouco audível; Ruídos naturais audível; Temp. 14.5°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 39%
Med.3 Mem. 1006	04/04/2022	Das 17:36 às 17:51	53.0	54.8	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível, da N230 audível e da A1 pouco audível; Ruídos naturais audível; Temp. 14.5°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 39%
Med.4 Mem. 1112	18/04/2022	Das 12:01 às 12:16	53.7	55.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível, da N230 audível e da A1 pouco audível; Ruídos naturais audível; Temp. 15.7°C; Velocidade do Vento entre 2-4 m/s; HR 64%
Med.5 Mem. 1113	18/04/2022	Das 12:16 às 12:31	54.3	56.9	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível, da N230 audível e da A1 pouco audível; Ruídos naturais audível; Temp. 15.7°C; Velocidade do Vento entre 2-4 m/s; HR 64%
Med.6 Mem. 1114	18/04/2022	Das 12:31 às 12:46	55.2	56.7	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível, da N230 audível e da A1 pouco audível; Ruídos naturais audível; Temp. 15.7°C; Velocidade do Vento entre 2-4 m/s; HR 64%

Ponto 5 - Período do Entardecer (20h-23h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1 Mem. 1013	04/04/2022	Das 20:59 às 21:14	50.8	52.4	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível, da N230 audível e da A1 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.3°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 51%
Med.2 Mem. 1014	04/04/2022	Das 21:15 às 21:30	52.8	54.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível, da N230 audível e da A1 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.3°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 51%
Med.3 Mem. 1015	04/04/2022	Das 21:30 às 21:45	51.6	53.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível, da N230 audível e da A1 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.3°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 51%
Med.4 Mem. 1121	18/04/2022	Das 21:05 às 21:20	51.1	53.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível, da N230 audível e da A1 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 11.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 71%
Med.5 Mem. 1122	18/04/2022	Das 21:20 às 21:35	50.9	52.4	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível, da N230 audível e da A1 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 11.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 71%
Med.6 Mem. 1123	18/04/2022	Das 21:36 às 21:51	52.4	54.7	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível, da N230 audível e da A1 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 11.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 71%

Ponto 5 - Período Noturno (23h-07h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1 Mem. 1022	05/04/2022	Das 0:03 às 0:18	49.7	52.4	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível, da N230 audível e da A1 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.3°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 51%
Med.2 Mem. 1023	05/04/2022	Das 0:18 às 0:33	49.1	52.6	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível, da N230 audível e da A1 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.3°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 51%
Med.3 Mem. 1024	05/04/2022	Das 0:34 às 0:49	48.9	51.0	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível, da N230 audível e da A1 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.3°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 51%
Med.4 Mem. 1130	18/04/2022	Das 23:59 às 0:14	49.2	52.9	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível, da N230 audível e da A1 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 11.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 71%
Med.5 Mem. 1131	19/04/2022	Das 0:15 às 0:30	48.7	50.3	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível, da N230 audível e da A1 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 11.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 71%
Med.6 Mem. 1132	19/04/2022	Das 0:30 às 0:45	50.1	52.4	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível, da N230 audível e da A1 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 11.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 71%

Ponto 6 - Período Diurno (07h-20h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1 Mem. 1007	04/04/2022	Das 18:15 às 18:30	60.4	62.1	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível e da A1 muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 14.5°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 39%
Med.2 Mem. 1008	04/04/2022	Das 18:31 às 18:46	60.6	62.8	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível e da A1 muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 14.5°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 39%
Med.3 Mem. 1009	04/04/2022	Das 18:46 às 19:01	60.9	62.4	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível e da A1 muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 14.5°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 39%
Med.4 Mem. 1115	18/04/2022	Das 12:59 às 13:14	61.0	63.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível e da A1 muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 14.8°C; Velocidade do Vento entre 0-1 m/s; HR 89%
Med.5 Mem. 1116	18/04/2022	Das 13:14 às 13:29	60.4	62.6	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível e da A1 muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 14.8°C; Velocidade do Vento entre 0-1 m/s; HR 89%
Med.6 Mem. 1117	18/04/2022	Das 13:30 às 13:45	61.1	63.7	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível e da A1 muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 14.8°C; Velocidade do Vento entre 0-1 m/s; HR 89%

Ponto 6 - Período do Entardecer (20h-23h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1 Mem. 1016	04/04/2022	Das 21:56 às 22:11	55.9	57.5	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível e da A1 muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.3°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 51%
Med.2 Mem. 1017	04/04/2022	Das 22:11 às 22:26	55.7	58.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível e da A1 muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.3°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 51%
Med.3 Mem. 1018	04/04/2022	Das 22:26 às 22:41	56.1	58.3	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível e da A1 muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.3°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 51%
Med.4 Mem. 1118	18/04/2022	Das 20:07 às 20:22	57.8	59.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível e da A1 muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 11.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 71%
Med.5 Mem. 1119	18/04/2022	Das 20:22 às 20:37	56.3	58.4	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível e da A1 muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 11.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 71%
Med.6 Mem. 1120	18/04/2022	Das 20:38 às 20:53	57.1	59.0	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível e da A1 muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 11.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 71%

Ponto 6 - Período Nocturno (23h-07h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1 Mem. 1019	04/04/2022	Das 23:06 às 23:21	56.1	58.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível e da A1 muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.3°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 51%
Med.2 Mem. 1020	04/04/2022	Das 23:21 às 23:36	55.7	57.4	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível e da A1 muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.3°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 51%
Med.3 Mem. 1021	04/04/2022	Das 23:36 às 23:51	55.5	57.9	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível e da A1 muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.3°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 51%
Med.4 Mem. 1133	19/04/2022	Das 1:07 às 1:22	55.2	56.9	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível e da A1 muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 11.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 71%
Med.5 Mem. 1134	19/04/2022	Das 1:23 às 1:38	54.9	56.8	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível e da A1 muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 11.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 71%
Med.6 Mem. 1135	19/04/2022	Das 1:38 às 1:53	54.7	56.5	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível e da A1 muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 11.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 71%

Ponto 7 - Período Diurno (07h-20h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1		Das 14:05 às 14:20	56.5	57.9	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário audível; Ruídos naturais audível; Temp. 10.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 76%
Mem. 28	05/04/2022					
Med.2		Das 14:21 às 14:36	55.7	57.3	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário audível; Ruídos naturais audível; Temp. 10.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 76%
Mem. 29	05/04/2022					
Med.3		Das 14:36 às 14:51	55.9	57.0	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário audível; Ruídos naturais audível; Temp. 10.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 76%
Mem. 30	05/04/2022					
Med.4		Das 10:43 às 10:58	56.4	58.1	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário audível; Ruídos naturais audível; Temp. 15.1°C; Velocidade do Vento entre 2-4 m/s; HR 54%
Mem. 136	19/04/2022					
Med.5		Das 10:59 às 11:14	56.9	58.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário audível; Ruídos naturais audível; Temp. 15.1°C; Velocidade do Vento entre 2-4 m/s; HR 54%
Mem. 137	19/04/2022					
Med.6		Das 11:14 às 11:29	56.7	58.7	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário audível; Ruídos naturais audível; Temp. 15.1°C; Velocidade do Vento entre 2-4 m/s; HR 54%
Mem. 138	19/04/2022					

Ponto 7 - Período do Entardecer (20h-23h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1		Das 20:04 às 20:19	46.3	48.0	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 9.0°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 80%
Mem. 37	05/04/2022					
Med.2		Das 20:19 às 20:34	47.2	48.9	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 9.0°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 80%
Mem. 38	05/04/2022					
Med.3		Das 20:35 às 20:50	45.2	47.3	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 9.0°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 80%
Mem. 39	05/04/2022					
Med.4		Das 22:08 às 22:23	43.8	44.9	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 9.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 72%
Mem. 151	19/04/2022					
Med.5		Das 22:24 às 22:39	42.9	44.1	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 9.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 72%
Mem. 152	19/04/2022					
Med.6		Das 22:39 às 22:54	44.1	45.7	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 9.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 72%
Mem. 153	19/04/2022					

Ponto 7 - Período Noturno (23h-07h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1 Mem. 52	06/04/2022	Das 0:57 às 1:12	40.1	43.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 9.0°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 80%
Med.2 Mem. 53	06/04/2022	Das 1:12 às 1:27	39.7	41.8	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 9.0°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 80%
Med.3 Mem. 54	06/04/2022	Das 1:28 às 1:43	41.3	43.7	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 9.0°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 80%
Med.4 Mem. 154	19/04/2022	Das 23:19 às 23:34	43.6	45.1	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 9.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 72%
Med.5 Mem. 155	19/04/2022	Das 23:35 às 23:50	44.2	46.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 9.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 72%
Med.6 Mem. 156	19/04/2022	Das 23:50 às 0:05	43.2	45.8	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 9.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 72%

Ponto 8 - Período Diurno (07h-20h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1 Mem. 31	05/04/2022	Das 15:09 às 15:24	49.1	52.3	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 10.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 76%
Med.2 Mem. 32	05/04/2022	Das 15:25 às 15:40	52.1	54.3	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 10.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 76%
Med.3 Mem. 33	05/04/2022	Das 15:40 às 15:55	51.3	53.8	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 10.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 76%
Med.4 Mem. 139	19/04/2022	Das 11:49 às 12:04	52.4	54.1	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 15.1°C; Velocidade do Vento entre 2-4 m/s; HR 54%
Med.5 Mem. 140	19/04/2022	Das 12:05 às 12:20	53.6	54.9	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 15.1°C; Velocidade do Vento entre 2-4 m/s; HR 54%
Med.6 Mem. 141	19/04/2022	Das 12:20 às 12:35	52.5	54.0	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 15.1°C; Velocidade do Vento entre 2-4 m/s; HR 54%

Ponto 8 - Período do Entardecer (20h-23h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1 Mem. 40	05/04/2022	Das 21:02 às 21:17	46.7	48.5	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente audível; Ruídos naturais audível; Temp. 9.0°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 80%
Med.2 Mem. 41	05/04/2022	Das 21:17 às 21:32	46.2	47.9	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente audível; Ruídos naturais audível; Temp. 9.0°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 80%
Med.3 Mem. 42	05/04/2022	Das 21:33 às 21:48	47.0	49.1	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente audível; Ruídos naturais audível; Temp. 9.0°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 80%
Med.4 Mem. 148	19/04/2022	Das 21:03 às 21:18	47.3	48.8	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente audível; Ruídos naturais audível; Temp. 9.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 72%
Med.5 Mem. 149	19/04/2022	Das 21:18 às 21:33	46.6	47.8	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente audível; Ruídos naturais audível; Temp. 9.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 72%
Med.6 Mem. 150	19/04/2022	Das 21:34 às 21:49	46.9	48.1	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente audível; Ruídos naturais audível; Temp. 9.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 72%

Ponto 8 - Período Noturno (23h-07h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1 Mem. 49	05/04/2022	Das 23:59 às 0:14	44.2	46.3	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente audível; Ruídos naturais audível; Temp. 9.0°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 80%
Med.2 Mem. 50	06/04/2022	Das 0:15 às 0:30	43.6	45.0	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente audível; Ruídos naturais audível; Temp. 9.0°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 80%
Med.3 Mem. 51	06/04/2022	Das 0:30 às 0:45	42.9	44.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente audível; Ruídos naturais audível; Temp. 9.0°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 80%
Med.4 Mem. 157	20/04/2022	Das 0:15 às 0:30	43.9	45.7	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente audível; Ruídos naturais audível; Temp. 9.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 72%
Med.5 Mem. 158	20/04/2022	Das 0:30 às 0:45	44.2	46.4	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente audível; Ruídos naturais audível; Temp. 9.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 72%
Med.6 Mem. 159	20/04/2022	Das 0:46 às 1:01	43.6	45.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente audível; Ruídos naturais audível; Temp. 9.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 72%

Ponto 9 - Período Diurno (07h-20h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1 Mem. 34	05/04/2022	Das 16:17 às 16:32	43.6	45.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 10.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 76%
Med.2 Mem. 35	05/04/2022	Das 16:32 às 16:47	43.8	45.7	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 10.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 76%
Med.3 Mem. 36	05/04/2022	Das 16:48 às 17:03	43.9	44.9	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 10.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 76%
Med.4 Mem. 142	19/04/2022	Das 12:58 às 13:13	44.8	46.7	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 15.1°C; Velocidade do Vento entre 2-4 m/s; HR 54%
Med.5 Mem. 142	19/04/2022	Das 12:58 às 13:13	44.8	46.7	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 15.1°C; Velocidade do Vento entre 2-4 m/s; HR 54%
Med.6 Mem. 143	19/04/2022	Das 13:14 às 13:29	45.6	47.1	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 15.1°C; Velocidade do Vento entre 2-4 m/s; HR 54%

Ponto 9 - Período do Entardecer (20h-23h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1 Mem. 43	05/04/2022	Das 22:04 às 22:19	42.1	43.9	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 9.0°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 80%
Med.2 Mem. 44	05/04/2022	Das 22:20 às 22:35	41.9	43.5	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 9.0°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 80%
Med.3 Mem. 45	05/04/2022	Das 22:35 às 22:50	41.3	43.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 9.0°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 80%
Med.4 Mem. 145	19/04/2022	Das 20:06 às 20:21	43.8	45.7	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 9.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 72%
Med.5 Mem. 146	19/04/2022	Das 20:21 às 20:36	43.6	45.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 9.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 72%
Med.6 Mem. 147	19/04/2022	Das 20:37 às 20:52	42.9	44.1	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 9.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 72%

Ponto 9 - Período Noturno (23h-07h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1		Das 23:00			Tonais: Não	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 9.0°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 80%
Mem. 46	05/04/2022	às 23:15	41.8	43.8	Impulsivas: Não	
Med.2		Das 23:15			Tonais: Não	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 9.0°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 80%
Mem. 47	05/04/2022	às 23:30	41.5	43.6	Impulsivas: Não	
Med.3		Das 23:31			Tonais: Não	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 9.0°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 80%
Mem. 48	05/04/2022	às 23:46	41.3	43.5	Impulsivas: Não	
Med.4		Das 1:12			Tonais: Não	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 9.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 72%
Mem. 160	20/04/2022	às 1:27	42.5	44.5	Impulsivas: Não	
Med.5		Das 1:29			Tonais: Não	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 9.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 72%
Mem. 161	20/04/2022	às 1:44	41.9	43.1	Impulsivas: Não	
Med.6		Das 1:45			Tonais: Não	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 9.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 72%
Mem. 162	20/04/2022	às 2:00	42.1	43.9	Impulsivas: Não	

Ponto 10 - Período Diurno (07h-20h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1		Das 13:55			Tonais: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 10.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 76%
Mem. 1028	05/04/2022	às 14:10	49.0	51.2	Impulsivas: Não	
Med.2		Das 14:11			Tonais: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 10.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 76%
Mem. 1029	05/04/2022	às 14:26	49.4	52.3	Impulsivas: Não	
Med.3		Das 14:26			Tonais: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 10.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 76%
Mem. 1030	05/04/2022	às 14:41	50.2	51.8	Impulsivas: Não	
Med.4		Das 15:02			Tonais: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 15.1°C; Velocidade do Vento entre 2-4 m/s; HR 54%
Mem. 1136	19/04/2022	às 15:17	50.8	53.2	Impulsivas: Não	
Med.5		Das 15:18			Tonais: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 15.1°C; Velocidade do Vento entre 2-4 m/s; HR 54%
Mem. 1137	19/04/2022	às 15:33	51.7	53.0	Impulsivas: Não	
Med.6		Das 15:33			Tonais: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 15.1°C; Velocidade do Vento entre 2-4 m/s; HR 54%
Mem. 1138	19/04/2022	às 15:48	50.9	52.5	Impulsivas: Não	

Ponto 10 - Período do Entardecer (20h-23h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1		Das 20:00 às	48.3	50.4	Tonais: Não	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 9.0°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 80%
Mem. 1037	05/04/2022	20:15			Impulsivas: Não	
Med.2		Das 20:15 às	47.9	50.7	Tonais: Não	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 9.0°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 80%
Mem. 1038	05/04/2022	20:30			Impulsivas: Não	
Med.3		Das 20:31 às	48.1	50.2	Tonais: Não	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 9.0°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 80%
Mem. 1039	05/04/2022	20:46			Impulsivas: Não	
Med.4		Das 21:59 às	46.6	48.0	Tonais: Não	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 9.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 72%
Mem. 1151	19/04/2022	22:14			Impulsivas: Não	
Med.5		Das 22:16 às	45.8	47.8	Tonais: Não	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 9.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 72%
Mem. 1152	19/04/2022	22:31			Impulsivas: Não	
Med.6		Das 22:33 às	45.7	47.9	Tonais: Não	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 9.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 72%
Mem. 1153	19/04/2022	22:48			Impulsivas: Não	

Ponto 10 - Período Noturno (23h-07h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1		Das 1:02 às	44.3	45.8	Tonais: Não	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 9.0°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 80%
Mem. 1052	06/04/2022	1:17			Impulsivas: Não	
Med.2		Das 1:17 às	43.9	45.0	Tonais: Não	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 9.0°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 80%
Mem. 1053	06/04/2022	1:32			Impulsivas: Não	
Med.3		Das 1:32 às	43.1	45.2	Tonais: Não	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 9.0°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 80%
Mem. 1054	06/04/2022	1:47			Impulsivas: Não	
Med.4		Das 23:09 às	45.3	47.0	Tonais: Não	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 9.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 72%
Mem. 1154	19/04/2022	23:24			Impulsivas: Não	
Med.5		Das 23:25 às	45.7	47.5	Tonais: Não	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 9.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 72%
Mem. 1155	19/04/2022	23:40			Impulsivas: Não	
Med.6		Das 23:40 às	45.6	47.3	Tonais: Não	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 9.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 72%
Mem. 1156	19/04/2022	23:55			Impulsivas: Não	

Ponto 11 - Período Diurno (07h-20h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1 Mem. 1031	05/04/2022	Das 14:55 às 15:10	59.5	62.4	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 10.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 76%
Med.2 Mem. 1032	05/04/2022	Das 15:10 às 15:25	59.9	62.1	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 10.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 76%
Med.3 Mem. 1033	05/04/2022	Das 15:26 às 15:41	60.1	62.9	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 10.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 76%
Med.4 Mem. 1139	19/04/2022	Das 16:00 às 16:15	60.3	62.5	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 15.1°C; Velocidade do Vento entre 2-4 m/s; HR 54%
Med.5 Mem. 1140	19/04/2022	Das 16:16 às 16:31	60.7	62.1	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 15.1°C; Velocidade do Vento entre 2-4 m/s; HR 54%
Med.6 Mem. 1141	19/04/2022	Das 16:33 às 16:48	60.4	62.6	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 15.1°C; Velocidade do Vento entre 2-4 m/s; HR 54%

Ponto 11 - Período do Entardecer (20h-23h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1 Mem. 1040	05/04/2022	Das 20:59 às 21:14	55.2	57.9	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 9.0°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 80%
Med.2 Mem. 1041	05/04/2022	Das 21:15 às 21:30	54.4	56.6	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 9.0°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 80%
Med.3 Mem. 1042	05/04/2022	Das 21:30 às 21:45	53.2	55.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 9.0°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 80%
Med.4 Mem. 1148	19/04/2022	Das 20:55 às 21:10	54.7	56.3	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 9.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 72%
Med.5 Mem. 1149	19/04/2022	Das 21:11 às 21:26	53.9	55.1	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 9.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 72%
Med.6 Mem. 1150	19/04/2022	Das 21:26 às 21:41	54.9	56.8	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 9.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 72%

Ponto 11 - Período Nocturno (23h-07h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1 Mem. 1049	05/04/2022	Das 23:57 às 0:12	53.1	55.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 9.0°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 80%
Med.2 Mem. 1050	06/04/2022	Das 0:13 às 0:28	52.9	54.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 9.0°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 80%
Med.3 Mem. 1051	06/04/2022	Das 0:28 às 0:43	53.4	54.9	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 9.0°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 80%
Med.4 Mem. 1157	20/04/2022	Das 0:01 às 0:16	54.3	56.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 9.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 72%
Med.5 Mem. 1158	20/04/2022	Das 0:17 às 0:32	53.9	55.5	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 9.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 72%
Med.6 Mem. 1159	20/04/2022	Das 0:32 às 0:47	54.1	56.3	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 9.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 72%

Ponto 12 - Período Diurno (07h-20h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1 Mem. 1034	05/04/2022	Das 15:57 às 16:12	43.6	45.0	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 10.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 76%
Med.2 Mem. 1035	05/04/2022	Das 16:13 às 16:28	42.9	44.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 10.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 76%
Med.3 Mem. 1036	05/04/2022	Das 16:28 às 16:43	44.2	46.8	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 10.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 76%
Med.4 Mem. 1142	19/04/2022	Das 17:04 às 17:19	44.7	46.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 15.1°C; Velocidade do Vento entre 2-4 m/s; HR 54%
Med.5 Mem. 1142	19/04/2022	Das 17:04 às 17:19	44.7	46.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 15.1°C; Velocidade do Vento entre 2-4 m/s; HR 54%
Med.6 Mem. 1143	19/04/2022	Das 17:20 às 17:35	45.1	46.9	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 15.1°C; Velocidade do Vento entre 2-4 m/s; HR 54%

Ponto 12 - Período do Entardecer (20h-23h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1		Das 22:03 às 22:18	41.2	43.0	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 9.0°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 80%
Mem. 1043	05/04/2022					
Med.2		Das 22:18 às 22:33	41.4	43.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 9.0°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 80%
Mem. 1044	05/04/2022					
Med.3		Das 22:34 às 22:49	40.9	42.9	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 9.0°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 80%
Mem. 1045	05/04/2022					
Med.4		Das 20:03 às 20:18	43.5	45.7	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 9.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 72%
Mem. 1145	19/04/2022					
Med.5		Das 20:18 às 20:33	42.7	44.6	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 9.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 72%
Mem. 1146	19/04/2022					
Med.6		Das 20:34 às 20:49	43.1	45.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 9.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 72%
Mem. 1147	19/04/2022					

Ponto 12 - Período Noturno (23h-07h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1		Das 23:00 às 23:15	41.2	42.8	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 9.0°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 80%
Mem. 1046	05/04/2022					
Med.2		Das 23:15 às 23:30	41.0	42.7	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 9.0°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 80%
Mem. 1047	05/04/2022					
Med.3		Das 23:31 às 23:46	40.5	42.1	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 9.0°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 80%
Mem. 1048	05/04/2022					
Med.4		Das 0:59 às 1:14	40.6	42.7	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 9.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 72%
Mem. 1160	20/04/2022					
Med.5		Das 1:15 às 1:30	39.9	41.9	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 9.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 72%
Mem. 1161	20/04/2022					
Med.6		Das 1:30 às 1:45	41.3	43.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 9.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 72%
Mem. 1162	20/04/2022					

Ponto 13 - Período Diurno (07h-20h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1 Mem. 55	06/04/2022	Das 10:17 às 10:32	47.1	48.6	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 14.2°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 71%
Med.2 Mem. 56	06/04/2022	Das 10:33 às 10:48	47.3	49.3	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 14.2°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 71%
Med.3 Mem. 57	06/04/2022	Das 10:48 às 11:03	46.9	47.9	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 14.2°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 71%
Med.4 Mem. 163	20/04/2022	Das 14:09 às 14:24	48.3	50.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 14.3°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 64%
Med.5 Mem. 164	20/04/2022	Das 14:24 às 14:39	47.7	51.1	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 14.3°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 64%
Med.6 Mem. 165	20/04/2022	Das 14:40 às 14:55	47.8	50.9	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 14.3°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 64%

Ponto 13 - Período do Entardecer (20h-23h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1 Mem. 64	06/04/2022	Das 20:03 às 20:18	45.9	47.0	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.1°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 80%
Med.2 Mem. 65	06/04/2022	Das 20:18 às 20:33	46.3	48.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.1°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 80%
Med.3 Mem. 66	06/04/2022	Das 20:34 às 20:49	46.5	48.9	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.1°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 80%
Med.4 Mem. 178	20/04/2022	Das 22:05 às 22:20	44.6	46.8	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 9.1°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 79%
Med.5 Mem. 179	20/04/2022	Das 22:20 às 22:35	45.2	46.8	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 9.1°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 79%
Med.6 Mem. 180	20/04/2022	Das 22:36 às 22:51	44.5	46.7	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 9.1°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 79%

Ponto 13 - Período Nocturno (23h-07h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1 Mem. 79	07/04/2022	Das 0:59 às 1:14	42.5	45.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.1°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 80%
Med.2 Mem. 80	07/04/2022	Das 1:14 às 1:29	40.2	43.5	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.1°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 80%
Med.3 Mem. 81	07/04/2022	Das 1:30 às 1:45	40.3	43.1	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário esporadicamente pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.1°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 80%
Med.4 Mem. 181	20/04/2022	Das 23:00 às 23:15	45.2	46.7	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 9.1°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 79%
Med.5 Mem. 182	20/04/2022	Das 23:15 às 23:30	44.5	46.5	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 9.1°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 79%
Med.6 Mem. 183	20/04/2022	Das 23:31 às 23:46	44.9	46.1	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 9.1°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 79%

Ponto 14 - Período Diurno (07h-20h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1 Mem. 58	06/04/2022	Das 11:43 às 11:58	63.5	65.0	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário da N1-12 muito audível e da A1 audível; Ruídos naturais audível; Temp. 14.2°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 71%
Med.2 Mem. 59	06/04/2022	Das 11:59 às 12:14	63.2	65.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário da N1-12 muito audível e da A1 audível; Ruídos naturais audível; Temp. 14.2°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 71%
Med.3 Mem. 60	06/04/2022	Das 12:14 às 12:29	63.7	66.3	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário da N1-12 muito audível e da A1 audível; Ruídos naturais audível; Temp. 14.2°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 71%
Med.4 Mem. 166	20/04/2022	Das 15:13 às 15:28	63.7	65.0	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário da N1-12 muito audível e da A1 audível; Ruídos naturais audível; Temp. 14.3°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 64%
Med.5 Mem. 167	20/04/2022	Das 15:29 às 15:44	63.1	65.3	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário da N1-12 muito audível e da A1 audível; Ruídos naturais audível; Temp. 14.3°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 64%
Med.6 Mem. 168	20/04/2022	Das 15:45 às 16:00	63.9	64.9	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário da N1-12 muito audível e da A1 audível; Ruídos naturais audível; Temp. 14.3°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 64%

Ponto 14 - Período do Entardecer (20h-23h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1 Mem. 67	06/04/2022	Das 21:02 às 21:17	57.1	60.3	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário da N1-12 audível e da A1 audível; Ruídos naturais audível; Temp. 12.1°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 80%
Med.2 Mem. 68	06/04/2022	Das 21:17 às 21:32	56.9	58.6	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário da N1-12 audível e da A1 audível; Ruídos naturais audível; Temp. 12.1°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 80%
Med.3 Mem. 69	06/04/2022	Das 21:32 às 21:47	56.4	58.9	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário da N1-12 audível e da A1 audível; Ruídos naturais audível; Temp. 12.1°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 80%
Med.4 Mem. 175	20/04/2022	Das 21:03 às 21:18	57.3	58.8	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário da N1-12 audível e da A1 audível; Ruídos naturais audível; Temp. 9.1°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 79%
Med.5 Mem. 176	20/04/2022	Das 21:19 às 21:34	56.5	58.1	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário da N1-12 audível e da A1 audível; Ruídos naturais audível; Temp. 9.1°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 79%
Med.6 Mem. 177	20/04/2022	Das 21:34 às 21:49	56.8	58.7	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário da N1-12 audível e da A1 audível; Ruídos naturais audível; Temp. 9.1°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 79%

Ponto 14 - Período Noturno (23h-07h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1 Mem. 76	07/04/2022	Das 0:01 às 0:16	55.6	57.8	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário da N1-12 audível e da A1 audível; Ruídos naturais audível; Temp. 12.1°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 80%
Med.2 Mem. 77	07/04/2022	Das 0:16 às 0:31	55.4	57.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário da N1-12 audível e da A1 audível; Ruídos naturais audível; Temp. 12.1°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 80%
Med.3 Mem. 78	07/04/2022	Das 0:31 às 0:46	55.5	57.1	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário da N1-12 audível e da A1 audível; Ruídos naturais audível; Temp. 12.1°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 80%
Med.4 Mem. 184	21/04/2022	Das 0:01 às 0:16	55.1	56.7	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário da N1-12 audível e da A1 audível; Ruídos naturais audível; Temp. 9.1°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 79%
Med.5 Mem. 185	21/04/2022	Das 0:17 às 0:32	54.6	55.9	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário da N1-12 audível e da A1 audível; Ruídos naturais audível; Temp. 9.1°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 79%
Med.6 Mem. 186	21/04/2022	Das 0:32 às 0:47	55.3	56.8	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário da N1-12 audível e da A1 audível; Ruídos naturais audível; Temp. 9.1°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 79%

Ponto 15 - Período Diurno (07h-20h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1 Mem. 61	06/04/2022	Das 12:35 às 12:50	58.0	60.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário da N224-3 muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 14.2°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 71%
Med.2 Mem. 62	06/04/2022	Das 12:50 às 13:05	57.8	60.7	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário da N224-3 muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 14.2°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 71%
Med.3 Mem. 63	06/04/2022	Das 13:06 às 13:21	58.3	60.9	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário da N224-3 muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 14.2°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 71%
Med.4 Mem. 169	20/04/2022	Das 16:16 às 16:31	57.7	58.9	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário da N224-3 muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 14.3°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 64%
Med.5 Mem. 170	20/04/2022	Das 16:32 às 16:47	58.5	60.1	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário da N224-3 muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 14.3°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 64%
Med.6 Mem. 171	20/04/2022	Das 16:47 às 17:02	58.1	60.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário da N224-3 muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 14.3°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 64%

Ponto 15 - Período do Entardecer (20h-23h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1 Mem. 70	06/04/2022	Das 22:05 às 22:20	53.2	55.3	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário da N224-3 audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.1°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 80%
Med.2 Mem. 71	06/04/2022	Das 22:20 às 22:35	52.4	54.9	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário da N224-3 audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.1°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 80%
Med.3 Mem. 72	06/04/2022	Das 22:36 às 22:51	53.6	55.3	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário da N224-3 audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.1°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 80%
Med.4 Mem. 172	20/04/2022	Das 20:01 às 20:16	56.9	58.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário da N224-3 muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 9.1°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 79%
Med.5 Mem. 173	20/04/2022	Das 20:16 às 20:31	57.1	59.3	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário da N224-3 muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 9.1°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 79%
Med.6 Mem. 174	20/04/2022	Das 20:32 às 20:47	55.6	57.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário da N224-3 muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 9.1°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 79%

Ponto 15 - Período Noturno (23h-07h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1 Mem. 73	06/04/2022	Das 23:00 às 23:15	52.7	54.6	Tonais: Ruído tráfego rodoviário da N224-3 audível; Não Impulsivas: Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.1°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 80%	
Med.2 Mem. 74	06/04/2022	Das 23:15 às 23:30	53.9	55.0	Tonais: Ruído tráfego rodoviário da N224-3 audível; Não Impulsivas: Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.1°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 80%	
Med.3 Mem. 75	06/04/2022	Das 23:31 às 23:46	51.9	53.8	Tonais: Ruído tráfego rodoviário da N224-3 audível; Não Impulsivas: Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.1°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 80%	
Med.4 Mem. 187	21/04/2022	Das 1:04 às 1:19	52.5	53.7	Tonais: Ruído tráfego rodoviário da N224-3 audível; Não Impulsivas: Ruídos naturais pouco audível; Temp. 9.1°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 79%	
Med.5 Mem. 188	21/04/2022	Das 1:19 às 1:34	52.8	54.1	Tonais: Ruído tráfego rodoviário da N224-3 audível; Não Impulsivas: Ruídos naturais pouco audível; Temp. 9.1°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 79%	
Med.6 Mem. 189	21/04/2022	Das 1:35 às 1:50	53.6	55.2	Tonais: Ruído tráfego rodoviário da N224-3 audível; Não Impulsivas: Ruídos naturais pouco audível; Temp. 9.1°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 79%	

Ponto 16 - Período Diurno (07h-20h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1	06/04/2022	Das 12:56 às 13:11	50.2	52.4	Tonais: Não	Ruído tráfego rodoviário local pouco audível e da A1 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 14.2°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 71%
Mem. 1055		Impulsivas: Não				
Med.2	06/04/2022	Das 13:11 às 13:26	51.2	52.8	Tonais: Não	Ruído tráfego rodoviário local pouco audível e da A1 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 14.2°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 71%
Mem. 1056		Impulsivas: Não				
Med.3	06/04/2022	Das 13:26 às 13:41	50.4	52.7	Tonais: Não	Ruído tráfego rodoviário local pouco audível e da A1 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 14.2°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 71%
Mem. 1057		Impulsivas: Não				
Med.4	20/04/2022	Das 10:06 às 10:21	51.7	53.9	Tonais: Não	Ruído tráfego rodoviário local pouco audível e da A1 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 14.3°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 64%
Mem. 1163		Impulsivas: Não				
Med.5	20/04/2022	Das 10:12 às 10:27	52.2	53.8	Tonais: Não	Ruído tráfego rodoviário local pouco audível e da A1 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 14.3°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 64%
Mem. 1164		Impulsivas: Não				
Med.6	20/04/2022	Das 10:37 às 10:52	51.9	54.0	Tonais: Não	Ruído tráfego rodoviário local pouco audível e da A1 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 14.3°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 64%
Mem. 1165		Impulsivas: Não				

Ponto 16 - Período do Entardecer (20h-23h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1 Mem. 1064	06/04/2022	Das 20:01 às 20:16	48.3	50.1	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local pouco audível e da A1 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.1°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 80%
Med.2 Mem. 1065	06/04/2022	Das 20:16 às 20:31	47.9	49.7	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local pouco audível e da A1 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.1°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 80%
Med.3 Mem. 1066	06/04/2022	Das 20:32 às 20:47	47.5	50.0	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local pouco audível e da A1 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.1°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 80%
Med.4 Mem. 1178	20/04/2022	Das 21:49 às 22:04	46.9	48.5	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local pouco audível e da A1 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 9.1°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 79%
Med.5 Mem. 1179	20/04/2022	Das 22:04 às 22:19	47.1	49.6	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local pouco audível e da A1 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 9.1°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 79%
Med.6 Mem. 1180	20/04/2022	Das 22:19 às 22:34	46.3	48.5	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local pouco audível e da A1 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 9.1°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 79%

Ponto 16 - Período Noturno (23h-07h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1 Mem. 1079	07/04/2022	Das 0:57 às 1:12	44.3	45.9	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local pouco audível e da A1 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.1°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 80%
Med.2 Mem. 1080	07/04/2022	Das 1:12 às 1:27	43.3	45.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local pouco audível e da A1 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.1°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 80%
Med.3 Mem. 1081	07/04/2022	Das 1:27 às 1:42	44.1	45.8	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local pouco audível e da A1 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.1°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 80%
Med.4 Mem. 1181	20/04/2022	Das 23:00 às 23:15	46.2	48.3	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local pouco audível e da A1 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 9.1°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 79%
Med.5 Mem. 1182	20/04/2022	Das 23:15 às 23:30	45.2	46.9	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local pouco audível e da A1 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 9.1°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 79%
Med.6 Mem. 1183	20/04/2022	Das 23:30 às 23:45	45.4	47.8	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local pouco audível e da A1 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 9.1°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 79%

Ponto 17 - Período Diurno (07h-20h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1 Mem. 1058	06/04/2022	Das 13:47 às 14:02	58.3	60.7	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível e da A1 e N224 pouco audível; Ruídos naturais audível; Temp. 14.2°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 71%
Med.2 Mem. 1059	06/04/2022	Das 14:02 às 14:17	57.9	59.3	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível e da A1 e N224 pouco audível; Ruídos naturais audível; Temp. 14.2°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 71%
Med.3 Mem. 1060	06/04/2022	Das 14:18 às 14:33	58.0	59.8	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível e da A1 e N224 pouco audível; Ruídos naturais audível; Temp. 14.2°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 71%
Med.4 Mem. 1166	20/04/2022	Das 10:58 às 11:13	58.4	59.8	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível e da A1 e N224 pouco audível; Ruídos naturais audível; Temp. 14.3°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 64%
Med.5 Mem. 1167	20/04/2022	Das 11:14 às 11:29	58.6	60.3	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível e da A1 e N224 pouco audível; Ruídos naturais audível; Temp. 14.3°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 64%
Med.6 Mem. 1168	20/04/2022	Das 11:29 às 11:44	57.8	59.6	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível e da A1 e N224 pouco audível; Ruídos naturais audível; Temp. 14.3°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 64%

Ponto 17 - Período do Entardecer (20h-23h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1 Mem. 1067	06/04/2022	Das 20:58 às 21:13	56.9	59.4	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível e da A1 e N224 pouco audível; Ruídos naturais audível; Temp. 12.1°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 80%
Med.2 Mem. 1068	06/04/2022	Das 21:13 às 21:28	57.4	58.9	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível e da A1 e N224 pouco audível; Ruídos naturais audível; Temp. 12.1°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 80%
Med.3 Mem. 1069	06/04/2022	Das 21:29 às 21:44	55.3	56.7	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível e da A1 e N224 pouco audível; Ruídos naturais audível; Temp. 12.1°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 80%
Med.4 Mem. 1175	20/04/2022	Das 20:53 às 21:08	56.5	58.1	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível e da A1 e N224 pouco audível; Ruídos naturais audível; Temp. 9.1°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 79%
Med.5 Mem. 1176	20/04/2022	Das 21:08 às 21:23	56.9	58.3	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível e da A1 e N224 pouco audível; Ruídos naturais audível; Temp. 9.1°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 79%
Med.6 Mem. 1177	20/04/2022	Das 21:24 às 21:39	57.3	58.9	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível e da A1 e N224 pouco audível; Ruídos naturais audível; Temp. 9.1°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 79%

Ponto 17 - Período Noturno (23h-07h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1 Mem. 1076	07/04/2022	Das 0:02 às 0:17	54.3	55.7	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível e da A1 e N224 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.1°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 80%
Med.2 Mem. 1077	07/04/2022	Das 0:17 às 0:32	53.9	55.1	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível e da A1 e N224 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.1°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 80%
Med.3 Mem. 1078	07/04/2022	Das 0:33 às 0:48	52.8	54.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível e da A1 e N224 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.1°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 80%
Med.4 Mem. 1184	20/04/2022	Das 23:51 às 0:06	55.2	57.9	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível e da A1 e N224 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 9.1°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 79%
Med.5 Mem. 1185	21/04/2022	Das 0:06 às 0:21	54.8	58.3	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível e da A1 e N224 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 9.1°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 79%
Med.6 Mem. 1186	21/04/2022	Das 0:22 às 0:37	54.4	56.5	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível e da A1 e N224 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 9.1°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 79%

Ponto 18 - Período Diurno (07h-20h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1 Mem. 1061	06/04/2022	Das 14:41 às 14:56	57.1	58.7	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível e da A1 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 14.2°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 71%
Med.2 Mem. 1062	06/04/2022	Das 14:57 às 15:12	57.6	59.0	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível e da A1 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 14.2°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 71%
Med.3 Mem. 1063	06/04/2022	Das 15:12 às 15:27	56.9	58.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível e da A1 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 14.2°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 71%
Med.4 Mem. 1169	20/04/2022	Das 11:49 às 12:04	58.2	59.9	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível e da A1 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 14.3°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 64%
Med.5 Mem. 1170	20/04/2022	Das 12:05 às 12:20	57.5	59.7	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível e da A1 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 14.3°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 64%
Med.6 Mem. 1171	20/04/2022	Das 12:21 às 12:36	57.7	59.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível e da A1 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 14.3°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 64%

Ponto 18 - Período do Entardecer (20h-23h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1 Mem. 1070	06/04/2022	Das 21:56 às 22:11	54.1	56.4	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível e da A1 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.1°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 80%
Med.2 Mem. 1071	06/04/2022	Das 22:12 às 22:27	53.7	55.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível e da A1 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.1°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 80%
Med.3 Mem. 1072	06/04/2022	Das 22:27 às 22:42	53.9	55.9	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível e da A1 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.1°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 80%
Med.4 Mem. 1172	20/04/2022	Das 20:03 às 20:18	56.4	58.3	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível e da A1 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 9.1°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 79%
Med.5 Mem. 1173	20/04/2022	Das 20:18 às 20:33	56.3	58.1	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível e da A1 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 9.1°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 79%
Med.6 Mem. 1174	20/04/2022	Das 20:33 às 20:48	55.9	57.4	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível e da A1 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 9.1°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 79%

Ponto 18 - Período Noturno (23h-07h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1 Mem. 1073	06/04/2022	Das 23:00 às 23:15	53.4	55.7	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível e da A1 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.1°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 80%
Med.2 Mem. 1074	06/04/2022	Das 23:15 às 23:30	53.9	56.1	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível e da A1 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.1°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 80%
Med.3 Mem. 1075	06/04/2022	Das 23:31 às 23:46	53.6	55.6	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível e da A1 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.1°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 80%
Med.4 Mem. 1187	21/04/2022	Das 0:42 às 0:57	53.4	54.8	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível e da A1 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 9.1°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 79%
Med.5 Mem. 1188	21/04/2022	Das 0:58 às 1:13	53.6	54.7	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível e da A1 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 9.1°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 79%
Med.6 Mem. 1189	21/04/2022	Das 1:13 às 1:28	52.9	54.3	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível e da A1 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 9.1°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 79%

Ponto 19 - Período Diurno (07h-20h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq} fast [dB(A)]	L _{Aeq} imp. [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1 Mem. 82	07/04/2022	Das 16:08 às 16:23	56.1	57.9	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível e A1 audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 14.6°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 74%
Med.2 Mem. 83	07/04/2022	Das 16:24 às 16:39	56.3	58.5	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível e A1 audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 14.6°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 74%
Med.3 Mem. 84	07/04/2022	Das 16:39 às 16:54	55.9	57.0	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível e A1 audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 14.6°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 74%
Med.4 Mem. 316	09/05/2022	Das 14:18 às 14:33	56.5	57.8	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível e A1 audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 17.2°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 80%
Med.5 Mem. 317	09/05/2022	Das 14:33 às 14:48	56.4	57.9	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível e A1 audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 17.2°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 80%
Med.6 Mem. 318	09/05/2022	Das 14:49 às 15:04	56.7	58.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível e A1 audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 17.2°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 80%

Ponto 19 - Período do Entardecer (20h-23h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq} fast [dB(A)]	L _{Aeq} imp. [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1 Mem. 91	07/04/2022	Das 20:00 às 20:15	54.8	56.0	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível e A1 audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 13.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 88%
Med.2 Mem. 92	07/04/2022	Das 20:15 às 20:30	55.1	57.1	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível e A1 audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 13.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 88%
Med.3 Mem. 93	07/04/2022	Das 20:31 às 20:46	54.2	56.9	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível e A1 audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 13.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 88%
Med.4 Mem. 331	09/05/2022	Das 21:48 às 22:03	53.6	55.1	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível e A1 audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 13.5°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 94%
Med.5 Mem. 332	09/05/2022	Das 22:04 às 22:19	54.2	55.9	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível e A1 audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 13.5°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 94%
Med.6 Mem. 333	09/05/2022	Das 22:21 às 22:36	53.8	55.5	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível e A1 audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 13.5°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 94%

Ponto 19 - Período Nocturno (23h-07h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1 Mem. 106	08/04/2022	Das 0:56 às 1:11	52.8	55.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível e A1 audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 13.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 88%
Med.2 Mem. 107	08/04/2022	Das 0:11 às 0:26	53.1	55.7	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível e A1 audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 13.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 88%
Med.3 Mem. 108	08/04/2022	Das 0:27 às 0:42	51.7	53.1	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível e A1 audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 13.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 88%
Med.4 Mem. 334	09/05/2022	Das 23:00 às 23:15	54.1	55.3	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível e A1 audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 13.5°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 94%
Med.5 Mem. 335	09/05/2022	Das 23:15 às 23:30	53.9	55.9	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível e A1 audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 13.5°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 94%
Med.6 Mem. 336	09/05/2022	Das 23:30 às 23:45	53.6	55.1	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível e A1 audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 13.5°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 94%

Ponto 20 - Período Diurno (07h-20h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1 Mem. 85	07/04/2022	Das 17:01 às 17:16	54.7	56.3	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário da A1 audível; Ruídos naturais audível; Temp. 14.6°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 74%
Med.2 Mem. 86	07/04/2022	Das 17:17 às 17:32	53.9	55.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário da A1 audível; Ruídos naturais audível; Temp. 14.6°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 74%
Med.3 Mem. 87	07/04/2022	Das 17:32 às 17:47	54.2	56.9	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário da A1 audível; Ruídos naturais audível; Temp. 14.6°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 74%
Med.4 Mem. 319	09/05/2022	Das 15:10 às 15:25	55.2	57.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário da A1 audível; Ruídos naturais audível; Temp. 17.2°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 80%
Med.5 Mem. 320	09/05/2022	Das 15:26 às 15:41	54.7	56.0	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário da A1 audível; Ruídos naturais audível; Temp. 17.2°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 80%
Med.6 Mem. 321	09/05/2022	Das 15:41 às 15:56	54.3	56.3	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário da A1 audível; Ruídos naturais audível; Temp. 17.2°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 80%

Ponto 20 - Período do Entardecer (20h-23h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq} fast [dB(A)]	L _{Aeq} imp. [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1	07/04/2022	Das	53.1	55.2	Tonais:	Ruído tráfego rodoviário da A1 audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 13.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 88%
Mem.		20:56 às			Não	
94		21:11			Impulsivas: Não	
Med.2	07/04/2022	Das	52.9	55.1	Tonais:	Ruído tráfego rodoviário da A1 audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 13.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 88%
Mem.		21:12 às			Não	
95		21:27			Impulsivas: Não	
Med.3	07/04/2022	Das	52.5	54.2	Tonais:	Ruído tráfego rodoviário da A1 audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 13.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 88%
Mem.		21:27 às			Não	
96		21:42			Impulsivas: Não	
Med.4	09/05/2022	Das	54.1	57.3	Tonais:	Ruído tráfego rodoviário da A1 audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 13.5°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 94%
Mem.		20:56 às			Não	
328		21:11			Impulsivas: Não	
Med.5	09/05/2022	Das	53.7	55.6	Tonais:	Ruído tráfego rodoviário da A1 audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 13.5°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 94%
Mem.		21:12 às			Não	
329		21:27			Impulsivas: Não	
Med.6	09/05/2022	Das	53.3	55.5	Tonais:	Ruído tráfego rodoviário da A1 audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 13.5°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 94%
Mem.		21:27 às			Não	
330		21:42			Impulsivas: Não	

Ponto 20 - Período Nocturno (23h-07h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq} fast [dB(A)]	L _{Aeq} imp. [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1	08/04/2022	Das	51.9	53.7	Tonais:	Ruído tráfego rodoviário da A1 audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 13.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 88%
Mem.		0:01 às			Não	
103		0:16			Impulsivas: Não	
Med.2	08/04/2022	Das	52.1	54.3	Tonais:	Ruído tráfego rodoviário da A1 audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 13.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 88%
Mem.		0:16 às			Não	
104		0:31			Impulsivas: Não	
Med.3	08/04/2022	Das	50.8	52.9	Tonais:	Ruído tráfego rodoviário da A1 audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 13.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 88%
Mem.		0:32 às			Não	
105		0:47			Impulsivas: Não	
Med.4	09/05/2022	Das	52.3	54.6	Tonais:	Ruído tráfego rodoviário da A1 audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 13.5°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 94%
Mem.		23:51 às			Não	
337		0:06			Impulsivas: Não	
Med.5	10/05/2022	Das	52.1	54.7	Tonais:	Ruído tráfego rodoviário da A1 audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 13.5°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 94%
Mem.		0:07 às			Não	
338		0:22			Impulsivas: Não	
Med.6	10/05/2022	Das	52.6	54.1	Tonais:	Ruído tráfego rodoviário da A1 audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 13.5°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 94%
Mem.		0:22 às			Não	
339		0:37			Impulsivas: Não	

Ponto 21 - Período Diurno (07h-20h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1 Mem. 88	07/04/2022	Das 18:00 às 18:15	57.8	59.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível e A1 audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 14.6°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 74%
Med.2 Mem. 89	07/04/2022	Das 18:15 às 18:30	57.4	58.9	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível e A1 audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 14.6°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 74%
Med.3 Mem. 90	07/04/2022	Das 18:30 às 18:45	58.1	60.1	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível e A1 audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 14.6°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 74%
Med.4 Mem. 322	09/05/2022	Das 16:06 às 16:21	58.1	59.8	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível e A1 audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 17.2°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 80%
Med.5 Mem. 323	09/05/2022	Das 16:22 às 16:37	58.3	60.3	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível e A1 audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 17.2°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 80%
Med.6 Mem. 324	09/05/2022	Das 16:37 às 16:52	57.7	59.0	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível e A1 audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 17.2°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 80%

Ponto 21 - Período do Entardecer (20h-23h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1 Mem. 97	07/04/2022	Das 21:58 às 22:13	56.1	58.3	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível e A1 audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 13.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 88%
Med.2 Mem. 98	07/04/2022	Das 22:13 às 22:28	55.7	57.0	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível e A1 audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 13.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 88%
Med.3 Mem. 99	07/04/2022	Das 22:29 às 22:44	55.8	57.3	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível e A1 audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 13.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 88%
Med.4 Mem. 325	09/05/2022	Das 20:03 às 20:18	57.3	59.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível e A1 audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 13.5°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 94%
Med.5 Mem. 326	09/05/2022	Das 20:18 às 20:33	57.5	58.9	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível e A1 audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 13.5°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 94%
Med.6 Mem. 327	09/05/2022	Das 20:34 às 20:49	56.8	59.0	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível e A1 audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 13.5°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 94%

Ponto 21 - Período Nocturno (23h-07h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med. 1		Das 23:00 às 23:15	55.4	57.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível e A1 audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 13.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 88%
Mem. 100	07/04/2022					
Med. 2		Das 23:15 às 23:30	55.3	57.0	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível e A1 audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 13.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 88%
Mem. 101	07/04/2022					
Med. 3		Das 23:31 às 23:46	54.9	56.8	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível e A1 audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 13.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 88%
Mem. 102	07/04/2022					
Med. 4		Das 0:45 às 1:00	54.3	55.9	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível e A1 audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 13.5°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 94%
Mem. 340	10/05/2022					
Med. 5		Das 1:01 às 1:16	55.1	57.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível e A1 audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 13.5°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 94%
Mem. 341	10/05/2022					
Med. 6		Das 1:16 às 1:31	54.9	56.3	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível e A1 audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 13.5°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 94%
Mem. 342	10/05/2022					

Ponto 22 - Período Diurno (07h-20h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med. 1		Das 9:53 às 10:08	54.9	56.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível e A1 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 14.6°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 74%
Mem. 1082	07/04/2022					
Med. 2		Das 10:09 às 10:24	55.2	57.3	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível e A1 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 14.6°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 74%
Mem. 1083	07/04/2022					
Med. 3		Das 10:24 às 10:39	55.8	57.4	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível e A1 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 14.6°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 74%
Mem. 1084	07/04/2022					
Med. 4		Das 15:04 às 15:19	55.5	57.9	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível e A1 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 17.3°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 79%
Mem. 1316	09/05/2022					
Med. 5		Das 15:19 às 15:34	56.2	58.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível e A1 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 17.3°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 79%
Mem. 1317	09/05/2022					
Med. 6		Das 15:35 às 15:50	55.7	58.0	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível e A1 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 17.3°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 79%
Mem. 1318	09/05/2022					

Ponto 22 - Período do Entardecer (20h-23h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1 Mem. 1091	07/04/2022	Das 20:00 às 20:15	53.9	55.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível e A1 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 13.2°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 88%
Med.2 Mem. 1092	07/04/2022	Das 20:15 às 20:30	54.1	56.3	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível e A1 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 13.2°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 88%
Med.3 Mem. 1093	07/04/2022	Das 20:31 às 20:46	52.9	54.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível e A1 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 13.2°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 88%
Med.4 Mem. 1331	09/05/2022	Das 21:58 às 22:13	52.9	56.5	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível e A1 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 13.5°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 94%
Med.5 Mem. 1332	09/05/2022	Das 22:15 às 22:30	51.7	55.1	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível e A1 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 13.5°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 94%
Med.6 Mem. 1333	09/05/2022	Das 22:30 às 22:45	51.3	54.0	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível e A1 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 13.5°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 94%

Ponto 22 - Período Nocturno (23h-07h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1 Mem. 1106	08/04/2022	Das 0:55 às 1:10	48.1	49.3	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível e A1 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 13.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 88%
Med.2 Mem. 1107	08/04/2022	Das 1:10 às 1:25	48.6	49.8	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível e A1 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 13.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 88%
Med.3 Mem. 1108	08/04/2022	Das 1:25 às 1:40	47.6	49.1	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível e A1 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 13.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 88%
Med.4 Mem. 1334	09/05/2022	Das 23:00 às 23:15	50.6	54.5	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível e A1 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 13.5°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 94%
Med.5 Mem. 1335	09/05/2022	Das 23:15 às 23:30	51.3	54.8	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível e A1 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 13.5°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 94%
Med.6 Mem. 1336	09/05/2022	Das 23:31 às 23:46	50.8	53.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível e A1 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 13.5°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 94%

Ponto 23 - Período Diurno (07h-20h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1 Mem. 1085	07/04/2022	Das 10:49 às 11:04	51.8	53.3	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais audível; Temp. 14.7°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 74%
Med.2 Mem. 1086	07/04/2022	Das 11:05 às 11:20	52.3	54.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais audível; Temp. 14.7°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 74%
Med.3 Mem. 1087	07/04/2022	Das 11:20 às 11:35	52.5	54.1	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais audível; Temp. 14.7°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 74%
Med.4 Mem. 1319	09/05/2022	Das 15:57 às 16:12	53.1	56.3	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais audível; Temp. 17.2°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 81%
Med.5 Mem. 1320	09/05/2022	Das 16:12 às 16:27	52.4	55.3	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais audível; Temp. 17.2°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 81%
Med.6 Mem. 1321	09/05/2022	Das 16:28 às 16:43	52.7	54.8	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais audível; Temp. 17.2°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 81%

Ponto 23 - Período do Entardecer (20h-23h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1 Mem. 1094	07/04/2022	Das 20:57 às 21:12	47.8	50.1	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 13.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 88%
Med.2 Mem. 1095	07/04/2022	Das 21:12 às 21:27	47.5	50.9	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 13.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 88%
Med.3 Mem. 1096	07/04/2022	Das 21:28 às 21:43	46.9	48.9	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 13.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 88%
Med.4 Mem. 1328	09/05/2022	Das 21:02 às 21:17	48.3	50.4	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 13.5°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 94%
Med.5 Mem. 1329	09/05/2022	Das 21:17 às 21:32	47.9	49.6	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 13.5°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 94%
Med.6 Mem. 1330	09/05/2022	Das 21:33 às 21:48	47.2	49.4	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 13.5°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 94%

Ponto 23 - Período Nocturno (23h-07h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1 Mem. 1103	07/04/2022	Das 23:56 às 0:11	45.8	47.8	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 13.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 88%
Med.2 Mem. 1104	08/04/2022	Das 0:12 às 0:27	46.1	48.9	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 13.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 88%
Med.3 Mem. 1105	08/04/2022	Das 0:27 às 0:42	45.2	47.3	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 13.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 88%
Med.4 Mem. 1337	09/05/2022	Das 23:52 às 0:07	46.2	48.0	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 13.5°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 94%
Med.5 Mem. 1338	10/05/2022	Das 0:08 às 0:23	45.9	48.6	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 13.5°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 94%
Med.6 Mem. 1339	10/05/2022	Das 0:24 às 0:39	45.5	48.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 13.5°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 94%

Ponto 24 - Período Diurno (07h-20h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1 Mem. 1088	07/04/2022	Das 11:45 às 12:00	51.8	53.8	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 14.2°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 74%
Med.2 Mem. 1089	07/04/2022	Das 12:00 às 12:15	51.5	53.0	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 14.2°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 74%
Med.3 Mem. 1090	07/04/2022	Das 12:16 às 12:31	52.4	53.9	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 14.2°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 74%
Med.4 Mem. 1322	09/05/2022	Das 16:49 às 17:04	52.1	54.4	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 17.2°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 80%
Med.5 Mem. 1323	09/05/2022	Das 17:05 às 17:20	52.8	55.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 17.2°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 80%
Med.6 Mem. 1324	09/05/2022	Das 17:20 às 17:35	51.9	54.7	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 17.2°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 80%

Ponto 24 - Período do Entardecer (20h-23h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1 Mem. 1097	07/04/2022	Das 21:55 às 22:10	46.9	48.5	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 13.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 88%
Med.2 Mem. 1098	07/04/2022	Das 22:20 às 22:35	45.3	47.9	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 13.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 88%
Med.3 Mem. 1099	07/04/2022	Das 22:35 às 22:50	45.8	48.1	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 13.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 88%
Med.4 Mem. 1325	09/05/2022	Das 20:08 às 20:23	51.2	53.4	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 13.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 88%
Med.5 Mem. 1326	09/05/2022	Das 20:23 às 20:38	50.9	53.6	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 13.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 88%
Med.6 Mem. 1327	09/05/2022	Das 20:39 às 20:54	51.3	53.0	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 13.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 88%

Ponto 24 - Período Noturno (23h-07h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1 Mem. 1100	07/04/2022	Das 23:01 às 23:16	45.6	47.9	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 13.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 88%
Med.2 Mem. 1101	07/04/2022	Das 23:16 às 23:31	44.8	46.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 13.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 88%
Med.3 Mem. 1102	07/04/2022	Das 23:33 às 23:48	44.9	46.3	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 13.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 88%
Med.4 Mem. 1340	10/05/2022	Das 0:51 às 1:06	44.6	46.9	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 13.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 88%
Med.5 Mem. 1341	10/05/2022	Das 1:07 às 1:22	44.2	47.0	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 13.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 88%
Med.6 Mem. 1342	10/05/2022	Das 1:23 às 1:38	44.1	47.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 13.1°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 88%

Ponto 25 - Período Diurno (07h-20h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1		Das 14:33 às	51.4	52.8	Tonais: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível e A29 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 16.4°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 68%
Mem. 190	02/05/2022	14:48			Impulsivas: Não	
Med.2		Das 14:49 às	52.8	54.2	Tonais: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível e A29 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 16.4°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 68%
Mem. 191	02/05/2022	15:04			Impulsivas: Não	
Med.3		Das 15:05 às	53.7	55.3	Tonais: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível e A29 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 16.4°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 68%
Mem. 192	02/05/2022	15:20			Impulsivas: Não	
Med.4		Das 14:12 às	52.9	54.2	Tonais: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível e A29 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 17.6°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 79%
Mem. 343	10/05/2022	14:27			Impulsivas: Não	
Med.5		Das 14:27 às	54.1	56.7	Tonais: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível e A29 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 17.6°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 79%
Mem. 344	10/05/2022	14:42			Impulsivas: Não	
Med.6		Das 14:42 às	53.6	55.2	Tonais: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível e A29 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 17.6°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 79%
Mem. 345	10/05/2022	14:57			Impulsivas: Não	

Ponto 25 - Período do Entardecer (20h-23h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1		Das 20:06 às	50.8	52.1	Tonais: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível e A29 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 10.1°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 77%
Mem. 199	02/05/2022	20:21			Impulsivas: Não	
Med.2		Das 20:22 às	51.2	53.7	Tonais: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível e A29 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 10.1°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 77%
Mem. 200	02/05/2022	20:37			Impulsivas: Não	
Med.3		Das 20:37 às	51.8	53.2	Tonais: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível e A29 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 10.1°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 77%
Mem. 201	02/05/2022	20:52			Impulsivas: Não	
Med.4		Das 21:53 às	49.2	52.1	Tonais: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível e A29 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 13.3°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 96%
Mem. 358	10/05/2022	22:08			Impulsivas: Não	
Med.5		Das 22:08 às	48.9	50.0	Tonais: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível e A29 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 13.3°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 96%
Mem. 359	10/05/2022	22:23			Impulsivas: Não	
Med.6		Das 22:24 às	48.5	49.7	Tonais: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível e A29 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 13.3°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 96%
Mem. 360	10/05/2022	22:39			Impulsivas: Não	

Ponto 25 - Período Nocturno (23h-07h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1 Mem. 214	03/05/2022	Das 0:49 às 1:04	46.2	48.0	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível e A29 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 10.1°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 77%
Med.2 Mem. 215	03/05/2022	Das 1:05 às 1:20	46.5	48.3	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível e A29 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 10.1°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 77%
Med.3 Mem. 216	03/05/2022	Das 1:20 às 1:35	45.8	47.9	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível e A29 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 10.1°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 77%
Med.4 Mem. 361	10/05/2022	Das 23:00 às 23:15	48.9	50.0	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível e A29 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 13.3°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 96%
Med.5 Mem. 362	10/05/2022	Das 23:16 às 23:31	48.6	51.1	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível e A29 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 13.3°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 96%
Med.6 Mem. 363	10/05/2022	Das 23:31 às 23:46	48.4	50.7	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível e A29 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 13.3°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 96%

Ponto 26 - Período Diurno (07h-20h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1 Mem. 193	02/05/2022	Das 15:28 às 15:43	59.6	62.1	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 16.4°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 68%
Med.2 Mem. 194	02/05/2022	Das 15:44 às 15:59	58.8	60.0	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 16.4°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 68%
Med.3 Mem. 195	02/05/2022	Das 16:00 às 16:15	58.3	60.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 16.4°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 68%
Med.4 Mem. 346	10/05/2022	Das 15:09 às 15:24	60.1	62.4	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 17.6°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 79%
Med.5 Mem. 347	10/05/2022	Das 15:24 às 15:39	58.9	61.7	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 17.6°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 79%
Med.6 Mem. 348	10/05/2022	Das 15:40 às 15:55	59.2	62.1	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 17.6°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 79%

Ponto 26 - Período do Entardecer (20h-23h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1		Das 21:00 às			Tonais: Não	
Mem. 202	02/05/2022	21:15	56.3	57.5	Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 10.1°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 77%
Med.2		Das 21:16 às			Tonais: Não	
Mem. 203	02/05/2022	21:31	57.1	58.8	Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 10.1°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 77%
Med.3		Das 21:31 às			Tonais: Não	
Mem. 204	02/05/2022	21:46	56.5	58.1	Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 10.1°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 77%
Med.4		Das 20:57 às			Tonais: Não	
Mem. 355	10/05/2022	21:12	57.0	59.7	Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 13.3°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 96%
Med.5		Das 21:12 às			Tonais: Não	
Mem. 356	10/05/2022	21:27	56.4	58.4	Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 13.3°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 96%
Med.6		Das 21:27 às			Tonais: Não	
Mem. 357	10/05/2022	21:42	56.7	58.1	Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 13.3°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 96%

Ponto 26 - Período Noturno (23h-07h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1		Das 23:56 às			Tonais: Não	
Mem. 211	02/05/2022	0:11	55.3	57.1	Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 10.1°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 77%
Med.2		Das 0:12 às			Tonais: Não	
Mem. 212	03/05/2022	0:27	54.8	56.8	Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 10.1°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 77%
Med.3		Das 0:27 às			Tonais: Não	
Mem. 213	03/05/2022	0:42	55.2	57.1	Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 10.1°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 77%
Med.4		Das 23:54 às			Tonais: Não	
Mem. 364	10/05/2022	0:09	54.3	56.0	Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 13.3°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 96%
Med.5		Das 0:09 às			Tonais: Não	
Mem. 365	11/05/2022	0:24	54.5	56.1	Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 13.3°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 96%
Med.6		Das 0:25 às			Tonais: Não	
Mem. 366	11/05/2022	0:40	54.9	56.2	Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 13.3°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 96%

Ponto 27 - Período Diurno (07h-20h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1 Mem. 196	02/05/2022	Das 16:21 às 16:36	62.1	64.4	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 16.4°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 68%
Med.2 Mem. 197	02/05/2022	Das 16:36 às 16:51	62.3	64.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 16.4°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 68%
Med.3 Mem. 198	02/05/2022	Das 16:52 às 17:07	61.9	63.8	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 16.4°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 68%
Med.4 Mem. 349	10/05/2022	Das 16:00 às 16:15	62.5	64.1	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 17.6°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 79%
Med.5 Mem. 350	10/05/2022	Das 16:15 às 16:30	62.7	61.3	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 17.6°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 79%
Med.6 Mem. 351	10/05/2022	Das 16:30 às 16:45	62.0	63.8	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 17.6°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 79%

Ponto 27 - Período do Entardecer (20h-23h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1 Mem. 205	02/05/2022	Das 21:54 às 22:09	58.5	59.9	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 10.1°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 77%
Med.2 Mem. 206	02/05/2022	Das 22:09 às 22:24	60.1	62.3	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 10.1°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 77%
Med.3 Mem. 207	02/05/2022	Das 22:25 às 22:40	58.7	60.0	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 10.1°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 77%
Med.4 Mem. 352	10/05/2022	Das 20:04 às 20:19	59.2	62.0	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 13.3°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 96%
Med.5 Mem. 353	10/05/2022	Das 20:19 às 20:34	60.9	63.1	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 13.3°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 96%
Med.6 Mem. 354	10/05/2022	Das 20:34 às 20:49	59.4	62.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 13.3°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 96%

Ponto 27 - Período Nocturno (23h-07h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1		Das 23:01 às 23:16	57.9	59.8	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 10.1°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 77%
Mem. 208	02/05/2022					
Med.2		Das 23:16 às 23:31	57.3	59.7	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 10.1°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 77%
Mem. 209	02/05/2022					
Med.3		Das 23:32 às 23:47	57.2	59.5	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 10.1°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 77%
Mem. 210	02/05/2022					
Med.4		Das 0:51 às 1:06	55.8	57.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 13.3°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 96%
Mem. 367	11/05/2022					
Med.5		Das 1:06 às 1:21	55.2	57.4	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 13.3°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 96%
Mem. 368	11/05/2022					
Med.6		Das 1:21 às 1:36	54.8	56.9	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 13.3°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 96%
Mem. 369	11/05/2022					

Ponto 28 - Período Diurno (07h-20h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1		Das 13:41 às 13:56	51.6	53.0	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 16.4°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 68%
Mem. 1190	02/05/2022					
Med.2		Das 13:56 às 14:11	51.3	53.4	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 16.4°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 68%
Mem. 1191	02/05/2022					
Med.3		Das 14:12 às 14:27	51.9	53.8	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 16.4°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 68%
Mem. 1192	02/05/2022					
Med.4		Das 9:36 às 9:51	52.5	54.3	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 17.6°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 79%
Mem. 1343	10/05/2022					
Med.5		Das 9:51 às 10:06	51.5	53.8	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 17.6°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 79%
Mem. 1344	10/05/2022					
Med.6		Das 10:07 às 10:22	52.0	54.4	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 17.6°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 79%
Mem. 1345	10/05/2022					

Ponto 28 - Período do Entardecer (20h-23h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1		Das 20:03			Tonais: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 10.1°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 77%
Mem. 1199	02/05/2022	às 20:18	49.3	51.5	Impulsivas: Não	
Med.2		Das 20:18			Tonais: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 10.1°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 77%
Mem. 1200	02/05/2022	às 20:33	48.9	51.0	Impulsivas: Não	
Med.3		Das 20:33			Tonais: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 10.1°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 77%
Mem. 1201	02/05/2022	às 20:48	49.5	51.8	Impulsivas: Não	
Med.4		Das 21:59			Tonais: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 13.3°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 96%
Mem. 1358	10/05/2022	às 22:14	48.9	51.2	Impulsivas: Não	
Med.5		Das 22:16			Tonais: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 13.3°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 96%
Mem. 1359	10/05/2022	às 22:31	47.3	49.0	Impulsivas: Não	
Med.6		Das 22:33			Tonais: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 13.3°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 96%
Mem. 1360	10/05/2022	às 22:48	46.8	48.7	Impulsivas: Não	

Ponto 28 - Período Nocturno (23h-07h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1		Das 0:51			Tonais: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 10.1°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 77%
Mem. 1214	03/05/2022	às 1:06	43.9	45.4	Impulsivas: Não	
Med.2		Das 1:07			Tonais: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 10.1°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 77%
Mem. 1215	03/05/2022	às 1:22	44.2	46.0	Impulsivas: Não	
Med.3		Das 1:22			Tonais: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 10.1°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 77%
Mem. 1216	03/05/2022	às 1:37	43.6	45.1	Impulsivas: Não	
Med.4		Das 23:04			Tonais: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 13.3°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 96%
Mem. 1361	10/05/2022	às 23:19	46.3	48.1	Impulsivas: Não	
Med.5		Das 23:20			Tonais: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 13.3°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 96%
Mem. 1362	10/05/2022	às 23:35	47.4	49.2	Impulsivas: Não	
Med.6		Das 23:35			Tonais: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 13.3°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 96%
Mem. 1363	10/05/2022	às 23:50	46.8	49.1	Impulsivas: Não	

Ponto 29 - Período Diurno (07h-20h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1 Mem. 1193	02/05/2022	Das 14:37 às 14:52	53.9	56.0	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 16.4°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 68%
Med.2 Mem. 1194	02/05/2022	Das 14:43 às 14:58	54.6	56.1	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 16.4°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 68%
Med.3 Mem. 1195	02/05/2022	Das 14:58 às 15:13	54.3	56.6	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 16.4°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 68%
Med.4 Mem. 1346	10/05/2022	Das 10:29 às 10:44	54.8	56.7	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 17.6°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 79%
Med.5 Mem. 1347	10/05/2022	Das 10:45 às 11:00	55.1	57.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 17.6°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 79%
Med.6 Mem. 1348	10/05/2022	Das 11:00 às 11:15	54.2	55.7	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 17.6°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 79%

Ponto 29 - Período do Entardecer (20h-23h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1 Mem. 1202	02/05/2022	Das 21:01 às 21:16	49.2	52.9	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 10.1°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 77%
Med.2 Mem. 1203	02/05/2022	Das 21:16 às 21:31	47.3	48.9	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 10.1°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 77%
Med.3 Mem. 1204	02/05/2022	Das 21:32 às 21:47	47.2	49.5	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 10.1°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 77%
Med.4 Mem. 1355	10/05/2022	Das 20:55 às 21:10	49.5	51.8	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 13.3°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 96%
Med.5 Mem. 1356	10/05/2022	Das 21:11 às 21:26	48.9	52.6	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 13.3°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 96%
Med.6 Mem. 1357	10/05/2022	Das 21:26 às 21:41	48.6	50.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 13.3°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 96%

Ponto 29 - Período Nocturno (23h-07h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1 Mem. 1211	02/05/2022	Das 23:53 às 0:08	45.3	47.5	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 10.1°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 77%
Med.2 Mem. 1212	03/05/2022	Das 0:09 às 0:24	46.1	47.5	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 10.1°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 77%
Med.3 Mem. 1213	03/05/2022	Das 0:25 às 0:40	45.8	48.0	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 10.1°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 77%
Med.4 Mem. 1364	10/05/2022	Das 0:59 às 1:14	46.1	48.5	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 13.3°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 96%
Med.5 Mem. 1365	11/05/2022	Das 0:16 às 0:31	45.2	47.1	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 13.3°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 96%
Med.6 Mem. 1366	11/05/2022	Das 0:32 às 0:47	44.9	47.0	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 13.3°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 96%

Ponto 30 - Período Diurno (07h-20h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1 Mem. 1196	02/05/2022	Das 16:19 às 16:34	53.6	55.0	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 16.2°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 68%
Med.2 Mem. 1197	02/05/2022	Das 16:35 às 16:50	54.2	56.8	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 16.2°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 68%
Med.3 Mem. 1198	02/05/2022	Das 16:50 às 17:05	53.8	55.8	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 16.2°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 68%
Med.4 Mem. 1349	10/05/2022	Das 11:26 às 11:41	54.1	56.4	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 17.3°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 79%
Med.5 Mem. 1350	10/05/2022	Das 11:42 às 11:57	54.3	55.7	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 17.3°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 79%
Med.6 Mem. 1351	10/05/2022	Das 11:57 às 12:12	53.9	56.5	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 17.3°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 79%

Ponto 30 - Período do Entardecer (20h-23h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1		Das 21:59			Tonais:	
Mem.	02/05/2022	às	50.2	51.9	Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 10.1°C;
1205		22:14			Impulsivas:	Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 77%
					Não	
Med.2		Das 22:15			Tonais:	
Mem.	02/05/2022	às	49.7	51.6	Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 10.1°C;
1206		22:30			Impulsivas:	Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 77%
					Não	
Med.3		Das 22:30			Tonais:	
Mem.	02/05/2022	às	49.1	50.9	Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 10.1°C;
1207		22:45			Impulsivas:	Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 77%
					Não	
Med.4		Das 20:03			Tonais:	
Mem.	10/05/2022	às	52.9	54.9	Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 13.3°C;
1352		20:18			Impulsivas:	Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 96%
					Não	
Med.5		Das 20:18			Tonais:	
Mem.	10/05/2022	às	53.1	55.3	Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 13.3°C;
1353		20:33			Impulsivas:	Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 96%
					Não	
Med.6		Das 20:34			Tonais:	
Mem.	10/05/2022	às	52.3	54.4	Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 13.3°C;
1354		20:49			Impulsivas:	Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 96%
					Não	

Ponto 30 - Período Nocturno (23h-07h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1		Das 23:00			Tonais:	
Mem.	02/05/2022	às	48.8	51.2	Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 10.1°C;
1208		23:15			Impulsivas:	Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 77%
					Não	
Med.2		Das 23:15			Tonais:	
Mem.	02/05/2022	às	48.5	49.8	Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 10.1°C;
1209		23:30			Impulsivas:	Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 77%
					Não	
Med.3		Das 23:31			Tonais:	
Mem.	02/05/2022	às	48.6	50.2	Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 10.1°C;
1210		23:46			Impulsivas:	Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 77%
					Não	
Med.4		Das 0:57			Tonais:	
Mem.	11/05/2022	às	44.9	46.4	Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 13.3°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 96%
1367		1:12			Impulsivas:	
					Não	
Med.5		Das 1:13			Tonais:	
Mem.	11/05/2022	às	45.2	47.5	Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 13.3°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 96%
1368		1:28			Impulsivas:	
					Não	
Med.6		Das 1:28			Tonais:	
Mem.	11/05/2022	às	45.5	46.9	Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 13.3°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 96%
1369		1:43			Impulsivas:	
					Não	

Ponto 31 - Período Diurno (07h-20h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1 Mem. 217	03/05/2022	Das 11:36 às 11:51	52.3	54.3	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 19.3°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 56%
Med.2 Mem. 218	03/05/2022	Das 11:52 às 12:07	53.6	55.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 19.3°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 56%
Med.3 Mem. 219	03/05/2022	Das 12:07 às 12:22	53.5	55.1	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 19.3°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 56%
Med.4 Mem. 370	11/05/2022	Das 14:07 às 14:22	53.9	55.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 17.4°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 73%
Med.5 Mem. 371	11/05/2022	Das 14:22 às 14:37	54.2	56.1	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 17.4°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 73%
Med.6 Mem. 372	11/05/2022	Das 14:37 às 14:52	53.4	55.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 17.4°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 73%

Ponto 31 - Período do Entardecer (20h-23h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1 Mem. 226	03/05/2022	Das 20:06 às 20:21	52.0	54.7	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 11.4°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 68%
Med.2 Mem. 227	03/05/2022	Das 20:21 às 20:36	51.3	54.8	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 11.4°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 68%
Med.3 Mem. 228	03/05/2022	Das 20:37 às 20:52	51.5	53.3	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 11.4°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 68%
Med.4 Mem. 385	11/05/2022	Das 22:06 às 22:21	50.3	52.9	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.2°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 98%
Med.5 Mem. 386	11/05/2022	Das 22:22 às 22:37	51.2	53.6	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.2°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 98%
Med.6 Mem. 387	11/05/2022	Das 22:37 às 22:52	49.7	52.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.2°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 98%

Ponto 31 - Período Nocturno (23h-07h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1 Mem. 241	04/05/2022	Das 0:59 às 1:14	48.8	51.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 11.4°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 68%
Med.2 Mem. 242	04/05/2022	Das 1:14 às 1:29	48.1	51.7	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 11.4°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 68%
Med.3 Mem. 243	04/05/2022	Das 1:30 às 1:45	46.9	48.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 11.4°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 68%
Med.4 Mem. 388	11/05/2022	Das 23:01 às 23:16	49.3	52.4	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.2°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 98%
Med.5 Mem. 389	11/05/2022	Das 23:16 às 23:31	49.8	52.9	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.2°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 98%
Med.6 Mem. 390	11/05/2022	Das 23:31 às 23:46	48.7	51.0	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.2°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 98%

Ponto 32 - Período Diurno (07h-20h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1 Mem. 220	03/05/2022	Das 12:31 às 12:46	56.0	58.1	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível e A47 audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 19.3°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 56%
Med.2 Mem. 221	03/05/2022	Das 12:46 às 13:01	56.9	58.3	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível e A47 audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 19.3°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 56%
Med.3 Mem. 222	03/05/2022	Das 13:02 às 13:17	57.3	59.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível e A47 audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 19.3°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 56%
Med.4 Mem. 373	11/05/2022	Das 14:56 às 15:11	57.5	59.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível e A47 audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 17.4°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 73%
Med.5 Mem. 374	11/05/2022	Das 15:12 às 15:27	56.8	58.1	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível e A47 audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 17.4°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 73%
Med.6 Mem. 375	11/05/2022	Das 15:27 às 15:42	56.5	58.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível e A47 audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 17.4°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 73%

Ponto 32 - Período do Entardecer (20h-23h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1 Mem. 229	03/05/2022	Das 20:58 às 21:13	55.9	57.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível e A47 audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 11.4°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 68%
Med.2 Mem. 230	03/05/2022	Das 21:13 às 21:28	55.3	57.9	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível e A47 audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 11.4°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 68%
Med.3 Mem. 231	03/05/2022	Das 21:29 às 21:44	54.9	56.3	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível e A47 audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 11.4°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 68%
Med.4 Mem. 382	11/05/2022	Das 21:14 às 21:29	55.3	57.0	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível e A47 audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.2°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 98%
Med.5 Mem. 383	11/05/2022	Das 21:30 às 21:45	54.8	56.0	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível e A47 audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.2°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 98%
Med.6 Mem. 384	11/05/2022	Das 21:45 às 22:00	55.7	57.4	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível e A47 audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.2°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 98%

Ponto 32 - Período Nocturno (23h-07h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1 Mem. 238	03/05/2022	Das 23:54 às 0:09	51.9	53.0	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível e A47 audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 11.4°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 68%
Med.2 Mem. 239	04/05/2022	Das 0:09 às 0:24	52.1	53.8	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível e A47 audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 11.4°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 68%
Med.3 Mem. 240	04/05/2022	Das 0:25 às 0:40	52.3	53.6	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível e A47 audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 11.4°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 68%
Med.4 Mem. 391	11/05/2022	Das 23:52 às 0:07	52.7	54.0	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível e A47 audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.2°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 98%
Med.5 Mem. 392	12/05/2022	Das 0:07 às 0:22	52.3	54.7	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível e A47 audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.2°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 98%
Med.6 Mem. 393	12/05/2022	Das 0:22 às 0:37	53.0	54.6	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível e A47 audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.2°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 98%

Ponto 33 - Período Diurno (07h-20h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1 Mem. 223	03/05/2022	Das 13:28 às 13:43	55.3	57.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível e A29 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 19.3°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 56%
Med.2 Mem. 224	03/05/2022	Das 13:44 às 13:59	54.5	56.0	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível e A29 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 19.3°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 56%
Med.3 Mem. 225	03/05/2022	Das 13:59 às 14:14	53.7	55.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível e A29 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 19.3°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 56%
Med.4 Mem. 376	11/05/2022	Das 15:58 às 16:13	54.3	56.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível e A29 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 17.4°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 73%
Med.5 Mem. 377	11/05/2022	Das 16:13 às 16:28	56.0	58.3	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível e A29 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 17.4°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 73%
Med.6 Mem. 378	11/05/2022	Das 16:28 às 16:43	55.2	57.1	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível e A29 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 17.4°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 73%

Ponto 33 - Período do Entardecer (20h-23h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1 Mem. 232	03/05/2022	Das 21:55 às 22:10	47.9	49.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível e A29 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 11.4°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 68%
Med.2 Mem. 233	03/05/2022	Das 22:11 às 22:26	47.5	49.0	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível e A29 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 11.4°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 68%
Med.3 Mem. 234	03/05/2022	Das 22:26 às 22:41	47.2	49.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível e A29 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 11.4°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 68%
Med.4 Mem. 379	11/05/2022	Das 20:09 às 20:24	54.2	56.7	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível e A29 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.2°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 98%
Med.5 Mem. 380	11/05/2022	Das 20:14 às 20:29	53.9	55.3	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível e A29 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.2°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 98%
Med.6 Mem. 381	11/05/2022	Das 20:39 às 20:54	54.0	56.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível e A29 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.2°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 98%

Ponto 33 - Período Nocturno (23h-07h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1 Mem. 235	03/05/2022	Das 23:01 às 23:16	46.5	48.1	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível e A29 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 11.4°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 68%
Med.2 Mem. 236	03/05/2022	Das 23:16 às 23:31	45.9	47.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível e A29 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 11.4°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 68%
Med.3 Mem. 237	03/05/2022	Das 23:32 às 23:47	45.5	46.9	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível e A29 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 11.4°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 68%
Med.4 Mem. 394	12/05/2022	Das 0:48 às 1:03	45.3	47.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível e A29 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.2°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 98%
Med.5 Mem. 395	12/05/2022	Das 1:04 às 1:19	45.0	46.8	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível e A29 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.2°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 98%
Med.6 Mem. 396	12/05/2022	Das 1:19 às 1:34	44.8	47.0	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível e A29 pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.2°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 98%

Ponto 34 - Período Diurno (07h-20h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1 Mem. 1217	03/05/2022	Das 13:50 às 14:05	50.9	53.7	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 19.3°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 56%
Med.2 Mem. 1218	03/05/2022	Das 14:06 às 14:21	51.8	54.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 19.3°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 56%
Med.3 Mem. 1219	03/05/2022	Das 14:21 às 14:36	51.5	54.0	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 19.3°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 56%
Med.4 Mem. 1370	11/05/2022	Das 10:08 às 10:23	51.2	53.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 17.4°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 73%
Med.5 Mem. 1371	11/05/2022	Das 10:24 às 10:39	52.6	54.0	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 17.4°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 73%
Med.6 Mem. 1372	11/05/2022	Das 10:39 às 10:54	52.3	54.9	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 17.4°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 73%

Ponto 34 - Período do Entardecer (20h-23h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1		Das 20:03 às 20:18	46.9	48.3	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 11.4°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 68%
Mem. 1226	03/05/2022					
Med.2		Das 20:18 às 20:33	47.5	49.6	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 11.4°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 68%
Mem. 1227	03/05/2022					
Med.3		Das 20:34 às 20:49	46.8	48.7	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 11.4°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 68%
Mem. 1228	03/05/2022					
Med.4		Das 22:04 às 22:19	45.8	47.9	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.2°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 98%
Mem. 1385	11/05/2022					
Med.5		Das 22:19 às 22:34	46.2	48.6	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.2°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 98%
Mem. 1386	11/05/2022					
Med.6		Das 22:35 às 22:50	46.5	48.9	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.2°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 98%
Mem. 1387	11/05/2022					

Ponto 34 - Período Nocturno (23h-07h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1		Das 0:55 às 1:10	43.9	45.6	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 11.4°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 68%
Mem. 1241	04/05/2022					
Med.2		Das 1:11 às 1:26	43.5	45.4	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 11.4°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 68%
Mem. 1242	04/05/2022					
Med.3		Das 1:26 às 1:41	45.1	47.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 11.4°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 68%
Mem. 1243	04/05/2022					
Med.4		Das 23:01 às 23:16	46.6	49.0	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.2°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 98%
Mem. 1388	11/05/2022					
Med.5		Das 23:16 às 23:31	45.2	47.8	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.2°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 98%
Mem. 1389	11/05/2022					
Med.6		Das 23:32 às 23:47	45.4	47.9	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.2°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 98%
Mem. 1390	11/05/2022					

Ponto 35 - Período Diurno (07h-20h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1 Mem. 1220	03/05/2022	Das 14:44 às 14:59	55.8	57.3	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 19.3°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 56%
Med.2 Mem. 1221	03/05/2022	Das 15:00 às 15:15	55.5	58.1	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 19.3°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 56%
Med.3 Mem. 1222	03/05/2022	Das 15:15 às 15:30	56.3	57.8	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 19.3°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 56%
Med.4 Mem. 1373	11/05/2022	Das 11:01 às 11:16	56.5	58.9	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 17.4°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 73%
Med.5 Mem. 1374	11/05/2022	Das 11:16 às 11:31	56.2	58.3	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 17.4°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 73%
Med.6 Mem. 1375	11/05/2022	Das 11:32 às 11:47	56.7	58.3	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 17.4°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 73%

Ponto 35 - Período do Entardecer (20h-23h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1 Mem. 1229	03/05/2022	Das 20:57 às 21:12	53.6	55.7	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 11.4°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 68%
Med.2 Mem. 1230	03/05/2022	Das 21:13 às 21:28	54.2	55.7	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 11.4°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 68%
Med.3 Mem. 1231	03/05/2022	Das 21:28 às 21:43	53.0	55.3	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 11.4°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 68%
Med.4 Mem. 1382	11/05/2022	Das 21:12 às 21:27	53.8	55.9	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.2°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 98%
Med.5 Mem. 1383	11/05/2022	Das 21:27 às 21:42	53.1	55.6	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.2°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 98%
Med.6 Mem. 1384	11/05/2022	Das 21:42 às 21:57	54.0	56.3	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.2°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 98%

Ponto 35 - Período Noturno (23h-07h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1 Mem. 1238	04/05/2022	Das 0:01 às 0:16	51.3	55.0	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 11.4°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 68%
Med.2 Mem. 1239	04/05/2022	Das 0:16 às 0:31	52.4	54.0	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 11.4°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 68%
Med.3 Mem. 1240	04/05/2022	Das 0:32 às 0:47	50.9	53.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 11.4°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 68%
Med.4 Mem. 1391	11/05/2022	Das 23:56 às 0:11	52.6	54.6	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.2°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 98%
Med.5 Mem. 1392	12/05/2022	Das 0:12 às 0:27	52.1	54.3	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.2°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 98%
Med.6 Mem. 1393	12/05/2022	Das 0:27 às 0:42	51.8	54.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.2°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 98%

Ponto 36 - Período Diurno (07h-20h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1 Mem. 1223	03/05/2022	Das 15:40 às 15:55	61.9	64.1	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 19.6°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 62%
Med.2 Mem. 1224	03/05/2022	Das 15:56 às 16:11	61.5	63.7	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 19.6°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 62%
Med.3 Mem. 1225	03/05/2022	Das 16:11 às 16:26	61.1	63.7	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 19.6°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 62%
Med.4 Mem. 1376	11/05/2022	Das 12:04 às 12:19	62.3	65.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 17.7°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 76%
Med.5 Mem. 1377	11/05/2022	Das 12:19 às 12:34	61.9	63.6	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 17.7°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 76%
Med.6 Mem. 1378	11/05/2022	Das 12:35 às 12:50	61.6	64.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 17.7°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 76%

Ponto 36 - Período do Entardecer (20h-23h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1 Mem. 1232	03/05/2022	Das 21:59 às 22:14	56.9	58.3	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 11.2°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 69%
Med.2 Mem. 1233	03/05/2022	Das 22:15 às 22:30	57.2	59.8	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 11.2°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 69%
Med.3 Mem. 1234	03/05/2022	Das 22:30 às 22:45	56.3	58.3	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 11.2°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 69%
Med.4 Mem. 1379	11/05/2022	Das 20:02 às 20:17	59.9	62.1	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.1°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 97%
Med.5 Mem. 1380	11/05/2022	Das 20:17 às 20:32	61.1	63.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.1°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 97%
Med.6 Mem. 1381	11/05/2022	Das 20:33 às 20:48	60.5	63.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.1°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 97%

Ponto 36 - Período Nocturno (23h-07h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1 Mem. 1235	03/05/2022	Das 23:00 às 23:15	56.2	58.4	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 11.2°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 69%
Med.2 Mem. 1236	03/05/2022	Das 23:15 às 23:30	56.0	58.1	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 11.2°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 69%
Med.3 Mem. 1237	03/05/2022	Das 23:31 às 23:46	55.8	58.1	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 11.2°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 69%
Med.4 Mem. 1394	12/05/2022	Das 0:55 às 1:10	54.2	56.8	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.1°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 97%
Med.5 Mem. 1395	12/05/2022	Das 1:10 às 1:25	54.1	56.7	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.1°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 97%
Med.6 Mem. 1396	12/05/2022	Das 1:26 às 1:41	54.3	57.0	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.1°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 97%

Ponto 37 - Período Diurno (07h-20h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1	04/05/2022	Das 10:01	52.1	53.3	Tonais:	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais audível; Temp. 21.1°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 49%
Mem.		às 10:16			Não	
244					Impulsivas:	
Med.2	04/05/2022	Das 10:16	51.5	53.2	Tonais:	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais audível; Temp. 21.1°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 49%
Mem.		às 10:31			Não	
245					Impulsivas:	
Med.3	04/05/2022	Das 10:32	51.6	53.6	Tonais:	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais audível; Temp. 21.1°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 49%
Mem.		às 10:47			Não	
246					Impulsivas:	
Med.4	12/05/2022	Das 14:29	52.3	54.4	Tonais:	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais audível; Temp. 20.2°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 67%
Mem.		às 14:44			Não	
397					Impulsivas:	
Med.5	12/05/2022	Das 14:45	52.9	54.0	Tonais:	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais audível; Temp. 20.2°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 67%
Mem.		às 15:00			Não	
398					Impulsivas:	
Med.6	12/05/2022	Das 15:00	51.2	53.7	Tonais:	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais audível; Temp. 20.2°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 67%
Mem.		às 15:15			Não	
399					Impulsivas:	

Ponto 37 - Período do Entardecer (20h-23h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1	04/05/2022	Das 20:05	48.9	50.1	Tonais:	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.7°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 83%
Mem.		às 20:20			Não	
253					Impulsivas:	
Med.2	04/05/2022	Das 20:20	48.5	50.2	Tonais:	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.7°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 83%
Mem.		às 20:35			Não	
254					Impulsivas:	
Med.3	04/05/2022	Das 20:36	47.3	49.7	Tonais:	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.7°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 83%
Mem.		às 20:51			Não	
255					Impulsivas:	
Med.4	12/05/2022	Das 21:49	45.9	47.4	Tonais:	Ruído tráfego rodoviário local pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.3°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 92%
Mem.		às 22:04			Não	
412					Impulsivas:	
Med.5	12/05/2022	Das 22:05	46.1	48.7	Tonais:	Ruído tráfego rodoviário local pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.3°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 92%
Mem.		às 22:20			Não	
413					Impulsivas:	
Med.6	12/05/2022	Das 22:20	45.2	47.8	Tonais:	Ruído tráfego rodoviário local pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.3°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 92%
Mem.		às 22:35			Não	
414					Impulsivas:	

Ponto 37 - Período Nocturno (23h-07h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1 Mem. 268	05/05/2022	Das 0:53 às 1:08	43.5	45.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.3°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 92%
Med.2 Mem. 269	05/05/2022	Das 1:08 às 1:23	42.5	44.3	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.3°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 92%
Med.3 Mem. 270	05/05/2022	Das 1:26 às 1:41	42.8	44.8	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.3°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 92%
Med.4 Mem. 415	12/05/2022	Das 23:01 às 23:16	45.2	47.1	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.3°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 92%
Med.5 Mem. 416	12/05/2022	Das 23:16 às 23:31	45.0	47.5	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.3°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 92%
Med.6 Mem. 417	12/05/2022	Das 23:31 às 23:46	44.6	46.9	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.3°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 92%

Ponto 38 - Período Diurno (07h-20h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1 Mem. 247	04/05/2022	Das 10:54 às 11:09	52.9	54.0	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais audível; Temp. 21.1°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 49%
Med.2 Mem. 248	04/05/2022	Das 11:10 às 11:25	53.2	54.4	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais audível; Temp. 21.1°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 49%
Med.3 Mem. 249	04/05/2022	Das 11:25 às 11:40	52.1	53.9	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais audível; Temp. 21.1°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 49%
Med.4 Mem. 400	12/05/2022	Das 15:21 às 15:36	54.3	56.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais audível; Temp. 20.2°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 67%
Med.5 Mem. 401	12/05/2022	Das 15:36 às 15:51	53.8	55.6	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais audível; Temp. 20.2°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 67%
Med.6 Mem. 402	12/05/2022	Das 15:52 às 16:07	53.0	55.1	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais audível; Temp. 20.2°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 67%

Ponto 38 - Período do Entardecer (20h-23h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med. 1	04/05/2022	Das 21:00	48.6	50.3	Tonais:	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.7°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 83%
Mem. 256		às 21:15			Não	
					Impulsivas:	
					Não	
Med. 2	04/05/2022	Das 21:15	48.2	50.1	Tonais:	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.7°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 83%
Mem. 257		às 21:30			Não	
					Impulsivas:	
					Não	
Med. 3	04/05/2022	Das 21:31	48.0	50.7	Tonais:	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.7°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 83%
Mem. 258		às 21:46			Não	
					Impulsivas:	
					Não	
Med. 4	12/05/2022	Das 20:55	49.1	52.1	Tonais:	Ruído tráfego rodoviário local pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.3°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 92%
Mem. 409		às 21:10			Não	
					Impulsivas:	
					Não	
Med. 5	12/05/2022	Das 21:10	47.9	49.7	Tonais:	Ruído tráfego rodoviário local pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.3°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 92%
Mem. 410		às 21:25			Não	
					Impulsivas:	
					Não	
Med. 6	12/05/2022	Das 21:26	48.3	49.4	Tonais:	Ruído tráfego rodoviário local pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.3°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 92%
Mem. 411		às 21:41			Não	
					Impulsivas:	
					Não	

Ponto 38 - Período Noturno (23h-07h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med. 1	04/05/2022	Das 23:59	44.5	46.7	Tonais:	Ruído tráfego rodoviário local pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.7°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 83%
Mem. 265		às 0:14			Não	
					Impulsivas:	
					Não	
Med. 2	05/05/2022	Das 0:15	45.0	48.1	Tonais:	Ruído tráfego rodoviário local pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.7°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 83%
Mem. 266		às 0:30			Não	
					Impulsivas:	
					Não	
Med. 3	05/05/2022	Das 0:30	43.3	45.1	Tonais:	Ruído tráfego rodoviário local pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.7°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 83%
Mem. 267		às 0:45			Não	
					Impulsivas:	
					Não	
Med. 4	12/05/2022	Das 23:56	43.8	45.0	Tonais:	Ruído tráfego rodoviário local pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.3°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 92%
Mem. 418		às 0:11			Não	
					Impulsivas:	
					Não	
Med. 5	13/05/2022	Das 0:12	44.3	45.6	Tonais:	Ruído tráfego rodoviário local pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.3°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 92%
Mem. 419		às 0:27			Não	
					Impulsivas:	
					Não	
Med. 6	13/05/2022	Das 0:27	44.6	46.2	Tonais:	Ruído tráfego rodoviário local pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.3°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 92%
Mem. 420		às 0:42			Não	
					Impulsivas:	
					Não	

Ponto 39 - Período Diurno (07h-20h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1 Mem. 250	04/05/2022	Das 11:58 às 12:13	59.6	61.0	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais audível; Temp. 21.1°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 49%
Med.2 Mem. 251	04/05/2022	Das 12:14 às 12:29	56.8	58.3	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais audível; Temp. 21.1°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 49%
Med.3 Mem. 252	04/05/2022	Das 12:29 às 12:44	57.5	58.9	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais audível; Temp. 21.1°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 49%
Med.4 Mem. 403	12/05/2022	Das 16:13 às 16:28	59.2	62.0	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais audível; Temp. 20.2°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 67%
Med.5 Mem. 404	12/05/2022	Das 16:28 às 16:43	58.9	61.8	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais audível; Temp. 20.2°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 67%
Med.6 Mem. 405	12/05/2022	Das 16:43 às 16:58	58.5	61.9	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais audível; Temp. 20.2°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 67%

Ponto 39 - Período do Entardecer (20h-23h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1 Mem. 259	04/05/2022	Das 22:01 às 22:16	55.2	57.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais audível; Temp. 12.7°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 83%
Med.2 Mem. 260	04/05/2022	Das 22:16 às 22:31	53.9	55.3	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais audível; Temp. 12.7°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 83%
Med.3 Mem. 261	04/05/2022	Das 22:31 às 22:46	54.5	56.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais audível; Temp. 12.7°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 83%
Med.4 Mem. 406	12/05/2022	Das 20:04 às 20:19	57.7	59.0	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.3°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 92%
Med.5 Mem. 407	12/05/2022	Das 20:19 às 20:34	56.3	58.4	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.3°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 92%
Med.6 Mem. 408	12/05/2022	Das 20:34 às 20:49	56.6	58.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.3°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 92%

Ponto 39 - Período Noturno (23h-07h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1		Das 23:00			Tonais:	
Mem.	04/05/2022	às 23:15	54.5	55.7	Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais audível; Temp. 12.7°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 83%
262					Impulsivas:	
					Não	
Med.2		Das 23:15			Tonais:	
Mem.	04/05/2022	às 23:30	53.8	55.3	Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais audível; Temp. 12.7°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 83%
263					Impulsivas:	
					Não	
Med.3		Das 23:31			Tonais:	
Mem.	04/05/2022	às 23:46	53.1	55.2	Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais audível; Temp. 12.7°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 83%
264					Impulsivas:	
					Não	
Med.4		Das 0:49			Tonais:	
Mem.	13/05/2022	às 1:04	52.9	54.7	Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.3°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 92%
421					Impulsivas:	
					Não	
Med.5		Das 1:04			Tonais:	
Mem.	13/05/2022	às 1:19	53.1	54.8	Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.3°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 92%
422					Impulsivas:	
					Não	
Med.6		Das 1:19			Tonais:	
Mem.	13/05/2022	às 1:34	53.6	55.0	Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.3°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 92%
423					Impulsivas:	
					Não	

Ponto 40 - Período Diurno (07h-20h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1		Das 13:18			Tonais:	
Mem.	04/05/2022	às 13:33	47.2	49.0	Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais audível; Temp. 21.1°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 49%
1244					Impulsivas:	
					Não	
Med.2		Das 13:34			Tonais:	
Mem.	04/05/2022	às 13:49	47.5	50.1	Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais audível; Temp. 21.1°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 49%
1245					Impulsivas:	
					Não	
Med.3		Das 13:49			Tonais:	
Mem.	04/05/2022	às 14:04	46.6	49.2	Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais audível; Temp. 21.1°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 49%
1246					Impulsivas:	
					Não	
Med.4		Das 10:14			Tonais:	
Mem.	12/05/2022	às 10:29	47.9	49.3	Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais audível; Temp. 20.2°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 67%
1397					Impulsivas:	
					Não	
Med.5		Das 10:30			Tonais:	
Mem.	12/05/2022	às 10:45	47.5	49.6	Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais audível; Temp. 20.2°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 67%
1398					Impulsivas:	
					Não	
Med.6		Das 10:45			Tonais:	
Mem.	12/05/2022	às 11:00	48.1	50.0	Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais audível; Temp. 20.2°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 67%
1399					Impulsivas:	
					Não	

Ponto 40 - Período do Entardecer (20h-23h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1 Mem. 1253	04/05/2022	Das 20:03 às 20:18	46.7	49.1	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.7°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 83%
Med.2 Mem. 1254	04/05/2022	Das 20:18 às 20:33	46.9	49.7	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.7°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 83%
Med.3 Mem. 1255	04/05/2022	Das 20:34 às 20:49	47.1	49.3	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.7°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 83%
Med.4 Mem. 1412	12/05/2022	Das 21:59 às 22:14	46.1	47.8	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.3°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 92%
Med.5 Mem. 1413	12/05/2022	Das 22:15 às 22:30	46.9	48.8	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.3°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 92%
Med.6 Mem. 1414	12/05/2022	Das 22:31 às 22:46	46.3	48.4	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.3°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 92%

Ponto 40 - Período Nocturno (23h-07h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1 Mem. 1268	05/05/2022	Das 0:58 às 1:13	43.8	45.0	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.3°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 92%
Med.2 Mem. 1269	05/05/2022	Das 1:13 às 1:28	42.5	44.9	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.3°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 92%
Med.3 Mem. 1270	05/05/2022	Das 1:29 às 1:44	42.9	44.7	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local pouco audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.3°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 92%
Med.4 Mem. 1415	12/05/2022	Das 23:02 às 23:17	46.3	48.1	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.3°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 92%
Med.5 Mem. 1416	12/05/2022	Das 23:18 às 23:33	46.9	49.5	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.3°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 92%
Med.6 Mem. 1417	12/05/2022	Das 23:33 às 23:48	45.8	48.4	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.3°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 92%

Ponto 41 - Período Diurno (07h-20h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1 Mem. 1247	04/05/2022	Das 14:16 às 14:31	60.8	63.7	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 21.1°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 49%
Med.2 Mem. 1248	04/05/2022	Das 14:32 às 14:47	60.2	63.5	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 21.1°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 49%
Med.3 Mem. 1249	04/05/2022	Das 14:47 às 15:02	58.7	60.0	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 21.1°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 49%
Med.4 Mem. 1400	12/05/2022	Das 10:58 às 11:13	60.2	62.3	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 20.2°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 67%
Med.5 Mem. 1401	12/05/2022	Das 11:14 às 11:29	59.7	61.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 20.2°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 67%
Med.6 Mem. 1402	12/05/2022	Das 11:29 às 11:44	59.5	61.8	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 20.2°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 67%

Ponto 41 - Período do Entardecer (20h-23h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1 Mem. 1256	04/05/2022	Das 20:59 às 21:14	55.1	57.8	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.7°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 83%
Med.2 Mem. 1257	04/05/2022	Das 21:14 às 21:29	55.7	57.4	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.7°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 83%
Med.3 Mem. 1258	04/05/2022	Das 21:30 às 21:45	55.9	58.0	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.7°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 83%
Med.4 Mem. 1409	12/05/2022	Das 20:54 às 21:09	56.1	59.8	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.3°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 92%
Med.5 Mem. 1410	12/05/2022	Das 21:09 às 21:24	56.3	57.9	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.3°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 92%
Med.6 Mem. 1411	12/05/2022	Das 21:25 às 21:40	55.5	57.8	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.3°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 92%

Ponto 41 - Período Nocturno (23h-07h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med. 1		Das 23:56 às 0:11	50.6	54.1	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.7°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 83%
Mem. 1265	04/05/2022					
Med. 2		Das 0:12 às 0:27	51.5	54.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.7°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 83%
Mem. 1266	05/05/2022					
Med. 3		Das 0:27 às 0:42	49.1	53.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.7°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 83%
Mem. 1267	05/05/2022					
Med. 4		Das 0:57 às 1:12	51.9	54.8	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.3°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 92%
Mem. 1418	12/05/2022					
Med. 5		Das 0:13 às 0:28	52.1	55.4	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.3°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 92%
Mem. 1419	13/05/2022					
Med. 6		Das 0:28 às 0:43	52.3	53.6	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.3°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 92%
Mem. 1420	13/05/2022					

Ponto 42 - Período Diurno (07h-20h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med. 1		Das 15:15 às 15:30	59.1	61.8	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais audível; Temp. 21.1°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 49%
Mem. 1250	04/05/2022					
Med. 2		Das 15:31 às 15:46	59.6	61.4	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais audível; Temp. 21.1°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 49%
Mem. 1251	04/05/2022					
Med. 3		Das 15:46 às 16:01	59.4	61.7	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais audível; Temp. 21.1°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 49%
Mem. 1252	04/05/2022					
Med. 4		Das 11:51 às 12:06	60.2	61.6	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais audível; Temp. 20.2°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 67%
Mem. 1403	12/05/2022					
Med. 5		Das 12:07 às 12:22	59.5	62.1	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais audível; Temp. 20.2°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 67%
Mem. 1404	12/05/2022					
Med. 6		Das 12:22 às 12:37	59.4	61.4	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais audível; Temp. 20.2°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 67%
Mem. 1405	12/05/2022					

Ponto 42 - Período do Entardecer (20h-23h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med. 1	04/05/2022	Das 21:55	56.6	58.3	Tonais:	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais audível; Temp. 12.7°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 83%
Mem. 1259		às 22:10			Não	
					Impulsivas:	
Med. 2	04/05/2022	Das 22:11	56.7	58.9	Tonais:	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais audível; Temp. 12.7°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 83%
Mem. 1260		às 22:26			Não	
					Impulsivas:	
Med. 3	04/05/2022	Das 22:26	56.1	59.7	Tonais:	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais audível; Temp. 12.7°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 83%
Mem. 1261		às 22:41			Não	
					Impulsivas:	
Med. 4	12/05/2022	Das 20:02	58.4	60.6	Tonais:	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.3°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 92%
Mem. 1406		às 20:17			Não	
					Impulsivas:	
Med. 5	12/05/2022	Das 20:17	58.6	60.7	Tonais:	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.3°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 92%
Mem. 1407		às 20:32			Não	
					Impulsivas:	
Med. 6	12/05/2022	Das 20:33	58.1	60.4	Tonais:	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.3°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 92%
Mem. 1408		às 20:48			Não	
					Impulsivas:	

Ponto 42 - Período Nocturno (23h-07h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med. 1	04/05/2022	Das 23:00	56.3	59.7	Tonais:	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais audível; Temp. 12.7°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 83%
Mem. 1262		às 23:15			Não	
					Impulsivas:	
Med. 2	04/05/2022	Das 23:15	55.2	57.9	Tonais:	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais audível; Temp. 12.7°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 83%
Mem. 1263		às 23:30			Não	
					Impulsivas:	
Med. 3	04/05/2022	Das 23:31	55.5	59.4	Tonais:	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais audível; Temp. 12.7°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 83%
Mem. 1264		às 23:46			Não	
					Impulsivas:	
Med. 4	13/05/2022	Das 0:57	54.2	56.9	Tonais:	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.3°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 92%
Mem. 1421		às 1:12			Não	
					Impulsivas:	
Med. 5	13/05/2022	Das 1:12	54.3	56.1	Tonais:	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.3°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 92%
Mem. 1422		às 1:27			Não	
					Impulsivas:	
Med. 6	13/05/2022	Das 1:27	53.9	56.2	Tonais:	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.3°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 92%
Mem. 1423		às 1:42			Não	
					Impulsivas:	

Ponto 43 - Período Diurno (07h-20h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1		Das 14:08 às			Tonais: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais audível; Temp. 20.6°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 58%
Mem. 271	05/05/2022	14:23	59.0	61.2	Impulsivas: Não	
Med.2		Das 14:23 às			Tonais: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais audível; Temp. 20.6°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 58%
Mem. 272	05/05/2022	14:38	58.6	61.0	Impulsivas: Não	
Med.3		Das 14:39 às			Tonais: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais audível; Temp. 20.6°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 58%
Mem. 273	05/05/2022	14:54	57.3	60.1	Impulsivas: Não	
Med.4		Das 10:07 às			Tonais: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais audível; Temp. 22.0°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 52%
Mem. 424	13/05/2022	10:22	60.1	62.1	Impulsivas: Não	
Med.5		Das 10:22 às			Tonais: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais audível; Temp. 22.0°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 52%
Mem. 425	13/05/2022	10:37	59.7	62.7	Impulsivas: Não	
Med.6		Das 10:37 às			Tonais: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais audível; Temp. 22.0°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 52%
Mem. 426	13/05/2022	10:52	58.6	60.4	Impulsivas: Não	

Ponto 43 - Período do Entardecer (20h-23h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1		Das 20:07 às			Tonais: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais audível; Temp. 12.8°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 91%
Mem. 280	05/05/2022	20:22	54.8	56.2	Impulsivas: Não	
Med.2		Das 20:22 às			Tonais: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais audível; Temp. 12.8°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 91%
Mem. 281	05/05/2022	20:37	55.3	57.2	Impulsivas: Não	
Med.3		Das 20:38 às			Tonais: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais audível; Temp. 12.8°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 91%
Mem. 282	05/05/2022	20:53	55.1	57.3	Impulsivas: Não	
Med.4		Das 22:09 às			Tonais: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais audível; Temp. 15.1°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 76%
Mem. 439	13/05/2022	22:24	56.1	58.9	Impulsivas: Não	
Med.5		Das 22:25 às			Tonais: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais audível; Temp. 15.1°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 76%
Mem. 440	13/05/2022	22:40	55.4	57.8	Impulsivas: Não	
Med.6		Das 22:40 às			Tonais: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais audível; Temp. 15.1°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 76%
Mem. 441	13/05/2022	22:55	55.8	57.9	Impulsivas: Não	

Ponto 43 - Período Nocturno (23h-07h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1		Das 0:59			Tonais: Não	
Mem. 295	06/05/2022	às 1:14	51.3	52.9	Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.8°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 91%
Med.2		Das 1:15			Tonais: Não	
Mem. 296	06/05/2022	às 1:30	53.2	55.2	Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.8°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 91%
Med.3		Das 1:30			Tonais: Não	
Mem. 297	06/05/2022	às 1:45	52.9	54.1	Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.8°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 91%
Med.4		Das 23:00			Tonais: Não	
Mem. 442	13/05/2022	às 23:15	55.6	57.1	Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais audível; Temp. 15.1°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 76%
Med.5		Das 23:15			Tonais: Não	
Mem. 443	13/05/2022	às 23:30	54.9	56.7	Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais audível; Temp. 15.1°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 76%
Med.6		Das 23:30			Tonais: Não	
Mem. 444	13/05/2022	às 23:45	55.7	57.6	Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais audível; Temp. 15.1°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 76%

Ponto 44 - Período Diurno (07h-20h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1		Das 15:05			Tonais: Não	
Mem. 274	05/05/2022	às 15:20	57.2	60.2	Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais audível; Temp. 20.6°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 58%
Med.2		Das 15:20			Tonais: Não	
Mem. 275	05/05/2022	às 15:35	57.6	60.7	Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais audível; Temp. 20.6°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 58%
Med.3		Das 15:36			Tonais: Não	
Mem. 276	05/05/2022	às 15:51	57.0	60.1	Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais audível; Temp. 20.6°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 58%
Med.4		Das 11:00			Tonais: Não	
Mem. 427	13/05/2022	às 11:15	58.1	60.0	Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais audível; Temp. 22.0°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 52%
Med.5		Das 11:15			Tonais: Não	
Mem. 428	13/05/2022	às 11:30	57.2	60.1	Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais audível; Temp. 22.0°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 52%
Med.6		Das 11:31			Tonais: Não	
Mem. 429	13/05/2022	às 11:46	58.0	60.7	Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais audível; Temp. 22.0°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 52%

Ponto 44 - Período do Entardecer (20h-23h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1 Mem. 283	05/05/2022	Das 21:02 às 21:17	54.9	56.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais audível; Temp. 12.8°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 91%
Med.2 Mem. 284	05/05/2022	Das 21:17 às 21:32	55.6	57.0	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais audível; Temp. 12.8°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 91%
Med.3 Mem. 285	05/05/2022	Das 21:33 às 21:48	55.2	57.3	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais audível; Temp. 12.8°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 91%
Med.4 Mem. 436	13/05/2022	Das 21:04 às 21:19	56.1	58.7	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais audível; Temp. 15.1°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 76%
Med.5 Mem. 437	13/05/2022	Das 21:19 às 21:34	55.7	58.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais audível; Temp. 15.1°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 76%
Med.6 Mem. 438	13/05/2022	Das 21:35 às 21:50	55.3	58.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais audível; Temp. 15.1°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 76%

Ponto 44 - Período Noturno (23h-07h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1 Mem. 292	06/05/2022	Das 0:02 às 0:17	54.3	56.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.8°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 91%
Med.2 Mem. 293	06/05/2022	Das 0:18 às 0:33	53.9	55.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.8°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 91%
Med.3 Mem. 294	06/05/2022	Das 0:33 às 0:48	55.9	57.4	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 12.8°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 91%
Med.4 Mem. 445	13/05/2022	Das 23:53 às 0:08	54.8	56.7	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 15.1°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 76%
Med.5 Mem. 446	14/05/2022	Das 0:08 às 0:23	55.1	57.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 15.1°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 76%
Med.6 Mem. 447	14/05/2022	Das 0:23 às 0:38	54.5	57.3	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 15.1°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 76%

Ponto 45 - Período Diurno (07h-20h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1 Mem. 277	05/05/2022	Das 15:59 às 16:14	46.6	48.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível; Ruídos naturais audível; Temp. 20.6°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 58%
Med.2 Mem. 278	05/05/2022	Das 16:15 às 16:30	47.2	49.1	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível; Ruídos naturais audível; Temp. 20.6°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 58%
Med.3 Mem. 279	05/05/2022	Das 16:30 às 16:45	47.4	49.3	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível; Ruídos naturais audível; Temp. 20.6°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 58%
Med.4 Mem. 430	13/05/2022	Das 11:52 às 12:07	48.1	50.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível; Ruídos naturais audível; Temp. 22.0°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 52%
Med.5 Mem. 431	13/05/2022	Das 12:07 às 12:22	47.7	50.4	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível; Ruídos naturais audível; Temp. 22.0°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 52%
Med.6 Mem. 432	13/05/2022	Das 12:22 às 12:37	47.6	50.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível; Ruídos naturais audível; Temp. 22.0°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 52%

Ponto 45 - Período do Entardecer (20h-23h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1 Mem. 286	05/05/2022	Das 22:03 às 22:18	45.6	46.9	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível; Ruídos naturais audível; Temp. 12.8°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 91%
Med.2 Mem. 287	05/05/2022	Das 22:18 às 22:33	45.2	47.1	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível; Ruídos naturais audível; Temp. 12.8°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 91%
Med.3 Mem. 288	05/05/2022	Das 22:34 às 22:49	44.2	46.1	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível; Ruídos naturais audível; Temp. 12.8°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 91%
Med.4 Mem. 433	13/05/2022	Das 20:06 às 20:21	47.3	49.0	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível; Ruídos naturais audível; Temp. 15.1°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 76%
Med.5 Mem. 434	13/05/2022	Das 20:21 às 20:36	46.8	48.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível; Ruídos naturais audível; Temp. 15.1°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 76%
Med.6 Mem. 435	13/05/2022	Das 20:37 às 20:52	46.2	48.7	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível; Ruídos naturais audível; Temp. 15.1°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 76%

Ponto 45 - Período Nocturno (23h-07h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1		Das 23:00 às 23:15	43.5	45.3	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível; Ruídos naturais audível; Temp. 12.8°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 91%
Mem. 289	05/05/2022					
Med.2		Das 23:16 às 23:31	43.6	45.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível; Ruídos naturais audível; Temp. 12.8°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 91%
Mem. 290	05/05/2022					
Med.3		Das 23:31 às 23:46	43.2	45.9	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente audível; Ruídos naturais audível; Temp. 12.8°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 91%
Mem. 291	05/05/2022					
Med.4		Das 0:52 às 1:07	42.2	45.0	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente pouco audível; Ruídos naturais audível; Temp. 15.1°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 76%
Mem. 448	14/05/2022					
Med.5		Das 1:08 às 1:23	41.9	44.1	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente pouco audível; Ruídos naturais audível; Temp. 15.1°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 76%
Mem. 449	14/05/2022					
Med.6		Das 1:23 às 1:38	43.1	45.6	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local esporadicamente pouco audível; Ruídos naturais audível; Temp. 15.1°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 76%
Mem. 450	14/05/2022					

Ponto 46 - Período Diurno (07h-20h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1		Das 16:22 às 16:37	55.1	57.5	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais audível; Temp. 20.1°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 61%
Mem. 1271	05/05/2022					
Med.2		Das 16:37 às 16:52	55.2	58.7	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais audível; Temp. 20.1°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 61%
Mem. 1272	05/05/2022					
Med.3		Das 16:53 às 17:08	54.9	57.3	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais audível; Temp. 20.1°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 61%
Mem. 1273	05/05/2022					
Med.4		Das 11:04 às 11:19	56.1	58.4	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais audível; Temp. 22.4°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 58%
Mem. 1424	13/05/2022					
Med.5		Das 11:19 às 11:34	54.4	55.8	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais audível; Temp. 22.4°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 58%
Mem. 1425	13/05/2022					
Med.6		Das 11:35 às 11:50	55.2	56.6	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais audível; Temp. 22.4°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 58%
Mem. 1426	13/05/2022					

Ponto 46 - Período do Entardecer (20h-23h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1		Das 20:02			Tonais: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais audível; Temp. 12.7°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 92%
Mem. 05/05/2022		às 20:17	54.2	56.8	Impulsivas: Não	
1280						
Med.2		Das 20:17			Tonais: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais audível; Temp. 12.7°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 92%
Mem. 05/05/2022		às 20:32	53.8	56.4	Impulsivas: Não	
1281						
Med.3		Das 20:33			Tonais: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível; Ruídos naturais audível; Temp. 12.7°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 92%
Mem. 05/05/2022		às 20:48	54.5	57.4	Impulsivas: Não	
1282						
Med.4		Das 22:02			Tonais: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais audível; Temp. 15.0°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 79%
Mem. 13/05/2022		às 22:17	52.3	54.5	Impulsivas: Não	
1439						
Med.5		Das 22:17			Tonais: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais audível; Temp. 15.0°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 79%
Mem. 13/05/2022		às 22:32	53.1	55.3	Impulsivas: Não	
1440						
Med.6		Das 22:33			Tonais: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais audível; Temp. 15.0°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 79%
Mem. 13/05/2022		às 22:48	52.7	55.3	Impulsivas: Não	
1441						

Ponto 46 - Período Nocturno (23h-07h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1		Das 0:59			Tonais: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais audível; Temp. 12.7°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 92%
Mem. 06/05/2022		às 1:14	51.9	53.9	Impulsivas: Não	
1295						
Med.2		Das 1:15			Tonais: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais audível; Temp. 12.7°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 92%
Mem. 06/05/2022		às 1:30	52.1	54.3	Impulsivas: Não	
1296						
Med.3		Das 1:30			Tonais: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais audível; Temp. 12.7°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 92%
Mem. 06/05/2022		às 1:45	50.2	52.3	Impulsivas: Não	
1297						
Med.4		Das 23:00			Tonais: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais audível; Temp. 15.0°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 79%
Mem. 13/05/2022		às 23:15	52.8	54.2	Impulsivas: Não	
1442						
Med.5		Das 23:15			Tonais: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais audível; Temp. 15.0°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 79%
Mem. 13/05/2022		às 23:30	52.4	54.5	Impulsivas: Não	
1443						
Med.6		Das 23:31			Tonais: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais audível; Temp. 15.0°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 79%
Mem. 13/05/2022		às 23:46	52.6	54.5	Impulsivas: Não	
1444						

Ponto 47 - Período Diurno (07h-20h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1		Das 17:19 às 17:34	52.5	54.1	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais audível; Temp. 20.1°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 61%
Mem. 1274	05/05/2022					
Med.2		Das 17:34 às 17:49	52.8	54.0	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais audível; Temp. 20.1°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 61%
Mem. 1275	05/05/2022					
Med.3		Das 17:50 às 18:05	53.1	55.3	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais audível; Temp. 20.1°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 61%
Mem. 1276	05/05/2022					
Med.4		Das 11:59 às 12:14	53.3	55.3	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais audível; Temp. 22.4°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 58%
Mem. 1427	13/05/2022					
Med.5		Das 12:15 às 12:30	53.5	56.3	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais audível; Temp. 22.4°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 58%
Mem. 1428	13/05/2022					
Med.6		Das 12:30 às 12:45	52.8	54.9	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais audível; Temp. 22.4°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 58%
Mem. 1429	13/05/2022					

Ponto 47 - Período do Entardecer (20h-23h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1		Das 20:59 às 21:14	52.8	56.1	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais audível; Temp. 12.7°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 92%
Mem. 1283	05/05/2022					
Med.2		Das 21:15 às 21:30	51.7	53.0	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais audível; Temp. 12.7°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 92%
Mem. 1284	05/05/2022					
Med.3		Das 21:30 às 21:45	50.3	53.0	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais audível; Temp. 12.7°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 92%
Mem. 1285	05/05/2022					
Med.4		Das 21:09 às 21:24	53.1	54.6	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais audível; Temp. 15.0°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 79%
Mem. 1436	13/05/2022					
Med.5		Das 21:25 às 21:40	51.5	54.1	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais audível; Temp. 15.0°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 79%
Mem. 1437	13/05/2022					
Med.6		Das 21:40 às 21:55	51.1	52.6	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível; Ruídos naturais audível; Temp. 15.0°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 79%
Mem. 1438	13/05/2022					

Ponto 47 - Período Nocturno (23h-07h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1 Mem. 1292	06/05/2022	Das 0:02 às 0:17	45.3	47.6	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local pouco audível; Ruídos naturais audível; Temp. 12.7°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 92%
Med.2 Mem. 1293	06/05/2022	Das 0:17 às 0:32	46.2	47.6	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local pouco audível; Ruídos naturais audível; Temp. 12.7°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 92%
Med.3 Mem. 1294	06/05/2022	Das 0:33 às 0:48	45.0	47.6	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local pouco audível; Ruídos naturais audível; Temp. 12.7°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 92%
Med.4 Mem. 1445	13/05/2022	Das 23:56 às 0:11	46.1	48.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local pouco audível; Ruídos naturais audível; Temp. 15.0°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 79%
Med.5 Mem. 1446	14/05/2022	Das 0:12 às 0:27	46.5	48.0	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local pouco audível; Ruídos naturais audível; Temp. 15.0°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 79%
Med.6 Mem. 1447	14/05/2022	Das 0:27 às 0:42	45.8	48.1	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local pouco audível; Ruídos naturais audível; Temp. 15.0°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 79%

Ponto 48 - Período Diurno (07h-20h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1 Mem. 1277	05/05/2022	Das 18:29 às 18:44	62.0	64.1	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível e da A44 audível; Ruídos naturais audível; Temp. 20.1°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 61%
Med.2 Mem. 1278	05/05/2022	Das 18:45 às 19:00	61.7	63.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível e da A44 audível; Ruídos naturais audível; Temp. 20.1°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 61%
Med.3 Mem. 1279	05/05/2022	Das 19:00 às 19:15	62.2	64.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível e da A44 audível; Ruídos naturais audível; Temp. 20.1°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 61%
Med.4 Mem. 1430	13/05/2022	Das 13:03 às 13:18	62.4	63.6	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível e da A44 audível; Ruídos naturais audível; Temp. 22.4°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 58%
Med.5 Mem. 1431	13/05/2022	Das 13:18 às 13:33	62.6	63.8	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível e da A44 audível; Ruídos naturais audível; Temp. 22.4°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 58%
Med.6 Mem. 1432	13/05/2022	Das 13:34 às 13:49	61.6	63.1	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível e da A44 audível; Ruídos naturais audível; Temp. 22.4°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 58%

Ponto 48 - Período do Entardecer (20h-23h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1 Mem. 1286	05/05/2022	Das 22:02 às 22:17	56.8	58.6	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível e da A44 audível; Ruídos naturais audível; Temp. 12.8°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 91%
Med.2 Mem. 1287	05/05/2022	Das 22:17 às 22:32	57.1	59.4	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível e da A44 audível; Ruídos naturais audível; Temp. 12.8°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 91%
Med.3 Mem. 1288	05/05/2022	Das 22:33 às 22:48	56.9	59.3	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível e da A44 audível; Ruídos naturais audível; Temp. 12.8°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 91%
Med.4 Mem. 1433	13/05/2022	Das 20:01 às 20:16	61.3	64.1	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível e da A44 audível; Ruídos naturais audível; Temp. 15.0°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 79%
Med.5 Mem. 1434	13/05/2022	Das 20:16 às 20:31	60.6	63.0	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível e da A44 audível; Ruídos naturais audível; Temp. 15.0°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 79%
Med.6 Mem. 1435	13/05/2022	Das 20:32 às 20:47	59.4	61.9	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível e da A44 audível; Ruídos naturais audível; Temp. 15.0°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 79%

Ponto 48 - Período Nocturno (23h-07h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1 Mem. 1289	05/05/2022	Das 23:00 às 23:15	56.3	58.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível e da A44 audível; Ruídos naturais audível; Temp. 12.8°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 91%
Med.2 Mem. 1290	05/05/2022	Das 23:16 às 23:31	55.9	58.0	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível e da A44 audível; Ruídos naturais audível; Temp. 12.8°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 91%
Med.3 Mem. 1291	05/05/2022	Das 23:31 às 23:46	55.3	56.8	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível e da A44 audível; Ruídos naturais audível; Temp. 12.8°C; Velocidade do Vento entre 1-2 m/s; HR 91%
Med.4 Mem. 1448	14/05/2022	Das 1:04 às 1:19	54.3	55.7	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível e da A44 audível; Ruídos naturais audível; Temp. 15.0°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 79%
Med.5 Mem. 1449	14/05/2022	Das 1:19 às 1:34	54.5	57.1	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível e da A44 audível; Ruídos naturais audível; Temp. 15.0°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 79%
Med.6 Mem. 1450	14/05/2022	Das 1:35 às 1:50	54.1	56.1	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível e da A44 audível; Ruídos naturais audível; Temp. 15.0°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 79%

Ponto 49 - Período Diurno (07h-20h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1 Mem. 298	06/05/2022	Das 10:48 às 11:03	58.5	60.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível e da Av Dom João II audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 17.9°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 78%
Med.2 Mem. 299	06/05/2022	Das 11:04 às 11:19	58.2	60.1	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível e da Av Dom João II audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 17.9°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 78%
Med.3 Mem. 300	06/05/2022	Das 11:19 às 11:34	57.9	59.1	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível e da Av Dom João II audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 17.9°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 78%
Med.4 Mem. 451	16/05/2022	Das 15:06 às 15:21	59.1	61.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível e da Av Dom João II audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 18.7°C; Velocidade do Vento entre 2-4 m/s; HR 84%
Med.5 Mem. 452	16/05/2022	Das 15:21 às 15:36	58.8	61.4	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível e da Av Dom João II audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 18.7°C; Velocidade do Vento entre 2-4 m/s; HR 84%
Med.6 Mem. 453	16/05/2022	Das 15:36 às 15:51	58.2	60.9	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível e da Av Dom João II audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 18.7°C; Velocidade do Vento entre 2-4 m/s; HR 84%

Ponto 49 - Período do Entardecer (20h-23h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1 Mem. 304	06/05/2022	Das 21:02 às 21:17	56.3	58.1	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível e da Av Dom João II audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 10.9°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 95%
Med.2 Mem. 305	06/05/2022	Das 21:17 às 21:32	57.0	58.9	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível e da Av Dom João II audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 10.9°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 95%
Med.3 Mem. 306	06/05/2022	Das 21:33 às 21:48	56.2	57.9	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível e da Av Dom João II audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 10.9°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 95%
Med.4 Mem. 460	16/05/2022	Das 21:58 às 22:13	56.2	58.3	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível e da Av Dom João II audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 17.3°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 95%
Med.5 Mem. 461	16/05/2022	Das 22:14 às 22:29	55.9	57.0	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível e da Av Dom João II audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 17.3°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 95%
Med.6 Mem. 462	16/05/2022	Das 22:29 às 22:44	55.7	57.8	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível e da Av Dom João II audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 17.3°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 95%

Ponto 49 - Período Nocturno (23h-07h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1 Mem. 313	07/05/2022	Das 0:01 às 0:16	54.3	56.9	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível e da Av Dom João II audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 10.9°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 95%
Med.2 Mem. 314	07/05/2022	Das 0:17 às 0:32	55.2	57.1	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível e da Av Dom João II audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 10.9°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 95%
Med.3 Mem. 315	07/05/2022	Das 0:32 às 0:47	54.2	56.7	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível e da Av Dom João II audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 10.9°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 95%
Med.4 Mem. 463	16/05/2022	Das 23:00 às 23:15	56.1	58.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível e da Av Dom João II audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 17.3°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 95%
Med.5 Mem. 464	16/05/2022	Das 23:15 às 23:30	55.3	58.7	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível e da Av Dom João II audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 17.3°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 95%
Med.6 Mem. 465	16/05/2022	Das 23:30 às 23:45	55.7	58.9	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível e da Av Dom João II audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 17.3°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 95%

Ponto 50 - Período Diurno (07h-20h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1 Mem. 301	06/05/2022	Das 11:50 às 12:05	54.8	56.1	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível e de comboios esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 17.9°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 78%
Med.2 Mem. 302	06/05/2022	Das 12:06 às 12:21	56.2	58.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível e de comboios esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 17.9°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 78%
Med.3 Mem. 303	06/05/2022	Das 12:21 às 12:36	55.4	57.1	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível e de comboios esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 17.9°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 78%
Med.4 Mem. 454	16/05/2022	Das 16:07 às 16:22	56.1	58.9	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível e de comboios esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 18.7°C; Velocidade do Vento entre 2-4 m/s; HR 84%
Med.5 Mem. 455	16/05/2022	Das 16:22 às 16:37	55.5	57.4	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível e de comboios esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 18.7°C; Velocidade do Vento entre 2-4 m/s; HR 84%
Med.6 Mem. 456	16/05/2022	Das 16:38 às 16:53	55.3	57.8	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível e de comboios esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 18.7°C; Velocidade do Vento entre 2-4 m/s; HR 84%

Ponto 50 - Período do Entardecer (20h-23h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1 Mem. 307	06/05/2022	Das 21:58 às 22:13	51.3	53.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível e de comboios esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 10.9°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 95%
Med.2 Mem. 308	06/05/2022	Das 22:13 às 22:28	50.9	52.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível e de comboios esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 10.9°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 95%
Med.3 Mem. 309	06/05/2022	Das 22:29 às 22:44	49.7	52.1	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível e de comboios esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 10.9°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 95%
Med.4 Mem. 457	16/05/2022	Das 20:54 às 21:09	53.9	55.7	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível e de comboios esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 17.3°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 95%
Med.5 Mem. 458	16/05/2022	Das 21:09 às 21:24	54.2	55.9	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível e de comboios esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 17.3°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 95%
Med.6 Mem. 459	16/05/2022	Das 21:24 às 21:39	54.8	56.9	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível e de comboios esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 17.3°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 95%

Ponto 50 - Período Nocturno (23h-07h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1 Mem. 310	06/05/2022	Das 23:04 às 23:19	49.5	51.1	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível e de comboios esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 10.9°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 95%
Med.2 Mem. 311	06/05/2022	Das 23:19 às 23:34	50.3	52.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível e de comboios esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 10.9°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 95%
Med.3 Mem. 312	06/05/2022	Das 23:35 às 23:50	50.6	52.1	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível e de comboios esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 10.9°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 95%
Med.4 Mem. 466	17/05/2022	Das 0:09 às 0:24	51.9	54.7	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível e de comboios esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 17.3°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 95%
Med.5 Mem. 467	17/05/2022	Das 0:25 às 0:40	49.3	53.5	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível e de comboios esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 17.3°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 95%
Med.6 Mem. 468	17/05/2022	Das 0:40 às 0:55	49.6	52.7	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível e de comboios esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 17.3°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 95%

Ponto 51 - Período Diurno (07h-20h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1 Mem. 1298	06/05/2022	Das 12:15 às 12:30	62.8	65.1	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local pouco audível e ferroviário esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 17.9°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 78%
Med.2 Mem. 1299	06/05/2022	Das 12:36 às 12:51	62.1	65.8	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local pouco audível e ferroviário esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 17.9°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 78%
Med.3 Mem. 1300	06/05/2022	Das 12:51 às 13:06	62.3	63.9	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local pouco audível e ferroviário esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 17.9°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 78%
Med.4 Mem. 1451	16/05/2022	Das 16:13 às 16:28	63.4	64.9	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local pouco audível e ferroviário esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 18.7°C; Velocidade do Vento entre 2-4 m/s; HR 84%
Med.5 Mem. 1452	16/05/2022	Das 16:28 às 16:43	63.2	66.0	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local pouco audível e ferroviário esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 18.7°C; Velocidade do Vento entre 2-4 m/s; HR 84%
Med.6 Mem. 1453	16/05/2022	Das 16:44 às 16:59	62.9	65.3	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local pouco audível e ferroviário esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 18.7°C; Velocidade do Vento entre 2-4 m/s; HR 84%

Ponto 51 - Período do Entardecer (20h-23h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1 Mem. 1304	06/05/2022	Das 20:57 às 21:12	56.2	58.0	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local pouco audível e ferroviário esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 10.9°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 95%
Med.2 Mem. 1305	06/05/2022	Das 21:13 às 21:28	55.9	58.3	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local pouco audível e ferroviário esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 10.9°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 95%
Med.3 Mem. 1306	06/05/2022	Das 21:28 às 21:43	56.9	58.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local pouco audível e ferroviário esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 10.9°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 95%
Med.4 Mem. 1460	16/05/2022	Das 22:06 às 22:21	57.1	59.7	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local pouco audível e ferroviário esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 17.3°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 95%
Med.5 Mem. 1461	16/05/2022	Das 22:21 às 22:36	57.6	59.0	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local pouco audível e ferroviário esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 17.3°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 95%
Med.6 Mem. 1462	16/05/2022	Das 22:37 às 22:52	57.9	60.0	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local pouco audível e ferroviário esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 17.3°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 95%

Ponto 51 - Período Nocturno (23h-07h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1 Mem. 1313	07/05/2022	Das 0:04 às 0:19	55.5	57.0	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local pouco audível e ferroviário esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 10.9°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 95%
Med.2 Mem. 1314	07/05/2022	Das 0:19 às 0:34	54.8	57.0	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local pouco audível e ferroviário esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 10.9°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 95%
Med.3 Mem. 1315	07/05/2022	Das 0:35 às 0:50	55.2	57.1	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local pouco audível e ferroviário esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 10.9°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 95%
Med.4 Mem. 1463	16/05/2022	Das 23:01 às 23:16	55.4	57.3	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local pouco audível e ferroviário esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 17.3°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 95%
Med.5 Mem. 1464	16/05/2022	Das 23:17 às 23:32	54.2	56.3	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local pouco audível e ferroviário esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 17.3°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 95%
Med.6 Mem. 1465	16/05/2022	Das 23:32 às 23:47	56.0	57.5	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local pouco audível e ferroviário esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 17.3°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 95%

Ponto 52 - Período Diurno (07h-20h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1 Mem. 1301	06/05/2022	Das 13:22 às 13:37	61.0	63.3	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível e de comboios esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 17.9°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 78%
Med.2 Mem. 1302	06/05/2022	Das 13:38 às 13:53	61.8	63.5	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível e de comboios esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 17.9°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 78%
Med.3 Mem. 1303	06/05/2022	Das 13:54 às 14:09	60.2	62.1	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível e de comboios esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 17.9°C; Velocidade do Vento entre 1-3 m/s; HR 78%
Med.4 Mem. 1454	16/05/2022	Das 17:11 às 17:26	62.4	64.9	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível e de comboios esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 18.7°C; Velocidade do Vento entre 2-4 m/s; HR 84%
Med.5 Mem. 1455	16/05/2022	Das 17:26 às 17:41	62.6	64.1	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível e de comboios esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 18.7°C; Velocidade do Vento entre 2-4 m/s; HR 84%
Med.6 Mem. 1456	16/05/2022	Das 17:42 às 17:57	61.9	64.5	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local muito audível e de comboios esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 18.7°C; Velocidade do Vento entre 2-4 m/s; HR 84%

Ponto 52 - Período do Entardecer (20h-23h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1 Mem. 1307	06/05/2022	Das 22:02 às 22:17	55.6	57.2	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível e de comboios esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 10.9°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 95%
Med.2 Mem. 1308	06/05/2022	Das 22:17 às 22:32	56.2	58.4	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível e de comboios esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 10.9°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 95%
Med.3 Mem. 1309	06/05/2022	Das 22:33 às 22:48	54.9	56.3	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível e de comboios esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 10.9°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 95%
Med.4 Mem. 1457	16/05/2022	Das 21:04 às 21:19	57.9	59.4	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível e de comboios esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 17.3°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 95%
Med.5 Mem. 1458	16/05/2022	Das 21:19 às 21:34	57.1	59.3	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível e de comboios esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 17.3°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 95%
Med.6 Mem. 1459	16/05/2022	Das 21:35 às 21:50	57.3	59.5	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível e de comboios esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 17.3°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 95%

Ponto 52 - Período Noturno (23h-07h) - Medições de Ruído Ambiente

ID	Data	Intervalo de medição	L _{Aeq fast} [dB(A)]	L _{Aeq imp.} [dB(A)]	Componentes Penalizantes	Observações
Med.1 Mem. 1310	06/05/2022	Das 23:02 às 23:17	55.2	57.4	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível e de comboios esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 10.9°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 95%
Med.2 Mem. 1311	06/05/2022	Das 23:17 às 23:32	54.3	55.8	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível e de comboios esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 10.9°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 95%
Med.3 Mem. 1312	06/05/2022	Das 23:33 às 23:48	55.5	57.3	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível e de comboios esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 10.9°C; Velocidade do Vento entre 0-2 m/s; HR 95%
Med.4 Mem. 1466	17/05/2022	Das 0:01 às 0:16	55.6	57.9	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível e de comboios esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 17.3°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 95%
Med.5 Mem. 1467	17/05/2022	Das 0:16 às 0:31	55.4	56.8	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível e de comboios esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 17.3°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 95%
Med.6 Mem. 1468	17/05/2022	Das 0:32 às 0:47	55.3	57.9	Tonais: Não Impulsivas: Não	Ruído tráfego rodoviário local audível e de comboios esporadicamente audível; Ruídos naturais pouco audível; Temp. 17.3°C; Velocidade do Vento entre 2-3 m/s; HR 95%

3.2. Avaliação dos Valores Limite de Exposição

(verificação do artigo 11º, do Regulamento Geral do Ruído)

O resultado das medições é apresentado na forma de média logarítmica, das medições efetuadas entre os dias 4 de abril a 17 de maio de 2022.

Os indicadores resultantes foram os seguintes:

Ponto 1 - Período Diurno (07h-20h)				Período do Entardecer (20h-23h)				Período Noturno (23h-07h)					
ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _d [dB(A)]	ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _e [dB(A)]	ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _n [dB(A)]	L _{den} [dB(A)]	
Med.1	04/04/2022	45.3	45.4	Med.1	04/04/2022	41.6	41.4	Med.1	05/04/2022	40.4	40.8	48.1	
Med.2	04/04/2022	44.9		Med.2	04/04/2022	42.2		Med.2	05/04/2022	40.8			
Med.3	04/04/2022	45.1		Med.3	04/04/2022	41.5		Med.3	05/04/2022	39.9			
Med.4	18/04/2022	45.7		Med.4	18/04/2022	41.7		Med.4	18/04/2022	41.2			
Med.5	18/04/2022	46.0		Med.5	18/04/2022	40.3		Med.5	18/04/2022	40.9			
Med.6	18/04/2022	45.3		Med.6	18/04/2022	40.9		Med.6	18/04/2022	41.4			

Exterior: L_d = 45.4 dB(A); L_e = 41.4 dB(A); L_n = 40.8 dB(A); L_{den} = 48.1 dB(A)

Os indicadores de longa duração L_{den} e L_n obtidos são 48 e 41 dB (A) respetivamente (tendo em conta as regras de arredondamento aplicáveis), não excedem os limites aplicáveis qualquer que seja a classificação definida por parte da autarquia.

Ponto 2 - Período Diurno (07h-20h)				Período do Entardecer (20h-23h)				Período Noturno (23h-07h)					
ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _d [dB(A)]	ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _e [dB(A)]	ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _n [dB(A)]	L _{den} [dB(A)]	
Med.1	04/04/2022	48.3	48.8	Med.1	04/04/2022	45.3	45.8	Med.1	04/04/2022	45.2	45.0	52.1	
Med.2	04/04/2022	49.1		Med.2	04/04/2022	46.2		Med.2	05/04/2022	44.9			
Med.3	04/04/2022	48.7		Med.3	04/04/2022	45.7		Med.3	05/04/2022	45.0			
Med.4	18/04/2022	48.6		Med.4	18/04/2022	46.2		Med.4	18/04/2022	45.4			
Med.5	18/04/2022	49.0		Med.5	18/04/2022	45.5		Med.5	19/04/2022	44.7			
Med.6	18/04/2022	49.3		Med.6	18/04/2022	45.8		Med.6	19/04/2022	44.8			

Exterior: L_d = 48.8 dB(A); L_e = 45.8 dB(A); L_n = 45.0 dB(A); L_{den} = 52.1 dB(A)

Os indicadores de longa duração L_{den} e L_n obtidos são 52 e 45 dB (A) respetivamente (tendo em conta as regras de arredondamento aplicáveis), não excedem os limites aplicáveis qualquer que seja a classificação definida por parte da autarquia.

Ponto 3 - Período Diurno (07h-20h)				Período do Entardecer (20h-23h)				Período Noturno (23h-07h)					
ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _d [dB(A)]	ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _e [dB(A)]	ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _n [dB(A)]	L _{den} [dB(A)]	
Med.1	00/01/1900	46.6	47.5	Med.1	04/04/2022	40.9	41.4	Med.1	04/04/2022	41.2	41.3	49.1	
Med.2	04/04/2022	47.2		Med.2	04/04/2022	41.3		Med.2	04/04/2022	40.9			
Med.3	04/04/2022	48.1		Med.3	04/04/2022	41.1		Med.3	04/04/2022	41.4			
Med.4	18/04/2022	46.3		Med.4	18/04/2022	41.2		Med.4	19/04/2022	41.0			
Med.5	18/04/2022	47.9		Med.5	18/04/2022	42.2		Med.5	19/04/2022	41.3			
Med.6	18/04/2022	48.5		Med.6	18/04/2022	41.7		Med.6	19/04/2022	41.8			

Exterior: L_d = 47.5 dB(A); L_e = 41.4 dB(A); L_n = 41.3 dB(A); L_{den} = 49.1 dB(A)

Os indicadores de longa duração L_{den} e L_n obtidos são 49 e 41 dB (A) respetivamente (tendo em conta as regras de arredondamento aplicáveis), não excedem os limites aplicáveis qualquer que seja a classificação definida por parte da autarquia.

Ponto 4 - Período Diurno (07h-20h)				Período do Entardecer (20h-23h)				Período Noturno (23h-07h)					
ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _d [dB(A)]	ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _e [dB(A)]	ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _n [dB(A)]	L _{den} [dB(A)]	
Med.1	04/04/2022	47.8	48.7	Med.1	04/04/2022	43.8	43.8	Med.1	05/04/2022	42.5	42.8	50.5	
Med.2	04/04/2022	48.6		Med.2	04/04/2022	43.5		Med.2	05/04/2022	43.1			
Med.3	04/04/2022	48.8		Med.3	04/04/2022	43.7		Med.3	05/04/2022	42.2			
Med.4	18/04/2022	49.1		Med.4	18/04/2022	43.8		Med.4	18/04/2022	43.4			
Med.5	18/04/2022	48.7		Med.5	18/04/2022	44.1		Med.5	18/04/2022	43.1			
Med.6	18/04/2022	49.2		Med.6	18/04/2022	43.8		Med.6	18/04/2022	42.4			

Exterior: L_d = 48.7 dB(A); L_e = 43.8 dB(A); L_n = 42.8 dB(A); L_{den} = 50.5 dB(A)

Os indicadores de longa duração L_{den} e L_n obtidos são 51 e 43 dB (A) respetivamente (tendo em conta as regras de arredondamento aplicáveis), não excedem os limites aplicáveis qualquer que seja a classificação definida por parte da autarquia.

Ponto 5 - Período Diurno (07h-20h)				Período do Entardecer (20h-23h)				Período Noturno (23h-07h)					
ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _d [dB(A)]	ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _e [dB(A)]	ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _n [dB(A)]	L _{den} [dB(A)]	
Med.1	04/04/2022	50.7	53.6	Med.1	04/04/2022	50.8	51.7	Med.1	05/04/2022	49.7	49.3	56.7	
Med.2	04/04/2022	53.2		Med.2	04/04/2022	52.8		Med.2	05/04/2022	49.1			
Med.3	04/04/2022	53.0		Med.3	04/04/2022	51.6		Med.3	05/04/2022	48.9			
Med.4	18/04/2022	53.7		Med.4	18/04/2022	51.1		Med.4	18/04/2022	49.2			
Med.5	18/04/2022	54.3		Med.5	18/04/2022	50.9		Med.5	19/04/2022	48.7			
Med.6	18/04/2022	55.2		Med.6	18/04/2022	52.4		Med.6	19/04/2022	50.1			

Exterior: L_d = 53.6 dB(A); L_e = 51.7 dB(A); L_n = 49.3 dB(A); L_{den} = 56.7 dB(A)

Os indicadores de longa duração L_{den} e L_n obtidos são 57 e 49 dB (A) respetivamente (tendo em conta as regras de arredondamento aplicáveis), não excedem os limites aplicáveis se a classificação definida por parte da autarquia para a envolvente for classificada como mista e ainda na ausência de classificação.

Ponto 6 - Período Diurno (07h-20h)				Período do Entardecer (20h-23h)				Período Noturno (23h-07h)					
ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _d [dB(A)]	ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _e [dB(A)]	ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _n [dB(A)]	L _{den} [dB(A)]	
Med.1	00/01/1900	60.4	60.7	Med.1	04/04/2022	55.9	56.5	Med.1	04/04/2022	56.1	55.4	62.9	
Med.2	04/04/2022	60.6		Med.2	04/04/2022	55.7		Med.2	04/04/2022	55.7			
Med.3	04/04/2022	60.9		Med.3	04/04/2022	56.1		Med.3	04/04/2022	55.5			
Med.4	18/04/2022	61.0		Med.4	18/04/2022	57.8		Med.4	19/04/2022	55.2			
Med.5	18/04/2022	60.4		Med.5	18/04/2022	56.3		Med.5	19/04/2022	54.9			
Med.6	18/04/2022	61.1		Med.6	18/04/2022	57.1		Med.6	19/04/2022	54.7			

Exterior: L_d = 60.7 dB(A); L_e = 56.5 dB(A); L_n = 55.4 dB(A); L_{den} = 62.9 dB(A)

Os indicadores de longa duração L_{den} e L_n obtidos são 63 e 55 dB (A) respetivamente (tendo em conta as regras de arredondamento aplicáveis), não excedem os limites aplicáveis se a classificação definida por parte da autarquia para a envolvente for classificada como mista.

Ponto 7 - Período Diurno (07h-20h)				Período do Entardecer (20h-23h)			Período Noturno (23h-07h)					
ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _d [dB(A)]	ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _e [dB(A)]	ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _n [dB(A)]	L _{den} [dB(A)]
Med.1	05/04/2022	56.5	56.4	Med.1	05/04/2022	46.3	45.2	Med.1	06/04/2022	40.1	42.4	54.9
Med.2	05/04/2022	55.7		Med.2	05/04/2022	47.2		Med.2	06/04/2022	39.7		
Med.3	05/04/2022	55.9		Med.3	05/04/2022	45.2		Med.3	06/04/2022	41.3		
Med.4	19/04/2022	56.4		Med.4	19/04/2022	43.8		Med.4	19/04/2022	43.6		
Med.5	19/04/2022	56.9		Med.5	19/04/2022	42.9		Med.5	19/04/2022	44.2		
Med.6	19/04/2022	56.7		Med.6	19/04/2022	44.1		Med.6	19/04/2022	43.2		

Exterior: L_d = 56.4 dB(A); L_e = 45.2 dB(A); L_n = 42.4 dB(A); L_{den} = 54.9 dB(A)

Os indicadores de longa duração L_{den} e L_n obtidos são 55 e 42 dB (A) respetivamente (tendo em conta as regras de arredondamento aplicáveis), não excedem os limites aplicáveis qualquer que seja a classificação definida por parte da autarquia.

Ponto 8 - Período Diurno (07h-20h)				Período do Entardecer (20h-23h)			Período Noturno (23h-07h)					
ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _d [dB(A)]	ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _e [dB(A)]	ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _n [dB(A)]	L _{den} [dB(A)]
Med.1	05/04/2022	49.1	52	Med.1	05/04/2022	46.7	46.8	Med.1	05/04/2022	44.2	43.8	52.7
Med.2	05/04/2022	52.1		Med.2	05/04/2022	46.2		Med.2	06/04/2022	43.6		
Med.3	05/04/2022	51.3		Med.3	05/04/2022	47.0		Med.3	06/04/2022	42.9		
Med.4	19/04/2022	52.4		Med.4	19/04/2022	47.3		Med.4	20/04/2022	43.9		
Med.5	19/04/2022	53.6		Med.5	19/04/2022	46.6		Med.5	20/04/2022	44.2		
Med.6	19/04/2022	52.5		Med.6	19/04/2022	46.9		Med.6	20/04/2022	43.6		

Exterior: L_d = 52.0 dB(A); L_e = 46.8 dB(A); L_n = 43.8 dB(A); L_{den} = 52.7 dB(A)

Os indicadores de longa duração L_{den} e L_n obtidos são 53 e 44 dB (A) respetivamente (tendo em conta as regras de arredondamento aplicáveis), não excedem os limites aplicáveis qualquer que seja a classificação definida por parte da autarquia.

Ponto 9 - Período Diurno (07h-20h)				Período do Entardecer (20h-23h)			Período Noturno (23h-07h)					
ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _d [dB(A)]	ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _e [dB(A)]	ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _n [dB(A)]	L _{den} [dB(A)]
Med.1	05/04/2022	43.6	44.5	Med.1	05/04/2022	42.1	42.7	Med.1	05/04/2022	41.8	41.9	48.7
Med.2	05/04/2022	43.8		Med.2	05/04/2022	41.9		Med.2	05/04/2022	41.5		
Med.3	05/04/2022	43.9		Med.3	05/04/2022	41.3		Med.3	05/04/2022	41.3		
Med.4	19/04/2022	44.8		Med.4	19/04/2022	43.8		Med.4	20/04/2022	42.5		
Med.5	19/04/2022	44.8		Med.5	19/04/2022	43.6		Med.5	20/04/2022	41.9		
Med.6	19/04/2022	45.6		Med.6	19/04/2022	42.9		Med.6	20/04/2022	42.1		

Exterior: L_d = 44.5 dB(A); L_e = 42.7 dB(A); L_n = 41.9 dB(A); L_{den} = 48.7 dB(A)

Os indicadores de longa duração L_{den} e L_n obtidos são 49 e 42 dB (A) respetivamente (tendo em conta as regras de arredondamento aplicáveis), não excedem os limites aplicáveis qualquer que seja a classificação definida por parte da autarquia.

Ponto 10 - Período Diurno (07h-20h)				Período do Entardecer (20h-23h)				Período Noturno (23h-07h)					
ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _d [dB(A)]	ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _e [dB(A)]	ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _n [dB(A)]	L _{den} [dB(A)]	
Med.1	05/04/2022	49.0	50.4	Med.1	05/04/2022	48.3	47.2	Med.1	06/04/2022	44.3	44.8	52.6	
Med.2	05/04/2022	49.4		Med.2	05/04/2022	47.9		Med.2	06/04/2022	43.9			
Med.3	05/04/2022	50.2		Med.3	05/04/2022	48.1		Med.3	06/04/2022	43.1			
Med.4	19/04/2022	50.8		Med.4	19/04/2022	46.6		Med.4	19/04/2022	45.3			
Med.5	19/04/2022	51.7		Med.5	19/04/2022	45.8		Med.5	19/04/2022	45.7			
Med.6	19/04/2022	50.9		Med.6	19/04/2022	45.7		Med.6	19/04/2022	45.6			

Exterior: L_d = 50.4 dB(A); L_e = 47.2 dB(A); L_n = 44.8 dB(A); L_{den} = 52.6 dB(A)

Os indicadores de longa duração L_{den} e L_n obtidos são 53 e 45 dB (A) respetivamente (tendo em conta as regras de arredondamento aplicáveis), não excedem os limites aplicáveis qualquer que seja a classificação definida por parte da autarquia.

Ponto 11 - Período Diurno (07h-20h)				Período do Entardecer (20h-23h)				Período Noturno (23h-07h)					
ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _d [dB(A)]	ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _e [dB(A)]	ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _n [dB(A)]	L _{den} [dB(A)]	
Med.1	05/04/2022	59.5	60.2	Med.1	05/04/2022	55.2	54.4	Med.1	05/04/2022	53.1	53.6	61.6	
Med.2	05/04/2022	59.9		Med.2	05/04/2022	54.4		Med.2	06/04/2022	52.9			
Med.3	05/04/2022	60.1		Med.3	05/04/2022	53.2		Med.3	06/04/2022	53.4			
Med.4	19/04/2022	60.3		Med.4	19/04/2022	54.7		Med.4	20/04/2022	54.3			
Med.5	19/04/2022	60.7		Med.5	19/04/2022	53.9		Med.5	20/04/2022	53.9			
Med.6	19/04/2022	60.4		Med.6	19/04/2022	54.9		Med.6	20/04/2022	54.1			

Exterior: L_d = 60.2 dB(A); L_e = 54.4 dB(A); L_n = 53.6 dB(A); L_{den} = 61.6 dB(A)

Os indicadores de longa duração L_{den} e L_n obtidos são 62 e 54 dB (A) respetivamente (tendo em conta as regras de arredondamento aplicáveis), não excedem os limites aplicáveis se a classificação definida por parte da autarquia para a envolvente for classificada como mista.

Ponto 12 - Período Diurno (07h-20h)				Período do Entardecer (20h-23h)				Período Noturno (23h-07h)					
ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _d [dB(A)]	ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _e [dB(A)]	ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _n [dB(A)]	L _{den} [dB(A)]	
Med.1	05/04/2022	43.6	44.3	Med.1	05/04/2022	41.2	42.2	Med.1	05/04/2022	41.2	40.8	47.9	
Med.2	05/04/2022	42.9		Med.2	05/04/2022	41.4		Med.2	05/04/2022	41.0			
Med.3	05/04/2022	44.2		Med.3	05/04/2022	40.9		Med.3	05/04/2022	40.5			
Med.4	19/04/2022	44.7		Med.4	19/04/2022	43.5		Med.4	20/04/2022	40.6			
Med.5	19/04/2022	44.7		Med.5	19/04/2022	42.7		Med.5	20/04/2022	39.9			
Med.6	19/04/2022	45.1		Med.6	19/04/2022	43.1		Med.6	20/04/2022	41.3			

Exterior: L_d = 44.3 dB(A); L_e = 42.2 dB(A); L_n = 40.8 dB(A); L_{den} = 47.9 dB(A)

Os indicadores de longa duração L_{den} e L_n obtidos são 48 e 41 dB (A) respetivamente (tendo em conta as regras de arredondamento aplicáveis), não excedem os limites aplicáveis qualquer que seja a classificação definida por parte da autarquia.

Ponto 13 - Período Diurno (07h-20h)				Período do Entardecer (20h-23h)				Período Noturno (23h-07h)					
ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _d [dB(A)]	ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _e [dB(A)]	ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _n [dB(A)]	L _{den} [dB(A)]	
Med.1	06/04/2022	47.1	47.5	Med.1	06/04/2022	45.9	45.6	Med.1	07/04/2022	42.5	43.4	50.7	
Med.2	06/04/2022	47.3		Med.2	06/04/2022	46.3		Med.2	07/04/2022	40.2			
Med.3	06/04/2022	46.9		Med.3	06/04/2022	46.5		Med.3	07/04/2022	40.3			
Med.4	20/04/2022	48.3		Med.4	20/04/2022	44.6		Med.4	20/04/2022	45.2			
Med.5	20/04/2022	47.7		Med.5	20/04/2022	45.2		Med.5	20/04/2022	44.5			
Med.6	20/04/2022	47.8		Med.6	20/04/2022	44.5		Med.6	20/04/2022	44.9			

Exterior: L_d = 47.5 dB(A); L_e = 45.6 dB(A); L_n = 43.4 dB(A); L_{den} = 50.7 dB(A)

Os indicadores de longa duração L_{den} e L_n obtidos são 51 e 43 dB (A) respetivamente (tendo em conta as regras de arredondamento aplicáveis), não excedem os limites aplicáveis qualquer que seja a classificação definida por parte da autarquia.

Ponto 14 - Período Diurno (07h-20h)				Período do Entardecer (20h-23h)				Período Noturno (23h-07h)					
ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _d [dB(A)]	ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _e [dB(A)]	ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _n [dB(A)]	L _{den} [dB(A)]	
Med.1	06/04/2022	63.5	63.5	Med.1	06/04/2022	57.1	56.8	Med.1	07/04/2022	55.6	55.3	64	
Med.2	06/04/2022	63.2		Med.2	06/04/2022	56.9		Med.2	07/04/2022	55.4			
Med.3	06/04/2022	63.7		Med.3	06/04/2022	56.4		Med.3	07/04/2022	55.5			
Med.4	20/04/2022	63.7		Med.4	20/04/2022	57.3		Med.4	21/04/2022	55.1			
Med.5	20/04/2022	63.1		Med.5	20/04/2022	56.5		Med.5	21/04/2022	54.6			
Med.6	20/04/2022	63.9		Med.6	20/04/2022	56.8		Med.6	21/04/2022	55.3			

Exterior: L_d = 63.5 dB(A); L_e = 56.8 dB(A); L_n = 55.3 dB(A); L_{den} = 64.0 dB(A)

Os indicadores de longa duração L_{den} e L_n obtidos são 64 e 55 dB (A) respetivamente (tendo em conta as regras de arredondamento aplicáveis), não excedem os limites aplicáveis se a classificação definida por parte da autarquia para a envolvente for classificada como mista.

Ponto 15 - Período Diurno (07h-20h)				Período do Entardecer (20h-23h)				Período Noturno (23h-07h)					
ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _d [dB(A)]	ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _e [dB(A)]	ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _n [dB(A)]	L _{den} [dB(A)]	
Med.1	06/04/2022	58.0	58.1	Med.1	06/04/2022	53.2	55.2	Med.1	06/04/2022	52.7	53	60.6	
Med.2	06/04/2022	57.8		Med.2	06/04/2022	52.4		Med.2	06/04/2022	53.9			
Med.3	06/04/2022	58.3		Med.3	06/04/2022	53.6		Med.3	06/04/2022	51.9			
Med.4	20/04/2022	57.7		Med.4	20/04/2022	56.9		Med.4	21/04/2022	52.5			
Med.5	20/04/2022	58.5		Med.5	20/04/2022	57.1		Med.5	21/04/2022	52.8			
Med.6	20/04/2022	58.1		Med.6	20/04/2022	55.6		Med.6	21/04/2022	53.6			

Exterior: L_d = 58.1 dB(A); L_e = 55.2 dB(A); L_n = 53.0 dB(A); L_{den} = 60.6 dB(A)

Os indicadores de longa duração L_{den} e L_n obtidos são 61 e 53 dB (A) respetivamente (tendo em conta as regras de arredondamento aplicáveis), não excedem os limites aplicáveis se a classificação definida por parte da autarquia para a envolvente for classificada como mista e ainda na ausência de classificação.

Ponto 16 - Período Diurno (07h-20h)				Período do Entardecer (20h-23h)				Período Noturno (23h-07h)				
ID	Data	L _{Aeq} fast Parcial [dB(A)]	L _d [dB(A)]	ID	Data	L _{Aeq} fast Parcial [dB(A)]	L _e [dB(A)]	ID	Data	L _{Aeq} fast Parcial [dB(A)]	L _n [dB(A)]	L _{den} [dB(A)]
Med.1	06/04/2022	50.2	51.3	Med.1	06/04/2022	48.3	47.4	Med.1	07/04/2022	44.3	44.9	53
Med.2	06/04/2022	51.2		Med.2	06/04/2022	47.9		Med.2	07/04/2022	43.3		
Med.3	06/04/2022	50.4		Med.3	06/04/2022	47.5		Med.3	07/04/2022	44.1		
Med.4	20/04/2022	51.7		Med.4	20/04/2022	46.9		Med.4	20/04/2022	46.2		
Med.5	20/04/2022	52.2		Med.5	20/04/2022	47.1		Med.5	20/04/2022	45.2		
Med.6	20/04/2022	51.9		Med.6	20/04/2022	46.3		Med.6	20/04/2022	45.4		

Exterior: L_d = 51.3 dB(A); L_e = 47.4 dB(A); L_n = 44.9 dB(A); L_{den} = 53.0 dB(A)

Os indicadores de longa duração L_{den} e L_n obtidos são 53 e 45 dB (A) respetivamente (tendo em conta as regras de arredondamento aplicáveis), não excedem os limites aplicáveis qualquer que seja a classificação definida por parte da autarquia.

Ponto 17 - Período Diurno (07h-20h)				Período do Entardecer (20h-23h)				Período Noturno (23h-07h)					
ID	Data	L _{Aeq} fast Parcial [dB(A)]	L _d [dB(A)]	ID	Data	L _{Aeq} fast Parcial [dB(A)]	L _e [dB(A)]	ID	Data	L _{Aeq} fast Parcial [dB(A)]	L _n [dB(A)]	L _{den} [dB(A)]	
Med.1	06/04/2022	58.3	58.2	Med.1	06/04/2022	56.9	56.8	Med.1	07/04/2022	54.3	54.3	61.6	
Med.2	06/04/2022	57.9		Med.2	06/04/2022	57.4		Med.2	07/04/2022	53.9			
Med.3	06/04/2022	58.0		Med.3	06/04/2022	55.3		Med.3	07/04/2022	52.8			
Med.4	20/04/2022	58.4		Med.4	20/04/2022	56.5		Med.4	20/04/2022	55.2			
Med.5	20/04/2022	58.6		Med.5	20/04/2022	56.9		Med.5	21/04/2022	54.8			
Med.6	20/04/2022	57.8		Med.6	20/04/2022	57.3		Med.6	21/04/2022	54.4			

Exterior: L_d = 58.2 dB(A); L_e = 56.8 dB(A); L_n = 54.3 dB(A); L_{den} = 61.6 dB(A)

Os indicadores de longa duração L_{den} e L_n obtidos são 62 e 54 dB (A) respetivamente (tendo em conta as regras de arredondamento aplicáveis), não excedem os limites aplicáveis se a classificação definida por parte da autarquia para a envolvente for classificada como mista.

Ponto 18 - Período Diurno (07h-20h)				Período do Entardecer (20h-23h)				Período Noturno (23h-07h)					
ID	Data	L _{Aeq} fast Parcial [dB(A)]	L _d [dB(A)]	ID	Data	L _{Aeq} fast Parcial [dB(A)]	L _e [dB(A)]	ID	Data	L _{Aeq} fast Parcial [dB(A)]	L _n [dB(A)]	L _{den} [dB(A)]	
Med.1	06/04/2022	57.1	57.5	Med.1	06/04/2022	54.1	55.2	Med.1	06/04/2022	53.4	53.5	60.7	
Med.2	06/04/2022	57.6		Med.2	06/04/2022	53.7		Med.2	06/04/2022	53.9			
Med.3	06/04/2022	56.9		Med.3	06/04/2022	53.9		Med.3	06/04/2022	53.6			
Med.4	20/04/2022	58.2		Med.4	20/04/2022	56.4		Med.4	21/04/2022	53.4			
Med.5	20/04/2022	57.5		Med.5	20/04/2022	56.3		Med.5	21/04/2022	53.6			
Med.6	20/04/2022	57.7		Med.6	20/04/2022	55.9		Med.6	21/04/2022	52.9			

Exterior: L_d = 57.5 dB(A); L_e = 55.2 dB(A); L_n = 53.5 dB(A); L_{den} = 60.7 dB(A)

Os indicadores de longa duração L_{den} e L_n obtidos são 61 e 54 dB (A) respetivamente (tendo em conta as regras de arredondamento aplicáveis), não excedem os limites aplicáveis se a classificação definida por parte da autarquia para a envolvente for classificada como mista.

Ponto 19 - Período Diurno (07h-20h)			Período do Entardecer (20h-23h)			Período Noturno (23h-07h)						
ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _d [dB(A)]	ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _e [dB(A)]	ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _n [dB(A)]	L _{den} [dB(A)]
Med.1	07/04/2022	56.1	56.3	Med.1	07/04/2022	54.8	54.3	Med.1	08/04/2022	52.8	53.3	60.2
Med.2	07/04/2022	56.3		Med.2	07/04/2022	55.1		Med.2	08/04/2022	53.1		
Med.3	07/04/2022	55.9		Med.3	07/04/2022	54.2		Med.3	08/04/2022	51.7		
Med.4	09/05/2022	56.5		Med.4	09/05/2022	53.6		Med.4	09/05/2022	54.1		
Med.5	09/05/2022	56.4		Med.5	09/05/2022	54.2		Med.5	09/05/2022	53.9		
Med.6	09/05/2022	56.7		Med.6	09/05/2022	53.8		Med.6	09/05/2022	53.6		

Exterior: L_d = 56.3 dB(A); L_e = 54.3 dB(A); L_n = 53.3 dB(A); L_{den} = 60.2 dB(A)

Os indicadores de longa duração L_{den} e L_n obtidos são 60 e 53 dB (A) respetivamente (tendo em conta as regras de arredondamento aplicáveis), não excedem os limites aplicáveis se a classificação definida por parte da autarquia para a envolvente for classificada como mista e ainda na ausência de classificação.

Ponto 20 - Período Diurno (07h-20h)				Período do Entardecer (20h-23h)				Período Noturno (23h-07h)					
ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _d [dB(A)]	ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _e [dB(A)]	ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _n [dB(A)]	L _{den} [dB(A)]	
Med.1	07/04/2022	54.7	54.5	Med.1	07/04/2022	53.1	53.3	Med.1	08/04/2022	51.9	52.0	58.8	
Med.2	07/04/2022	53.9		Med.2	07/04/2022	52.9		Med.2	08/04/2022	52.1			
Med.3	07/04/2022	54.2		Med.3	07/04/2022	52.5		Med.3	08/04/2022	50.8			
Med.4	09/05/2022	55.2		Med.4	09/05/2022	54.1		Med.4	09/05/2022	52.3			
Med.5	09/05/2022	54.7		Med.5	09/05/2022	53.7		Med.5	10/05/2022	52.1			
Med.6	09/05/2022	54.3		Med.6	09/05/2022	53.3		Med.6	10/05/2022	52.6			

Exterior: L_d = 54.5 dB(A); L_e = 53.3 dB(A); L_n = 52.0 dB(A); L_{den} = 58.8 dB(A)

Os indicadores de longa duração L_{den} e L_n obtidos são 59 e 52 dB (A) respetivamente (tendo em conta as regras de arredondamento aplicáveis), não excedem os limites aplicáveis se a classificação definida por parte da autarquia para a envolvente for classificada como mista e ainda na ausência de classificação.

Ponto 21 - Período Diurno (07h-20h)				Período do Entardecer (20h-23h)				Período Noturno (23h-07h)					
ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _d [dB(A)]	ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _e [dB(A)]	ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _n [dB(A)]	L _{den} [dB(A)]	
Med.1	00/01/1900	57.8	57.9	Med.1	07/04/2022	56.1	56.6	Med.1	07/04/2022	55.4	55.0	62.0	
Med.2	07/04/2022	57.4		Med.2	07/04/2022	55.7		Med.2	07/04/2022	55.3			
Med.3	07/04/2022	58.1		Med.3	07/04/2022	55.8		Med.3	07/04/2022	54.9			
Med.4	09/05/2022	58.1		Med.4	09/05/2022	57.3		Med.4	10/05/2022	54.3			
Med.5	09/05/2022	58.3		Med.5	09/05/2022	57.5		Med.5	10/05/2022	55.1			
Med.6	09/05/2022	57.7		Med.6	09/05/2022	56.8		Med.6	10/05/2022	54.9			

Exterior: L_d = 57.9 dB(A); L_e = 56.6 dB(A); L_n = 55.0 dB(A); L_{den} = 62.0 dB(A)

Os indicadores de longa duração L_{den} e L_n obtidos são 62 e 55 dB (A) respetivamente (tendo em conta as regras de arredondamento aplicáveis), não excedem os limites aplicáveis se a classificação definida por parte da autarquia para a envolvente for classificada como mista.

Ponto 22 - Período Diurno (07h-20h)				Período do Entardecer (20h-23h)				Período Noturno (23h-07h)					
ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _d [dB(A)]	ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _e [dB(A)]	ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _n [dB(A)]	L _{den} [dB(A)]	
Med.1	07/04/2022	54.9	55.6	Med.1	07/04/2022	53.9	52.9	Med.1	08/04/2022	48.1	49.7	57.7	
Med.2	07/04/2022	55.2		Med.2	07/04/2022	54.1		Med.2	08/04/2022	48.6			
Med.3	07/04/2022	55.8		Med.3	07/04/2022	52.9		Med.3	08/04/2022	47.6			
Med.4	09/05/2022	55.5		Med.4	09/05/2022	52.9		Med.4	09/05/2022	50.6			
Med.5	09/05/2022	56.2		Med.5	09/05/2022	51.7		Med.5	09/05/2022	51.3			
Med.6	09/05/2022	55.7		Med.6	09/05/2022	51.3		Med.6	09/05/2022	50.8			

Exterior: L_d = 55.6 dB(A); L_e = 52.9 dB(A); L_n = 49.7 dB(A); L_{den} = 57.7 dB(A)

Os indicadores de longa duração L_{den} e L_n obtidos são 58 e 50 dB (A) respetivamente (tendo em conta as regras de arredondamento aplicáveis), não excedem os limites aplicáveis se a classificação definida por parte da autarquia para a envolvente for classificada como mista e ainda na ausência de classificação.

Ponto 23 - Período Diurno (07h-20h)				Período do Entardecer (20h-23h)				Período Noturno (23h-07h)					
ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _d [dB(A)]	ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _e [dB(A)]	ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _n [dB(A)]	L _{den} [dB(A)]	
Med.1	07/04/2022	51.8	52.5	Med.1	07/04/2022	47.8	47.6	Med.1	07/04/2022	45.8	45.8	53.9	
Med.2	07/04/2022	52.3		Med.2	07/04/2022	47.5		Med.2	08/04/2022	46.1			
Med.3	07/04/2022	52.5		Med.3	07/04/2022	46.9		Med.3	08/04/2022	45.2			
Med.4	09/05/2022	53.1		Med.4	09/05/2022	48.3		Med.4	09/05/2022	46.2			
Med.5	09/05/2022	52.4		Med.5	09/05/2022	47.9		Med.5	10/05/2022	45.9			
Med.6	09/05/2022	52.7		Med.6	09/05/2022	47.2		Med.6	10/05/2022	45.5			

Exterior: L_d = 52.5 dB(A); L_e = 47.6 dB(A); L_n = 45.8 dB(A); L_{den} = 53.9 dB(A)

Os indicadores de longa duração L_{den} e L_n obtidos são 54 e 46 dB (A) respetivamente (tendo em conta as regras de arredondamento aplicáveis), não excedem os limites aplicáveis se a classificação definida por parte da autarquia para a envolvente for classificada como mista e ainda na ausência de classificação.

Ponto 24 - Período Diurno (07h-20h)				Período do Entardecer (20h-23h)				Período Noturno (23h-07h)					
ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _d [dB(A)]	ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _e [dB(A)]	ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _n [dB(A)]	L _{den} [dB(A)]	
Med.1	00/01/1900	51.8	52.1	Med.1	07/04/2022	46.9	49.3	Med.1	07/04/2022	45.6	44.7	53.4	
Med.2	07/04/2022	51.5		Med.2	07/04/2022	45.3		Med.2	07/04/2022	44.8			
Med.3	07/04/2022	52.4		Med.3	07/04/2022	45.8		Med.3	07/04/2022	44.9			
Med.4	09/05/2022	52.1		Med.4	09/05/2022	51.2		Med.4	10/05/2022	44.6			
Med.5	09/05/2022	52.8		Med.5	09/05/2022	50.9		Med.5	10/05/2022	44.2			
Med.6	09/05/2022	51.9		Med.6	09/05/2022	51.3		Med.6	10/05/2022	44.1			

Exterior: L_d = 52.1 dB(A); L_e = 49.3 dB(A); L_n = 44.7 dB(A); L_{den} = 53.4 dB(A)

Os indicadores de longa duração L_{den} e L_n obtidos são 53 e 45 dB (A) respetivamente (tendo em conta as regras de arredondamento aplicáveis), não excedem os limites aplicáveis qualquer que seja a classificação definida por parte da autarquia.

Ponto 25 - Período Diurno (07h-20h)				Período do Entardecer (20h-23h)				Período Noturno (23h-07h)					
ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _d [dB(A)]	ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _e [dB(A)]	ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _n [dB(A)]	L _{den} [dB(A)]	
Med.1	02/05/2022	51.4	53.2	Med.1	02/05/2022	50.8	50.2	Med.1	03/05/2022	46.2	47.6	55.4	
Med.2	02/05/2022	52.8		Med.2	02/05/2022	51.2		Med.2	03/05/2022	46.5			
Med.3	02/05/2022	53.7		Med.3	02/05/2022	51.8		Med.3	03/05/2022	45.8			
Med.4	10/05/2022	52.9		Med.4	10/05/2022	49.2		Med.4	10/05/2022	48.9			
Med.5	10/05/2022	54.1		Med.5	10/05/2022	48.9		Med.5	10/05/2022	48.6			
Med.6	10/05/2022	53.6		Med.6	10/05/2022	48.5		Med.6	10/05/2022	48.4			

Exterior: L_d = 53.2 dB(A); L_e = 50.2 dB(A); L_n = 47.6 dB(A); L_{den} = 55.4 dB(A)

Os indicadores de longa duração L_{den} e L_n obtidos são 54 e 48 dB (A) respetivamente (tendo em conta as regras de arredondamento aplicáveis), não excedem os limites aplicáveis se a classificação definida por parte da autarquia para a envolvente for classificada como mista e ainda na ausência de classificação.

Ponto 26 - Período Diurno (07h-20h)				Período do Entardecer (20h-23h)				Período Noturno (23h-07h)					
ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _d [dB(A)]	ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _e [dB(A)]	ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _n [dB(A)]	L _{den} [dB(A)]	
Med.1	02/05/2022	59.6	59.2	Med.1	02/05/2022	56.3	56.7	Med.1	02/05/2022	55.3	54.8	62.2	
Med.2	02/05/2022	58.8		Med.2	02/05/2022	57.1		Med.2	03/05/2022	54.8			
Med.3	02/05/2022	58.3		Med.3	02/05/2022	56.5		Med.3	03/05/2022	55.2			
Med.4	10/05/2022	60.1		Med.4	10/05/2022	57.0		Med.4	10/05/2022	54.3			
Med.5	10/05/2022	58.9		Med.5	10/05/2022	56.4		Med.5	11/05/2022	54.5			
Med.6	10/05/2022	59.2		Med.6	10/05/2022	56.7		Med.6	11/05/2022	54.9			

Exterior: L_d = 59.2 dB(A); L_e = 56.7 dB(A); L_n = 54.8 dB(A); L_{den} = 62.2 dB(A)

Os indicadores de longa duração L_{den} e L_n obtidos são 62 e 55 dB (A) respetivamente (tendo em conta as regras de arredondamento aplicáveis), não excedem os limites aplicáveis se a classificação definida por parte da autarquia para a envolvente for classificada como mista.

Ponto 27 - Período Diurno (07h-20h)				Período do Entardecer (20h-23h)				Período Noturno (23h-07h)					
ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _d [dB(A)]	ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _e [dB(A)]	ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _n [dB(A)]	L _{den} [dB(A)]	
Med.1	02/05/2022	62.1	62.3	Med.1	02/05/2022	58.5	59.5	Med.1	02/05/2022	57.9	56.5	64.4	
Med.2	02/05/2022	62.3		Med.2	02/05/2022	60.1		Med.2	02/05/2022	57.3			
Med.3	02/05/2022	61.9		Med.3	02/05/2022	58.7		Med.3	02/05/2022	57.2			
Med.4	10/05/2022	62.5		Med.4	10/05/2022	59.2		Med.4	11/05/2022	55.8			
Med.5	10/05/2022	62.7		Med.5	10/05/2022	60.9		Med.5	11/05/2022	55.2			
Med.6	10/05/2022	62.0		Med.6	10/05/2022	59.4		Med.6	11/05/2022	54.8			

Exterior: L_d = 62.3 dB(A); L_e = 59.5 dB(A); L_n = 56.5 dB(A); L_{den} = 64.4 dB(A)

Os indicadores de longa duração L_{den} e L_n obtidos são 64 e 57 dB (A) respetivamente (tendo em conta as regras de arredondamento aplicáveis), excedem os limites aplicáveis qualquer que seja a classificação definida por parte da autarquia.

Ponto 28 - Período Diurno (07h-20h)				Período do Entardecer (20h-23h)				Período Noturno (23h-07h)					
ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _d [dB(A)]	ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _e [dB(A)]	ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _n [dB(A)]	L _{den} [dB(A)]	
Med.1	02/05/2022	51.6	51.8	Med.1	02/05/2022	49.3	48.6	Med.1	03/05/2022	43.9	45.6	53.6	
Med.2	02/05/2022	51.3		Med.2	02/05/2022	48.9		Med.2	03/05/2022	44.2			
Med.3	02/05/2022	51.9		Med.3	02/05/2022	49.5		Med.3	03/05/2022	43.6			
Med.4	10/05/2022	52.5		Med.4	10/05/2022	48.9		Med.4	10/05/2022	46.3			
Med.5	10/05/2022	51.5		Med.5	10/05/2022	47.3		Med.5	10/05/2022	47.4			
Med.6	10/05/2022	52.0		Med.6	10/05/2022	46.8		Med.6	10/05/2022	46.8			

Exterior: L_d = 51.8 dB(A); L_e = 48.6 dB(A); L_n = 45.6 dB(A); L_{den} = 53.6 dB(A)

Os indicadores de longa duração L_{den} e L_n obtidos são 54 e 46 dB (A) respetivamente (tendo em conta as regras de arredondamento aplicáveis), não excedem os limites aplicáveis se a classificação definida por parte da autarquia para a envolvente for classificada como mista e ainda na ausência de classificação.

Ponto 29 - Período Diurno (07h-20h)				Período do Entardecer (20h-23h)			Período Noturno (23h-07h)					
ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _d [dB(A)]	ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _e [dB(A)]	ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _n [dB(A)]	L _{den} [dB(A)]
Med.1	02/05/2022	53.9	54.5	Med.1	02/05/2022	49.2	48.5	Med.1	02/05/2022	45.3	45.6	54.8
Med.2	02/05/2022	54.6		Med.2	02/05/2022	47.3		Med.2	03/05/2022	46.1		
Med.3	02/05/2022	54.3		Med.3	02/05/2022	47.2		Med.3	03/05/2022	45.8		
Med.4	10/05/2022	54.8		Med.4	10/05/2022	49.5		Med.4	10/05/2022	46.1		
Med.5	10/05/2022	55.1		Med.5	10/05/2022	48.9		Med.5	11/05/2022	45.2		
Med.6	10/05/2022	54.2		Med.6	10/05/2022	48.6		Med.6	11/05/2022	44.9		

Exterior: L_d = 54.5 dB(A); L_e = 48.5 dB(A); L_n = 45.6 dB(A); L_{den} = 54.8 dB(A)

Os indicadores de longa duração L_{den} e L_n obtidos são 55 e 46 dB (A) respetivamente (tendo em conta as regras de arredondamento aplicáveis), não excedem os limites aplicáveis se a classificação definida por parte da autarquia para a envolvente for classificada como mista e ainda na ausência de classificação.

Ponto 30 - Período Diurno (07h-20h)				Período do Entardecer (20h-23h)			Período Noturno (23h-07h)					
ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _d [dB(A)]	ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _e [dB(A)]	ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _n [dB(A)]	L _{den} [dB(A)]
Med.1	02/05/2022	53.6	54	Med.1	02/05/2022	50.2	51.5	Med.1	02/05/2022	48.8	47.3	55.7
Med.2	02/05/2022	54.2		Med.2	02/05/2022	49.7		Med.2	02/05/2022	48.5		
Med.3	02/05/2022	53.8		Med.3	02/05/2022	49.1		Med.3	02/05/2022	48.6		
Med.4	10/05/2022	54.1		Med.4	10/05/2022	52.9		Med.4	11/05/2022	44.9		
Med.5	10/05/2022	54.3		Med.5	10/05/2022	53.1		Med.5	11/05/2022	45.2		
Med.6	10/05/2022	53.9		Med.6	10/05/2022	52.3		Med.6	11/05/2022	45.5		

Exterior: L_d = 54.0 dB(A); L_e = 51.5 dB(A); L_n = 47.3 dB(A); L_{den} = 55.7 dB(A)

Os indicadores de longa duração L_{den} e L_n obtidos são 56 e 47 dB (A) respetivamente (tendo em conta as regras de arredondamento aplicáveis), não excedem os limites aplicáveis se a classificação definida por parte da autarquia para a envolvente for classificada como mista e ainda na ausência de classificação.

Ponto 31 - Período Diurno (07h-20h)				Período do Entardecer (20h-23h)				Período Noturno (23h-07h)					
ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _d [dB(A)]	ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _e [dB(A)]	ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _n [dB(A)]	L _{den} [dB(A)]	
Med.1	03/05/2022	52.3	53.5	Med.1	03/05/2022	52.0	51.1	Med.1	04/05/2022	48.8	48.7	56.2	
Med.2	03/05/2022	53.6		Med.2	03/05/2022	51.3		Med.2	04/05/2022	48.1			
Med.3	03/05/2022	53.5		Med.3	03/05/2022	51.5		Med.3	04/05/2022	46.9			
Med.4	11/05/2022	53.9		Med.4	11/05/2022	50.3		Med.4	11/05/2022	49.3			
Med.5	11/05/2022	54.2		Med.5	11/05/2022	51.2		Med.5	11/05/2022	49.8			
Med.6	11/05/2022	53.4		Med.6	11/05/2022	49.7		Med.6	11/05/2022	48.7			

Exterior: L_d = 53.5 dB(A); L_e = 51.1 dB(A); L_n = 48.7 dB(A); L_{den} = 56.2 dB(A)

Os indicadores de longa duração L_{den} e L_n obtidos são 56 e 49 dB (A) respetivamente (tendo em conta as regras de arredondamento aplicáveis), não excedem os limites aplicáveis se a classificação definida por parte da autarquia para a envolvente for classificada como mista e ainda na ausência de classificação.

Ponto 32 - Período Diurno (07h-20h)				Período do Entardecer (20h-23h)			Período Noturno (23h-07h)					
ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _d [dB(A)]	ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _e [dB(A)]	ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _n [dB(A)]	L _{den} [dB(A)]
Med.1	03/05/2022	56.0	56.9	Med.1	03/05/2022	55.9	55.3	Med.1	03/05/2022	51.9	52.4	59.9
Med.2	03/05/2022	56.9		Med.2	03/05/2022	55.3		Med.2	04/05/2022	52.1		
Med.3	03/05/2022	57.3		Med.3	03/05/2022	54.9		Med.3	04/05/2022	52.3		
Med.4	11/05/2022	57.5		Med.4	11/05/2022	55.3		Med.4	11/05/2022	52.7		
Med.5	11/05/2022	56.8		Med.5	11/05/2022	54.8		Med.5	12/05/2022	52.3		
Med.6	11/05/2022	56.5		Med.6	11/05/2022	55.7		Med.6	12/05/2022	53.0		

Exterior: L_d = 56.9 dB(A); L_e = 55.3 dB(A); L_n = 52.4 dB(A); L_{den} = 59.9 dB(A)

Os indicadores de longa duração L_{den} e L_n obtidos são 60 e 52 dB (A) respetivamente (tendo em conta as regras de arredondamento aplicáveis), não excedem os limites aplicáveis se a classificação definida por parte da autarquia para a envolvente for classificada como mista e ainda na ausência de classificação.

Ponto 33 - Período Diurno (07h-20h)				Período do Entardecer (20h-23h)				Período Noturno (23h-07h)				
ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _d [dB(A)]	ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _e [dB(A)]	ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _n [dB(A)]	L _{den} [dB(A)]
Med.1	03/05/2022	55.3	54.9	Med.1	03/05/2022	47.9	51.9	Med.1	03/05/2022	46.5	45.5	55.4
Med.2	03/05/2022	54.5		Med.2	03/05/2022	47.5		Med.2	03/05/2022	45.9		
Med.3	03/05/2022	53.7		Med.3	03/05/2022	47.2		Med.3	03/05/2022	45.5		
Med.4	11/05/2022	54.3		Med.4	11/05/2022	54.2		Med.4	12/05/2022	45.3		
Med.5	11/05/2022	56.0		Med.5	11/05/2022	53.9		Med.5	12/05/2022	45.0		
Med.6	11/05/2022	55.2		Med.6	11/05/2022	54.0		Med.6	12/05/2022	44.8		

Exterior: L_d = 54.9 dB(A); L_e = 51.9 dB(A); L_n = 45.5 dB(A); L_{den} = 55.4 dB(A)

Os indicadores de longa duração L_{den} e L_n obtidos são 55 e 46 dB (A) respetivamente (tendo em conta as regras de arredondamento aplicáveis), não excedem os limites aplicáveis se a classificação definida por parte da autarquia para a envolvente for classificada como mista e ainda na ausência de classificação.

Ponto 34 - Período Diurno (07h-20h)				Período do Entardecer (20h-23h)				Período Noturno (23h-07h)					
ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _d [dB(A)]	ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _e [dB(A)]	ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _n [dB(A)]	L _{den} [dB(A)]	
Med.1	03/05/2022	50.9	51.8	Med.1	03/05/2022	46.9	46.7	Med.1	04/05/2022	43.9	45.1	53.2	
Med.2	03/05/2022	51.8		Med.2	03/05/2022	47.5		Med.2	04/05/2022	43.5			
Med.3	03/05/2022	51.5		Med.3	03/05/2022	46.8		Med.3	04/05/2022	45.1			
Med.4	11/05/2022	51.2		Med.4	11/05/2022	45.8		Med.4	11/05/2022	46.6			
Med.5	11/05/2022	52.6		Med.5	11/05/2022	46.2		Med.5	11/05/2022	45.2			
Med.6	11/05/2022	52.3		Med.6	11/05/2022	46.5		Med.6	11/05/2022	45.4			

Exterior: L_d = 51.8 dB(A); L_e = 46.7 dB(A); L_n = 45.1 dB(A); L_{den} = 53.2 dB(A)

Os indicadores de longa duração L_{den} e L_n obtidos são 53 e 45 dB (A) respetivamente (tendo em conta as regras de arredondamento aplicáveis), não excedem os limites aplicáveis qualquer que seja a classificação definida por parte da autarquia.

Ponto 35 - Período Diurno (07h-20h)				Período do Entardecer (20h-23h)				Período Noturno (23h-07h)					
ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _d [dB(A)]	ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _e [dB(A)]	ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _n [dB(A)]	L _{den} [dB(A)]	
Med.1	03/05/2022	55.8	56.2	Med.1	03/05/2022	53.6	53.6	Med.1	04/05/2022	51.3	51.9	59.2	
Med.2	03/05/2022	55.5		Med.2	03/05/2022	54.2		Med.2	04/05/2022	52.4			
Med.3	03/05/2022	56.3		Med.3	03/05/2022	53.0		Med.3	04/05/2022	50.9			
Med.4	11/05/2022	56.5		Med.4	11/05/2022	53.8		Med.4	11/05/2022	52.6			
Med.5	11/05/2022	56.2		Med.5	11/05/2022	53.1		Med.5	12/05/2022	52.1			
Med.6	11/05/2022	56.7		Med.6	11/05/2022	54.0		Med.6	12/05/2022	51.8			

Exterior: L_d = 56.2 dB(A); L_e = 53.6 dB(A); L_n = 51.9 dB(A); L_{den} = 59.2 dB(A)

Os indicadores de longa duração L_{den} e L_n obtidos são 59 e 52 dB (A) respetivamente (tendo em conta as regras de arredondamento aplicáveis), não excedem os limites aplicáveis se a classificação definida por parte da autarquia para a envolvente for classificada como mista e ainda na ausência de classificação.

Ponto 36 - Período Diurno (07h-20h)				Período do Entardecer (20h-23h)				Período Noturno (23h-07h)					
ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _d [dB(A)]	ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _e [dB(A)]	ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _n [dB(A)]	L _{den} [dB(A)]	
Med.1	03/05/2022	61.9	61.7	Med.1	03/05/2022	56.9	59.1	Med.1	03/05/2022	56.2	55.2	63.5	
Med.2	03/05/2022	61.5		Med.2	03/05/2022	57.2		Med.2	03/05/2022	56.0			
Med.3	03/05/2022	61.1		Med.3	03/05/2022	56.3		Med.3	03/05/2022	55.8			
Med.4	11/05/2022	62.3		Med.4	11/05/2022	59.9		Med.4	12/05/2022	54.2			
Med.5	11/05/2022	61.9		Med.5	11/05/2022	61.1		Med.5	12/05/2022	54.1			
Med.6	11/05/2022	61.6		Med.6	11/05/2022	60.5		Med.6	12/05/2022	54.3			

Exterior: L_d = 61.7 dB(A); L_e = 59.1 dB(A); L_n = 55.2 dB(A); L_{den} = 63.5 dB(A)

Os indicadores de longa duração L_{den} e L_n obtidos são 64 e 55 dB (A) respetivamente (tendo em conta as regras de arredondamento aplicáveis), não excedem os limites aplicáveis se a classificação definida por parte da autarquia para a envolvente for classificada como mista.

Ponto 37 - Período Diurno (07h-20h)				Período do Entardecer (20h-23h)				Período Noturno (23h-07h)					
ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _d [dB(A)]	ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _e [dB(A)]	ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _n [dB(A)]	L _{den} [dB(A)]	
Med.1	04/05/2022	52.1	52.0	Med.1	04/05/2022	48.9	47.2	Med.1	05/05/2022	43.5	44.1	52.8	
Med.2	04/05/2022	51.5		Med.2	04/05/2022	48.5		Med.2	05/05/2022	42.5			
Med.3	04/05/2022	51.6		Med.3	04/05/2022	47.3		Med.3	05/05/2022	42.8			
Med.4	12/05/2022	52.3		Med.4	12/05/2022	45.9		Med.4	12/05/2022	45.2			
Med.5	12/05/2022	52.9		Med.5	12/05/2022	46.1		Med.5	12/05/2022	45.0			
Med.6	12/05/2022	51.2		Med.6	12/05/2022	45.2		Med.6	12/05/2022	44.6			

Exterior: L_d = 52.0 dB(A); L_e = 47.2 dB(A); L_n = 44.1 dB(A); L_{den} = 52.8 dB(A)

Os indicadores de longa duração L_{den} e L_n obtidos são 53 e 44 dB (A) respetivamente (tendo em conta as regras de arredondamento aplicáveis), não excedem os limites aplicáveis qualquer que seja a classificação definida por parte da autarquia.

Ponto 38 - Período Diurno (07h-20h)				Período do Entardecer (20h-23h)				Período Noturno (23h-07h)					
ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _d [dB(A)]	ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _e [dB(A)]	ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _n [dB(A)]		L _{den} [dB(A)]
Med.1	04/05/2022	52.9	53.3	Med.1	04/05/2022	48.6	48.4	Med.1	04/05/2022	44.5	44.3	53.7	
Med.2	04/05/2022	53.2		Med.2	04/05/2022	48.2		Med.2	05/05/2022	45.0			
Med.3	04/05/2022	52.1		Med.3	04/05/2022	48.0		Med.3	05/05/2022	43.3			
Med.4	12/05/2022	54.3		Med.4	12/05/2022	49.1		Med.4	12/05/2022	43.8			
Med.5	12/05/2022	53.8		Med.5	12/05/2022	47.9		Med.5	13/05/2022	44.3			
Med.6	12/05/2022	53.0		Med.6	12/05/2022	48.3		Med.6	13/05/2022	44.6			

Exterior: L_d = 53.3 dB(A); L_e = 48.4 dB(A); L_n = 44.3 dB(A); L_{den} = 53.7 dB(A)

Os indicadores de longa duração L_{den} e L_n obtidos são 54 e 44 dB (A) respetivamente (tendo em conta as regras de arredondamento aplicáveis), não excedem os limites aplicáveis qualquer que seja a classificação definida por parte da autarquia.

Ponto 39 - Período Diurno (07h-20h)				Período do Entardecer (20h-23h)				Período Noturno (23h-07h)					
ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _d [dB(A)]	ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _e [dB(A)]	ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _n [dB(A)]		L _{den} [dB(A)]
Med.1	00/01/1900	59.6	58.5	Med.1	04/05/2022	55.2	55.9	Med.1	04/05/2022	54.5	53.5	61.1	
Med.2	04/05/2022	56.8		Med.2	04/05/2022	53.9		Med.2	04/05/2022	53.8			
Med.3	04/05/2022	57.5		Med.3	04/05/2022	54.5		Med.3	04/05/2022	53.1			
Med.4	12/05/2022	59.2		Med.4	12/05/2022	57.7		Med.4	13/05/2022	52.9			
Med.5	12/05/2022	58.9		Med.5	12/05/2022	56.3		Med.5	13/05/2022	53.1			
Med.6	12/05/2022	58.5		Med.6	12/05/2022	56.6		Med.6	13/05/2022	53.6			

Exterior: L_d = 58.5 dB(A); L_e = 55.9 dB(A); L_n = 53.5 dB(A); L_{den} = 61.1 dB(A)

Os indicadores de longa duração L_{den} e L_n obtidos são 61 e 54 dB (A) respetivamente (tendo em conta as regras de arredondamento aplicáveis), não excedem os limites aplicáveis se a classificação definida por parte da autarquia para a envolvente for classificada como mista.

Ponto 40 - Período Diurno (07h-20h)				Período do Entardecer (20h-23h)				Período Noturno (23h-07h)					
ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _d [dB(A)]	ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _e [dB(A)]	ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _n [dB(A)]	L _{den} [dB(A)]	
Med.1	04/05/2022	47.2	47.5	Med.1	04/05/2022	46.7	46.7	Med.1	05/05/2022	43.8	45.0	51.9	
Med.2	04/05/2022	47.5		Med.2	04/05/2022	46.9		Med.2	05/05/2022	42.5			
Med.3	04/05/2022	46.6		Med.3	04/05/2022	47.1		Med.3	05/05/2022	42.9			
Med.4	12/05/2022	47.9		Med.4	12/05/2022	46.1		Med.4	12/05/2022	46.3			
Med.5	12/05/2022	47.5		Med.5	12/05/2022	46.9		Med.5	12/05/2022	46.9			
Med.6	12/05/2022	48.1		Med.6	12/05/2022	46.3		Med.6	12/05/2022	45.8			

Exterior: L_d = 47.5 dB(A); L_e = 46.7 dB(A); L_n = 45.0 dB(A); L_{den} = 51.9 dB(A)

Os indicadores de longa duração L_{den} e L_n obtidos são 52 e 45 dB (A) respetivamente (tendo em conta as regras de arredondamento aplicáveis), não excedem os limites aplicáveis qualquer que seja a classificação definida por parte da autarquia.

Ponto 41 - Período Diurno (07h-20h)				Período do Entardecer (20h-23h)				Período Noturno (23h-07h)					
ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _d [dB(A)]	ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _e [dB(A)]	ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _n [dB(A)]	L _{den} [dB(A)]	
Med.1	04/05/2022	60.8	59.9	Med.1	04/05/2022	55.1	55.8	Med.1	04/05/2022	50.6	51.4	60.6	
Med.2	04/05/2022	60.2		Med.2	04/05/2022	55.7		Med.2	05/05/2022	51.5			
Med.3	04/05/2022	58.7		Med.3	04/05/2022	55.9		Med.3	05/05/2022	49.1			
Med.4	12/05/2022	60.2		Med.4	12/05/2022	56.1		Med.4	12/05/2022	51.9			
Med.5	12/05/2022	59.7		Med.5	12/05/2022	56.3		Med.5	13/05/2022	52.1			
Med.6	12/05/2022	59.5		Med.6	12/05/2022	55.5		Med.6	13/05/2022	52.3			

Exterior: L_d = 59.9 dB(A); L_e = 55.8 dB(A); L_n = 51.4 dB(A); L_{den} = 60.6 dB(A)

Os indicadores de longa duração L_{den} e L_n obtidos são 61 e 51 dB (A) respetivamente (tendo em conta as regras de arredondamento aplicáveis), não excedem os limites aplicáveis se a classificação definida por parte da autarquia para a envolvente for classificada como mista e ainda na ausência de classificação.

Ponto 42 - Período Diurno (07h-20h)				Período do Entardecer (20h-23h)				Período Noturno (23h-07h)					
ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _d [dB(A)]	ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _e [dB(A)]	ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _n [dB(A)]	L _{den} [dB(A)]	
Med.1	00/01/1900	59.1	59.5	Med.1	04/05/2022	56.6	57.5	Med.1	04/05/2022	56.3	55.0	62.5	
Med.2	04/05/2022	59.6		Med.2	04/05/2022	56.7		Med.2	04/05/2022	55.2			
Med.3	04/05/2022	59.4		Med.3	04/05/2022	56.1		Med.3	04/05/2022	55.5			
Med.4	12/05/2022	60.2		Med.4	12/05/2022	58.4		Med.4	13/05/2022	54.2			
Med.5	12/05/2022	59.5		Med.5	12/05/2022	58.6		Med.5	13/05/2022	54.3			
Med.6	12/05/2022	59.4		Med.6	12/05/2022	58.1		Med.6	13/05/2022	53.9			

Exterior: L_d = 59.5 dB(A); L_e = 57.5 dB(A); L_n = 55.0 dB(A); L_{den} = 62.5 dB(A)

Os indicadores de longa duração L_{den} e L_n obtidos são 63 e 55 dB (A) respetivamente (tendo em conta as regras de arredondamento aplicáveis), não excedem os limites aplicáveis se a classificação definida por parte da autarquia para a envolvente for classificada como mista.

Ponto 43 - Período Diurno (07h-20h)				Período do Entardecer (20h-23h)			Período Noturno (23h-07h)					
ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _d [dB(A)]	ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _e [dB(A)]	ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _n [dB(A)]	L _{den} [dB(A)]
Med.1	05/05/2022	59.0	59.0	Med.1	05/05/2022	54.8	55.4	Med.1	06/05/2022	51.3	54.2	61.6
Med.2	05/05/2022	58.6		Med.2	05/05/2022	55.3		Med.2	06/05/2022	53.2		
Med.3	05/05/2022	57.3		Med.3	05/05/2022	55.1		Med.3	06/05/2022	52.9		
Med.4	13/05/2022	60.1		Med.4	13/05/2022	56.1		Med.4	13/05/2022	55.6		
Med.5	13/05/2022	59.7		Med.5	13/05/2022	55.4		Med.5	13/05/2022	54.9		
Med.6	13/05/2022	58.6		Med.6	13/05/2022	55.8		Med.6	13/05/2022	55.7		

Exterior: L_d = 59.0 dB(A); L_e = 55.4 dB(A); L_n = 54.2 dB(A); L_{den} = 61.6 dB(A)

Os indicadores de longa duração L_{den} e L_n obtidos são 62 e 54 dB (A) respetivamente (tendo em conta as regras de arredondamento aplicáveis), não excedem os limites aplicáveis se a classificação definida por parte da autarquia para a envolvente for classificada como mista.

Ponto 44 - Período Diurno (07h-20h)				Período do Entardecer (20h-23h)				Período Noturno (23h-07h)					
ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _d [dB(A)]	ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _e [dB(A)]	ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _n [dB(A)]	L _{den} [dB(A)]	
Med.1	05/05/2022	57.2	57.5	Med.1	05/05/2022	54.9	55.5	Med.1	06/05/2022	54.3	54.8	61.6	
Med.2	05/05/2022	57.6		Med.2	05/05/2022	55.6		Med.2	06/05/2022	53.9			
Med.3	05/05/2022	57.0		Med.3	05/05/2022	55.2		Med.3	06/05/2022	55.9			
Med.4	13/05/2022	58.1		Med.4	13/05/2022	56.1		Med.4	13/05/2022	54.8			
Med.5	13/05/2022	57.2		Med.5	13/05/2022	55.7		Med.5	14/05/2022	55.1			
Med.6	13/05/2022	58.0		Med.6	13/05/2022	55.3		Med.6	14/05/2022	54.5			

Exterior: L_d = 57.5 dB(A); L_e = 55.5 dB(A); L_n = 54.8 dB(A); L_{den} = 61.6 dB(A)

Os indicadores de longa duração L_{den} e L_n obtidos são 62 e 55 dB (A) respetivamente (tendo em conta as regras de arredondamento aplicáveis), não excedem os limites aplicáveis se a classificação definida por parte da autarquia para a envolvente for classificada como mista.

Ponto 45 - Período Diurno (07h-20h)				Período do Entardecer (20h-23h)				Período Noturno (23h-07h)					
ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _d [dB(A)]	ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _e [dB(A)]	ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _n [dB(A)]	L _{den} [dB(A)]	
Med.1	05/05/2022	46.6	47.5	Med.1	05/05/2022	45.6	46	Med.1	05/05/2022	43.5	43	50.5	
Med.2	05/05/2022	47.2		Med.2	05/05/2022	45.2		Med.2	05/05/2022	43.6			
Med.3	05/05/2022	47.4		Med.3	05/05/2022	44.2		Med.3	05/05/2022	43.2			
Med.4	13/05/2022	48.1		Med.4	13/05/2022	47.3		Med.4	14/05/2022	42.2			
Med.5	13/05/2022	47.7		Med.5	13/05/2022	46.8		Med.5	14/05/2022	41.9			
Med.6	13/05/2022	47.6		Med.6	13/05/2022	46.2		Med.6	14/05/2022	43.1			

Exterior: L_d = 47.5 dB(A); L_e = 46.0 dB(A); L_n = 43.0 dB(A); L_{den} = 50.5 dB(A)

Os indicadores de longa duração L_{den} e L_n obtidos são 51 e 43 dB (A) respetivamente (tendo em conta as regras de arredondamento aplicáveis), não excedem os limites aplicáveis qualquer que seja a classificação definida por parte da autarquia.

Ponto 46 - Período Diurno (07h-20h)				Período do Entardecer (20h-23h)				Período Noturno (23h-07h)					
ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _d [dB(A)]	ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _e [dB(A)]	ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _n [dB(A)]	L _{den} [dB(A)]	
Med.1	05/05/2022	55.1	55.2	Med.1	05/05/2022	54.2	53.5	Med.1	06/05/2022	51.9	52.1	59.1	
Med.2	05/05/2022	55.2		Med.2	05/05/2022	53.8		Med.2	06/05/2022	52.1			
Med.3	05/05/2022	54.9		Med.3	05/05/2022	54.5		Med.3	06/05/2022	50.2			
Med.4	13/05/2022	56.1		Med.4	13/05/2022	52.3		Med.4	13/05/2022	52.8			
Med.5	13/05/2022	54.4		Med.5	13/05/2022	53.1		Med.5	13/05/2022	52.4			
Med.6	13/05/2022	55.2		Med.6	13/05/2022	52.7		Med.6	13/05/2022	52.6			

Exterior: L_d = 55.2 dB(A); L_e = 53.5 dB(A); L_n = 52.1 dB(A); L_{den} = 59.1 dB(A)

Os indicadores de longa duração L_{den} e L_n obtidos são 59 e 52 dB (A) respetivamente (tendo em conta as regras de arredondamento aplicáveis), não excedem os limites aplicáveis se a classificação definida por parte da autarquia para a envolvente for classificada como mista e ainda na ausência de classificação.

Ponto 47 - Período Diurno (07h-20h)				Período do Entardecer (20h-23h)				Período Noturno (23h-07h)					
ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _d [dB(A)]	ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _e [dB(A)]	ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _n [dB(A)]	L _{den} [dB(A)]	
Med.1	05/05/2022	52.5	53	Med.1	05/05/2022	52.8	51.9	Med.1	06/05/2022	45.3	45.8	54.7	
Med.2	05/05/2022	52.8		Med.2	05/05/2022	51.7		Med.2	06/05/2022	46.2			
Med.3	05/05/2022	53.1		Med.3	05/05/2022	50.3		Med.3	06/05/2022	45.0			
Med.4	13/05/2022	53.3		Med.4	13/05/2022	53.1		Med.4	13/05/2022	46.1			
Med.5	13/05/2022	53.5		Med.5	13/05/2022	51.5		Med.5	14/05/2022	46.5			
Med.6	13/05/2022	52.8		Med.6	13/05/2022	51.1		Med.6	14/05/2022	45.8			

Exterior: L_d = 53.0 dB(A); L_e = 51.9 dB(A); L_n = 45.8 dB(A); L_{den} = 54.7 dB(A)

Os indicadores de longa duração L_{den} e L_n obtidos são 55 e 46 dB (A) respetivamente (tendo em conta as regras de arredondamento aplicáveis), não excedem os limites aplicáveis se a classificação definida por parte da autarquia para a envolvente for classificada como mista e ainda na ausência de classificação.

Ponto 48 - Período Diurno (07h-20h)				Período do Entardecer (20h-23h)				Período Noturno (23h-07h)					
ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _d [dB(A)]	ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _e [dB(A)]	ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _n [dB(A)]	L _{den} [dB(A)]	
Med.1	05/05/2022	62.0	62.1	Med.1	05/05/2022	56.8	59.1	Med.1	05/05/2022	56.3	55.1	63.6	
Med.2	05/05/2022	61.7		Med.2	05/05/2022	57.1		Med.2	05/05/2022	55.9			
Med.3	05/05/2022	62.2		Med.3	05/05/2022	56.9		Med.3	05/05/2022	55.3			
Med.4	13/05/2022	62.4		Med.4	13/05/2022	61.3		Med.4	14/05/2022	54.3			
Med.5	13/05/2022	62.6		Med.5	13/05/2022	60.6		Med.5	14/05/2022	54.5			
Med.6	13/05/2022	61.6		Med.6	13/05/2022	59.4		Med.6	14/05/2022	54.1			

Exterior: L_d = 62.7 dB(A); L_e = 59.1 dB(A); L_n = 55.1 dB(A); L_{den} = 63.6 dB(A)

Os indicadores de longa duração L_{den} e L_n obtidos são 64 e 55 dB (A) respetivamente (tendo em conta as regras de arredondamento aplicáveis), não excedem os limites aplicáveis se a classificação definida por parte da autarquia para a envolvente for classificada como mista.

Ponto 49 - Período Diurno (07h-20h)				Período do Entardecer (20h-23h)			Período Noturno (23h-07h)					
ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _d [dB(A)]	ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _e [dB(A)]	ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _n [dB(A)]	L _{den} [dB(A)]
Med.1	06/05/2022	58.5	58.5	Med.1	06/05/2022	56.3	56.2	Med.1	07/05/2022	54.3	55.2	62.2
Med.2	06/05/2022	58.2		Med.2	06/05/2022	57.0		Med.2	07/05/2022	55.2		
Med.3	06/05/2022	57.9		Med.3	06/05/2022	56.2		Med.3	07/05/2022	54.2		
Med.4	16/05/2022	59.1		Med.4	16/05/2022	56.2		Med.4	16/05/2022	56.1		
Med.5	16/05/2022	58.8		Med.5	16/05/2022	55.9		Med.5	16/05/2022	55.3		
Med.6	16/05/2022	58.2		Med.6	16/05/2022	55.7		Med.6	16/05/2022	55.7		

Exterior: L_d = 58.5 dB(A); L_e = 56.2 dB(A); L_n = 55.2 dB(A); L_{den} = 62.2 dB(A)

Os indicadores de longa duração L_{den} e L_n obtidos são 62 e 55 dB (A) respetivamente (tendo em conta as regras de arredondamento aplicáveis), não excedem os limites aplicáveis se a classificação definida por parte da autarquia para a envolvente for classificada como mista.

Ponto 50 - Período Diurno (07h-20h)				Período do Entardecer (20h-23h)				Período Noturno (23h-07h)					
ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _d [dB(A)]	ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _e [dB(A)]	ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _n [dB(A)]	L _{den} [dB(A)]	
Med.1	06/05/2022	54.8	55.6	Med.1	06/05/2022	51.3	52.9	Med.1	06/05/2022	49.5	50.3	58	
Med.2	06/05/2022	56.2		Med.2	06/05/2022	50.9		Med.2	06/05/2022	50.3			
Med.3	06/05/2022	55.4		Med.3	06/05/2022	49.7		Med.3	06/05/2022	50.6			
Med.4	16/05/2022	56.1		Med.4	16/05/2022	53.9		Med.4	17/05/2022	51.9			
Med.5	16/05/2022	55.5		Med.5	16/05/2022	54.2		Med.5	17/05/2022	49.3			
Med.6	16/05/2022	55.3		Med.6	16/05/2022	54.8		Med.6	17/05/2022	49.6			

Exterior: L_d = 55.6 dB(A); L_e = 52.9 dB(A); L_n = 50.0 dB(A); L_{den} = 58.0 dB(A)

Os indicadores de longa duração L_{den} e L_n obtidos são 58 e 50 dB (A) respetivamente (tendo em conta as regras de arredondamento aplicáveis), não excedem os limites aplicáveis se a classificação definida por parte da autarquia para a envolvente for classificada como mista e ainda na ausência de classificação.

Ponto 51 - Período Diurno (07h-20h)				Período do Entardecer (20h-23h)			Período Noturno (23h-07h)					
ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _d [dB(A)]	ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _e [dB(A)]	ID	Data	L _{Aeq fast} Parcial [dB(A)]	L _n [dB(A)]	L _{den} [dB(A)]
Med.1	06/05/2022	62.8	62.8	Med.1	06/05/2022	56.2	57	Med.1	07/05/2022	55.5	55.2	63.7
Med.2	06/05/2022	62.1		Med.2	06/05/2022	55.9		Med.2	07/05/2022	54.8		
Med.3	06/05/2022	62.3		Med.3	06/05/2022	56.9		Med.3	07/05/2022	55.2		
Med.4	16/05/2022	63.4		Med.4	16/05/2022	57.1		Med.4	16/05/2022	55.4		
Med.5	16/05/2022	63.2		Med.5	16/05/2022	57.6		Med.5	16/05/2022	54.2		
Med.6	16/05/2022	62.9		Med.6	16/05/2022	57.9		Med.6	16/05/2022	56.0		

Exterior: L_d = 62.8 dB(A); L_e = 57.0 dB(A); L_n = 55.2 dB(A); L_{den} = 63.7 dB(A)

Os indicadores de longa duração L_{den} e L_n obtidos são 63 e 55 dB (A) respetivamente (tendo em conta as regras de arredondamento aplicáveis), não excedem os limites aplicáveis se a classificação definida por parte da autarquia para a envolvente for classificada como mista.

Ponto 52 - Período Diurno (07h-20h)				Período do Entardecer (20h-23h)				Período Nocturno (23h-07h)					
ID	Data	L _{Aeq} fast Parcial [dB(A)]	L _d [dB(A)]	ID	Data	L _{Aeq} fast Parcial [dB(A)]	L _e [dB(A)]	ID	Data	L _{Aeq} fast Parcial [dB(A)]	L _n [dB(A)]	L _{den} [dB(A)]	
Med.1	06/05/2022	61.0	61.7	Med.1	06/05/2022	55.6	56.6	Med.1	06/05/2022	55.2	55.2	63.2	
Med.2	06/05/2022	61.8		Med.2	06/05/2022	56.2		Med.2	06/05/2022	54.3			
Med.3	06/05/2022	60.2		Med.3	06/05/2022	54.9		Med.3	06/05/2022	55.5			
Med.4	16/05/2022	62.4		Med.4	16/05/2022	57.9		Med.4	17/05/2022	55.6			
Med.5	16/05/2022	62.6		Med.5	16/05/2022	57.1		Med.5	17/05/2022	55.4			
Med.6	16/05/2022	61.9		Med.6	16/05/2022	57.3		Med.6	17/05/2022	55.3			

Exterior: L_d = 61.7 dB(A); L_e = 56.6 dB(A); L_n = 55.2 dB(A); L_{den} = 63.2 dB(A)

Os indicadores de longa duração L_{den} e L_n obtidos são 63 e 55 dB (A) respetivamente (tendo em conta as regras de arredondamento aplicáveis), não excedem os limites aplicáveis se a classificação definida por parte da autarquia para a envolvente for classificada como mista.

3.3. Interpretação dos Resultados e Conclusões

Nos 52 locais, da monitorização do LOTE A - TROÇO AVEIRO / VILA NOVA DE GAIA / CAMPANHÃ, analisados e nas condições verificadas nos dias de ensaio, os níveis sonoros de longa duração, analisados no âmbito dos Valores Limite de Exposição no exterior (artigo 11º do Regulamento Geral do Ruído), os pontos (P1, P2, P3, P4, P7, P8, P9, P10, P12, P13, P16, P24, P34, P37, P38, P40 e P45) não excedem os limites aplicáveis qualquer que seja a classificação definida por parte da autarquia, os pontos (P5, P15, P19, P20, P22, P23, P25, P28, P29, P30, P31, P32, P33, P35, P41, P46, P47 e P50) não excedem os limites aplicáveis se na classificação definida por parte da autarquia para a envolvente a zona for classificada como mista e ainda na ausência de classificação, os pontos (P6, P11, P14, P17, P18, P21, P26, P36, P39, P42, P43, P44, P48, P49, P51 e P52) não excedem os limites aplicáveis se a classificação definida por parte da autarquia para a envolvente for classificada como mista e o ponto P27 excede os limites aplicáveis qualquer que seja a classificação definida por parte da autarquia.

Os resultados são válidos nas condições do ruído residual verificados nos dias em que decorreram as medições.

10-08-2022

Elaborado:

Nuno Medina

(Nuno Medina)
(Técnico de Laboratório)

Verificado e Aprovado por:

João Pedro Silva

(João Pedro Silva)
(Eng.º Mc., D.F.A. Eng.ª Acústica)

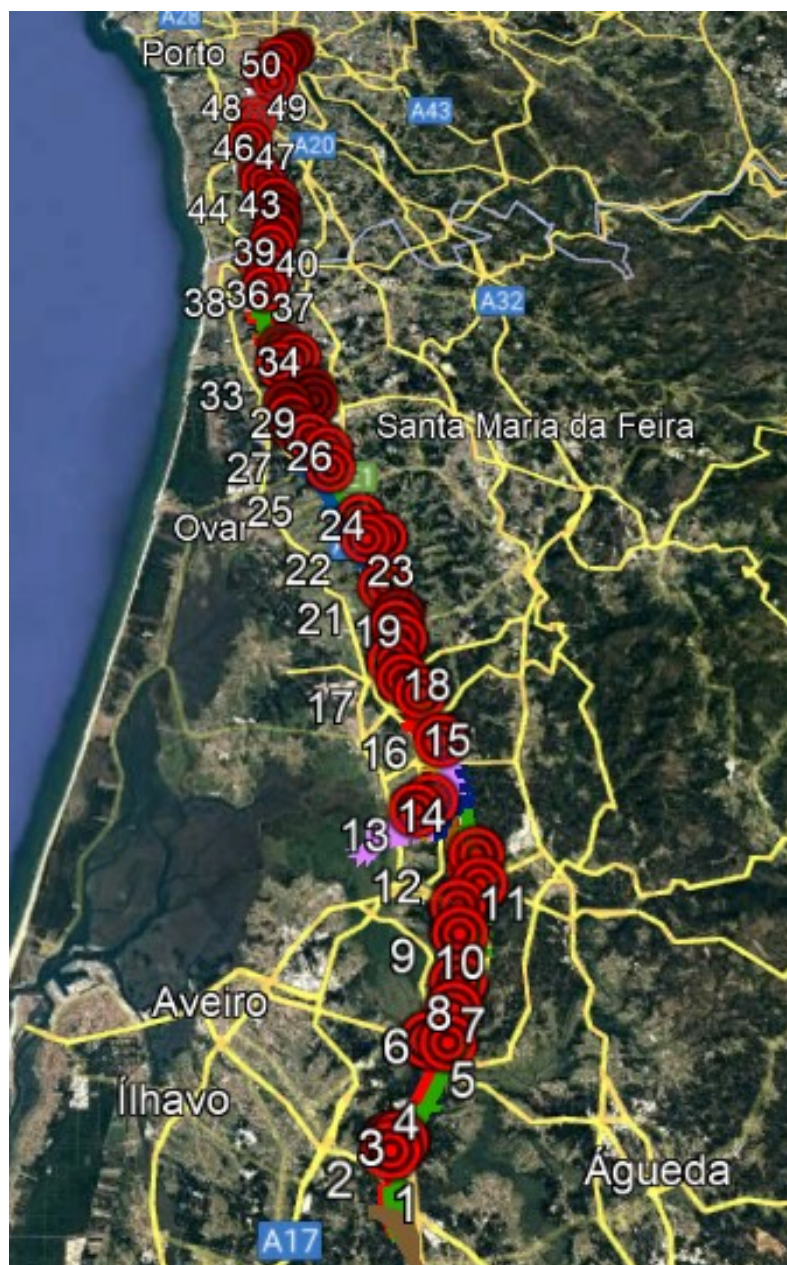
ANEXOS

A | Localização

B | Plano de Amostragens

C | Certificado de Acreditação (L0535)

A | Localização



B | Plano de Amostragens

Este anexo tem como objetivo apresentar a análise efetuada em termos de representatividade do Plano de mostragens selecionado.

1- Qual o Plano de Amostragens usado no presente Estudo?

☒ Plano Geral; ☐ Outro Plano.

2- Descrição geral do tipo(s) de fonte(s) de ruído em análise:

☒ Tráfego rodoviário; ☐ Tráfego ferroviário; ☐ Tráfego aéreo; ☐ Indústria; ☐ Outra

Especificidade da fonte com influência na representatividade: Nada a assinalar

3- Descrição e justificação da adequabilidade do Plano de Amostragens Geral para o presente Estudo:

Descrição do Plano de Amostragens Geral: 3 amostras de 15 minutos (exterior) num dia e 3 amostras de 15 minutos noutro dia. Se a diferença entre amostragens for superior a 5 dB realizar nova amostragem.

Justificação do Plano de Amostragens Geral: A informação administrativa obtida e o observado *in situ* não evidenciam qualquer característica especial da fonte de ruído em apreço que permita concluir, à partida, pela inadequabilidade do Plano de Amostragens geral para o presente Estudo.

4- Descrição e justificação da adequabilidade do Outro Plano de Amostragens para o presente Estudo:

Descrição do Outro Plano de Amostragens: Nada a assinalar.

Justificação do Outro Plano de Amostragens: Nada a assinalar.

5- Comentário:

Nada a assinalar.

C | Certificado de Acreditação (L0535)

INSTITUTO PORTUGUÊS DE ACREDITAÇÃO **IPAC**
accreditação

PORTUGUESE ACCREDITATION INSTITUTE
Rua António Gálvão, 2-4º 2829-513 CAPARICA Portugal
Tel +351.212 948 201 Fax +351.212 948 202
acredita@ipac.pt www.ipac.pt

Anexo Técnico de Acreditação L0535-1

Accreditation Technical Annex

A entidade a seguir indicada está acreditada como Laboratório de Ensaaios, segundo a norma NP EN ISO/IEC 17025:2018

The body indicated below is accredited as a Testing Laboratory according to ISO/IEC 17025

Sonometria, Medições de Som, Projectos Acústicos, Consultoria, Higiene e Segurança, Lda.
Laboratório

Endereço Rua da Mina 21 - Loja

Address Barrunchal
2710-157 Sintra

Contacto João Pedro Silva

Contact
Telefone 214264806
Fax
E-mail joao.pedro.silva@sonometria.pt
Internet http://www.sonometria.pt

Resumo do Âmbito Acreditado

Acústica e Vibrações

Accreditation Scope Summary

Acoustics and Vibrations

Nota: ver na(s) página(s) seguinte(s) a descrição completa do âmbito de acreditação.

Este Anexo Técnico é válido desde 2021-06-24 e substitui o(s) anteriormente emitido(s) com o mesmo código.
Este Anexo Técnico pode ser sujeito a modificações, suspensões temporárias e eventual anulação, pelo que a sua atualização e validade devem ser confirmadas no Diretório de Entidades Acreditadas do IPAC, disponível em www.ipac.pt ou clicando na ligação abaixo:
<http://www.ipac.pt/docsig/7081Y-4N1D-QM14-A02U>

Os ensaios podem ser realizados segundo as seguintes categorias:

- 0 Ensaaios realizados nas instalações permanentes do laboratório
- 1 Ensaaios realizados fora das instalações do laboratório ou em laboratórios móveis
- 2 Ensaaios realizados nas instalações permanentes do laboratório e fora destas

Note: see in the next page(s) the detailed description of the accredited scope.

This Technical Annex is valid from the date on the left and replaces those previously issued with the same code. Its validity can be checked in the website hyperlink on the left.

Testing may be performed according to the following categories:

- 0 Testing performed at permanent laboratory premises
- 1 Testing performed outside the permanent laboratory premises or at a mobile laboratory
- 2 Testing performed at the permanent laboratory premises and outside

Anexo Técnico de Acreditação L0535-1

Accreditation Technical Annex

Sonometria, Medições de Som, Projectos Acústicos, Consultoria, Higiene e Segurança, Lda. Laboratório

Nº Nr	Produto Product	Ensaio Test	Método de Ensaio Test Method	Categoria Category
ACÚSTICA E VIBRAÇÕES <i>ACOUSTICS AND VIBRATIONS</i>				
1	Acústica de edifícios	Medição do isolamento sonoro a sons aéreos de fachadas e elementos de fachada e determinação do índice de isolamento sonoro, excetuando o isolamento sonoro padronizado de baixa frequência em compartimentos de volume inferior a 25m ³ Método global com ruído de tráfego rodoviário,	NP EN ISO 16283-3:2017 NP EN ISO 717-1:2013	1
2	Acústica de edifícios	Medição do isolamento sonoro a sons aéreos de fachadas e elementos de fachada e determinação do índice de isolamento sonoro, excetuando o isolamento sonoro padronizado de baixa frequência em compartimentos de volume inferior a 25m ³ . Método global com altifalante	NP EN ISO 16283-3:2017 NP EN ISO 717-1:2013	1
3	Acústica de edifícios	Medição do isolamento sonoro a sons aéreos entre compartimentos e determinação do índice de isolamento sonoro, excetuando o isolamento sonoro padronizado de baixa frequência em compartimentos de volume inferior a 25m ³	NP EN ISO 16283-1:2014 NP EN ISO 16283-1:2014/Amd 1: 2017 NP EN ISO 717-1:2013	1
4	Acústica de edifícios	Medição do isolamento sonoro a sons de percussão de pavimentos e determinação do índice de isolamento sonoro, excetuando o isolamento sonoro padronizado de baixa frequência em compartimentos de volume inferior a 25m ³	NP EN ISO 16283-2:2018 NP EN ISO 717-2:2013	1
5	Acústica de edifícios	Medição do tempo de reverberação. Método da resposta impulsiva integrada (método de engenharia)	NP EN ISO 3382-2:2015	1
6	Acústica de edifícios	Medição dos níveis de pressão sonora de equipamentos de edifícios. Determinação do nível sonoro do ruído particular	NP EN ISO 16032:2009 Nota 4 do Documento LNEC 10 de julho 2015	1
7	Ruído Ambiente	Medição de níveis de pressão sonora. Determinação do nível sonoro médio de longa duração	NP ISO 1996-1:2019 NP ISO 1996-2:2019 SPT_08_RAMB_Lden_09	1
8	Ruído Ambiente	Medição dos níveis de pressão sonora. Critério de incomodidade	NP ISO 1996-1:2019 NP ISO 1996-2:2019 Anexo I do Decreto-Lei nº 9/2007 SPT_07_INCO_08	1
9	Ruído Ambiente	Medição dos níveis de pressão sonora. Determinação do nível sonoro contínuo equivalente	NP ISO 1996-1:2019 NP ISO 1996-2:2019 SPT_09_RAMB_Leq_05	1
FIM END				

Anexo Técnico de Acreditação L0535-1

Accreditation Technical Annex

**Sonometria, Medições de Som, Projectos Acústicos, Consultoria, Higiene e Segurança,
Lda.
Laboratório**

Nº Nr	Produto Product	Ensaio Test	Método de Ensaio Test Method	Categoria Category
----------	--------------------	----------------	---------------------------------	-----------------------

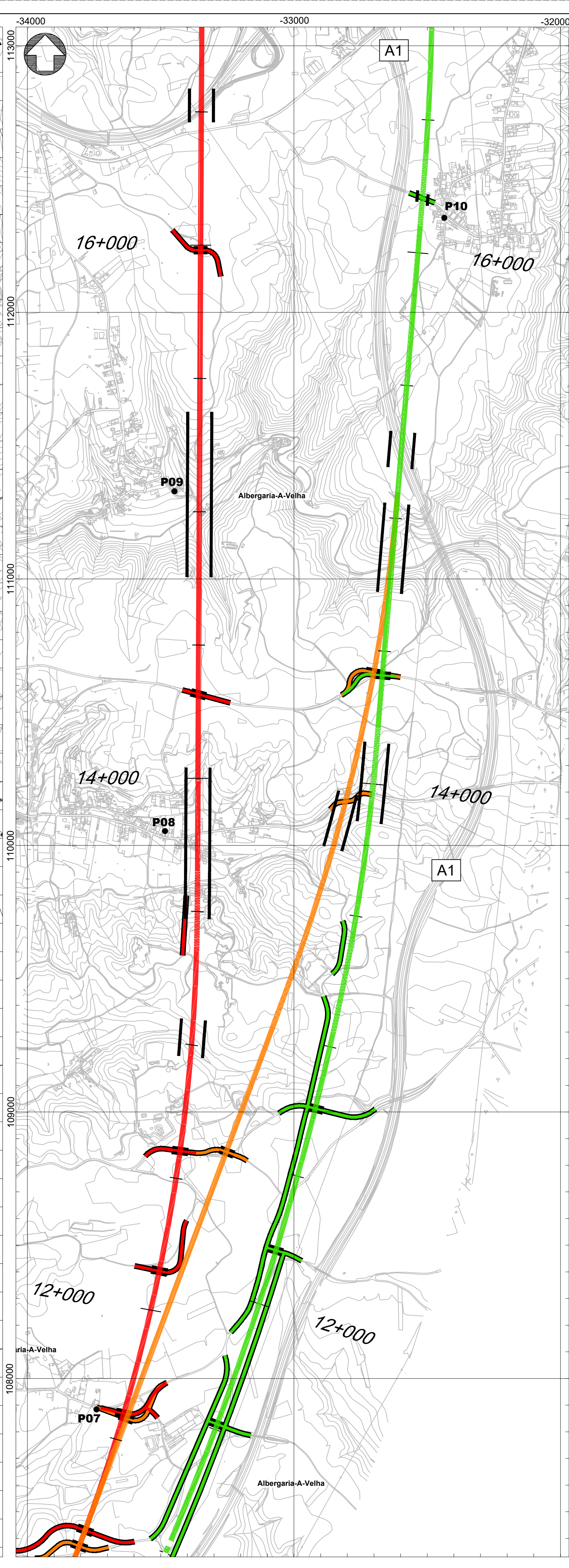
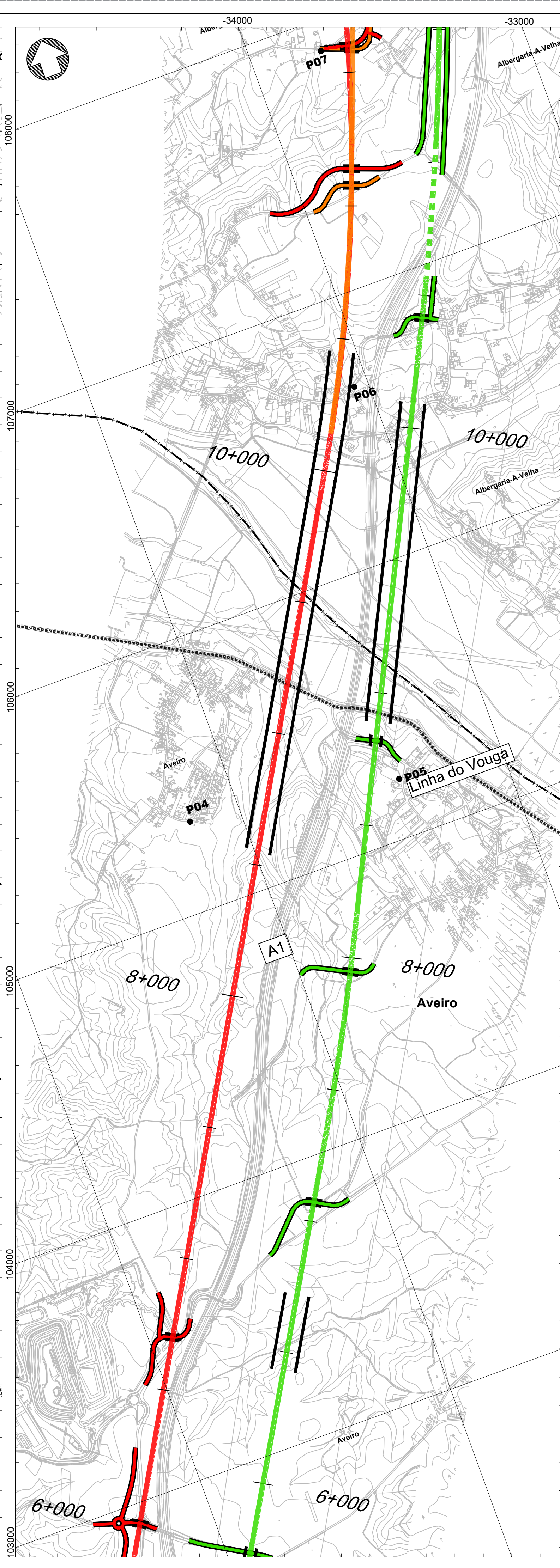
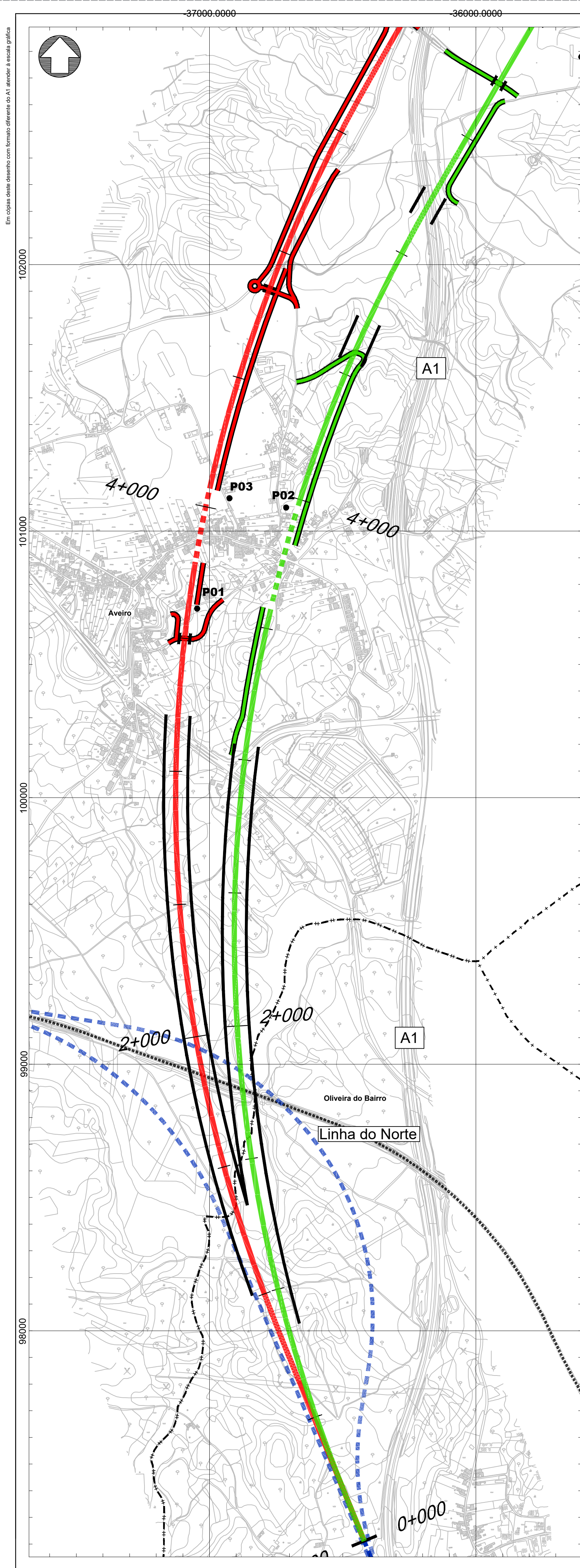
Notas:

Notes:

- "SPT-.*" indica Procedimento Interno do Laboratório.
- A acreditação para uma dada norma internacional abrange a acreditação para as correspondentes normas regionais adotadas ou nacionais homologadas (i.e., "ISO abc" equivale a "EN ISO abc" e "NP EN ISO abc" ou UNE EN ISO abc, NF EN ISO abc, etc...).



Documento assinado
eletronicamente por
Paulo Tavares
Vice-Presidente



Linha Alta Velocidade
Solução A
Solução B
Solução C

Interligações e Variantes
ILBA de São João de Loure
ILBA de Canelas
ILBA de Loureiro
ILBA de Ovar
Variante de Monte Mourão
Variante de V.N.G

Ligações à Linha do Norte
Canelas - Sol. A
Canelas - Sol. B
Canelas - ILBA

Legend
PUEC
Túnel
Viaduto ou Ponte
Estação
Restabelecimentos

Pontos de medição de ruído

● P##

Ponto	Valores medidos			
	Ld	Le	Ln	Lden
P1	45.4	41.4	40.8	48.1
P2	48.8	45.8	45	52.1
P3	47.5	41.4	41.3	49.1
P4	48.7	43.8	42.8	50.5
P5	53.6	51.7	49.3	56.7
P6	60.7	56.5	55.4	62.9
P7	56.4	45.2	42.4	54.9
P8	52	46.8	43.8	52.7
P9	44.5	42.7	41.9	48.7
P10	50.4	47.2	44.8	52.6

Limites de concelho (CAOP 2021)

Cofinanciado pela União Europeia

Projetos e Informação de Alterações

REV. 00 EMISSÃO INICIAL

Fonte (Cartografia de base):

Logótipos e informação complementar

Projetista: **arquipaís**

Ficheiro: **AGELPRO AMBIENTE**

N.º Projectista:

Levantou: MM

Desenhou: MM

Projectou: MM

Verificou: FT

Linha: LINHA FERROVIÁRIA DE ALTA VELOCIDADE ENTRE PORTO E LISBOA

Local: LOTE A - AVEIRO (OIA) / PORTO (CAMPANHÃ)

Fase do Projeto: ESTUDO PRÉVIO

Especialidade Técnica: AMBIENTE

Nome do Empreendimento: LINHA DE ALTA VELOCIDADE PORTO - LISBOA

Fase 1: PORTO / SOURCE

Título do Desenho: MEDIÇÃO DE RUÍDO

Sistema de referência: EPSG:3143 (PT-TM62RS89 - European Terrestrial Reference System 1989)

Formato: A1 - 594x841

Escala: 1:10 000

0 100 200 m

O Responsável por: EA - PRQ Luísa Almeida

O Diretor da DEA: José Alves Monteiro

Tipo: 316 - #####

N.º SAP: XXX

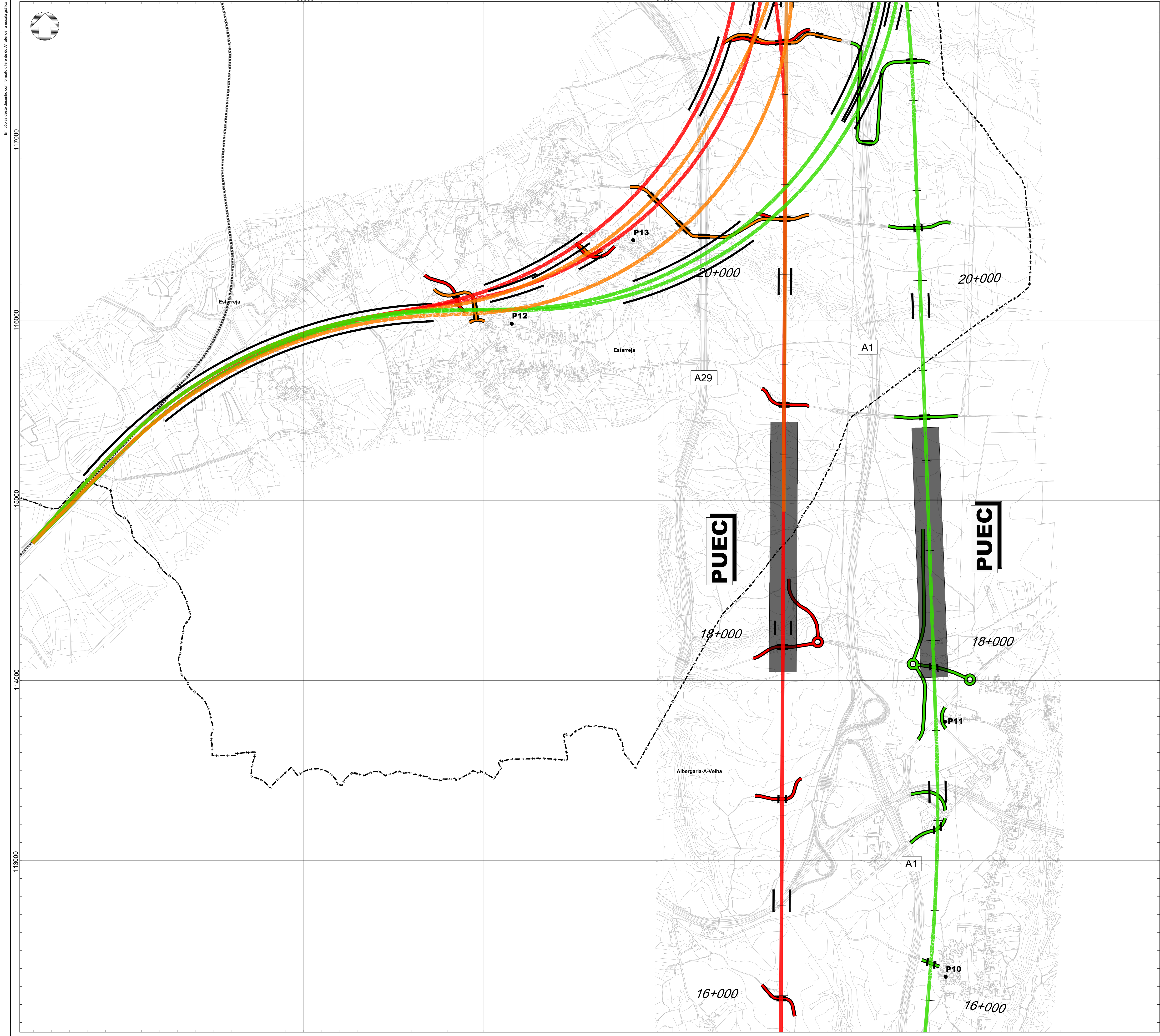
N.º de Ordem no Projeto: 00

Versão: 1/6

Folha: 1/6

Desenho:

Em cópia deste desenho com formato diferente do A1, anexar à versão gráfica



- Linha Alta Velocidade**

 - Solução A
 - Solução B
 - Solução C

Interligações e Variantes

 - ILBA de São João de Loure
 - ILBA de Canelas
 - ILAB de Loureiro
 - ILBA de Ovar
 - Variante de Monte Mourão
 - Variante de V.N.G
- Ligações à Linha do Norte**

 - Canelas - Sol. A
 - Canelas - Sol. B
 - Canelas - ILBA

Legend

 - PUEC
 - Túnel
 - Viaduto ou Ponte
 - Estação
 - Restabelecimentos

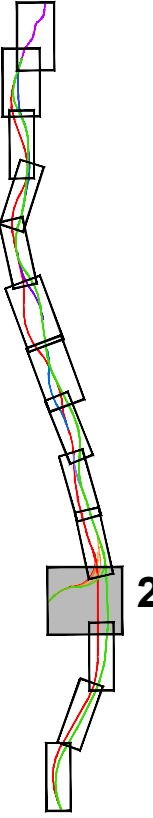
Pontos de medição de ruído

● P##

Ponto	Valores medidos			
	Ld	Le	Ln	Lden
P10	50.4	47.2	44.8	52.6
P11	60.2	54.4	53.6	61.6
P12	44.3	42.2	40.8	47.9
P13	47.5	45.6	43.4	50.7

Limites de concelho (CAOP 2021)

Esquema de Folhas



Cofinanciado pela União Europeia

Notas e histórico de Alterações

REV 00 EMISSÃO INICIAL

Fonte (Cartografia de base)

Logótipos e informação complementar

Projectista



Ficheiro

N.º Projectista

Levantou

MM

Desenhou

MM

Projectou

MM

Verificou

FT



Linha LINHA FERROVIÁRIA DE ALTA VELOCIDADE ENTRE PORTO E LISBOA
Local LOTE A - AVEIRO (OIA) / PORTO (CAMPANHÃ)
Fase do Projecto ESTUDO PRÉVIO
Especialidade Técnica AMBIENTE
Nome do Empreendimento LINHA DE ALTA VELOCIDADE PORTO - LISBOA
FASE 1: PORTO / SOURE
Título do Desenho MEDIÇÃO DE RUÍDO

O Responsável por

EA - PRO

Lúcia Almeida

O Diretor da DEA

José Alves Monteiro

Tipo

316

N.º SAP

#####

N.º de Ordem no Projecto

XXX

Versão

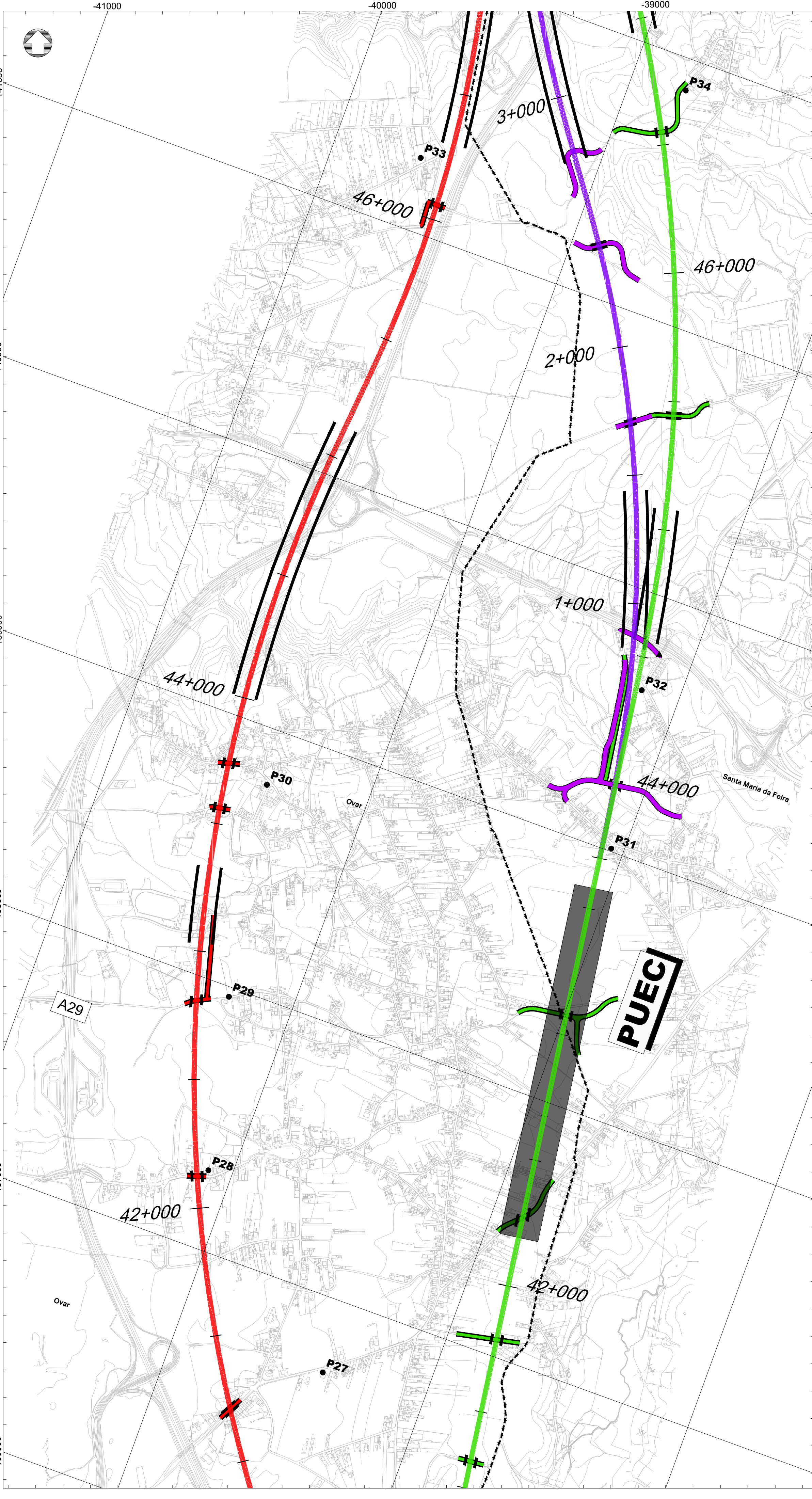
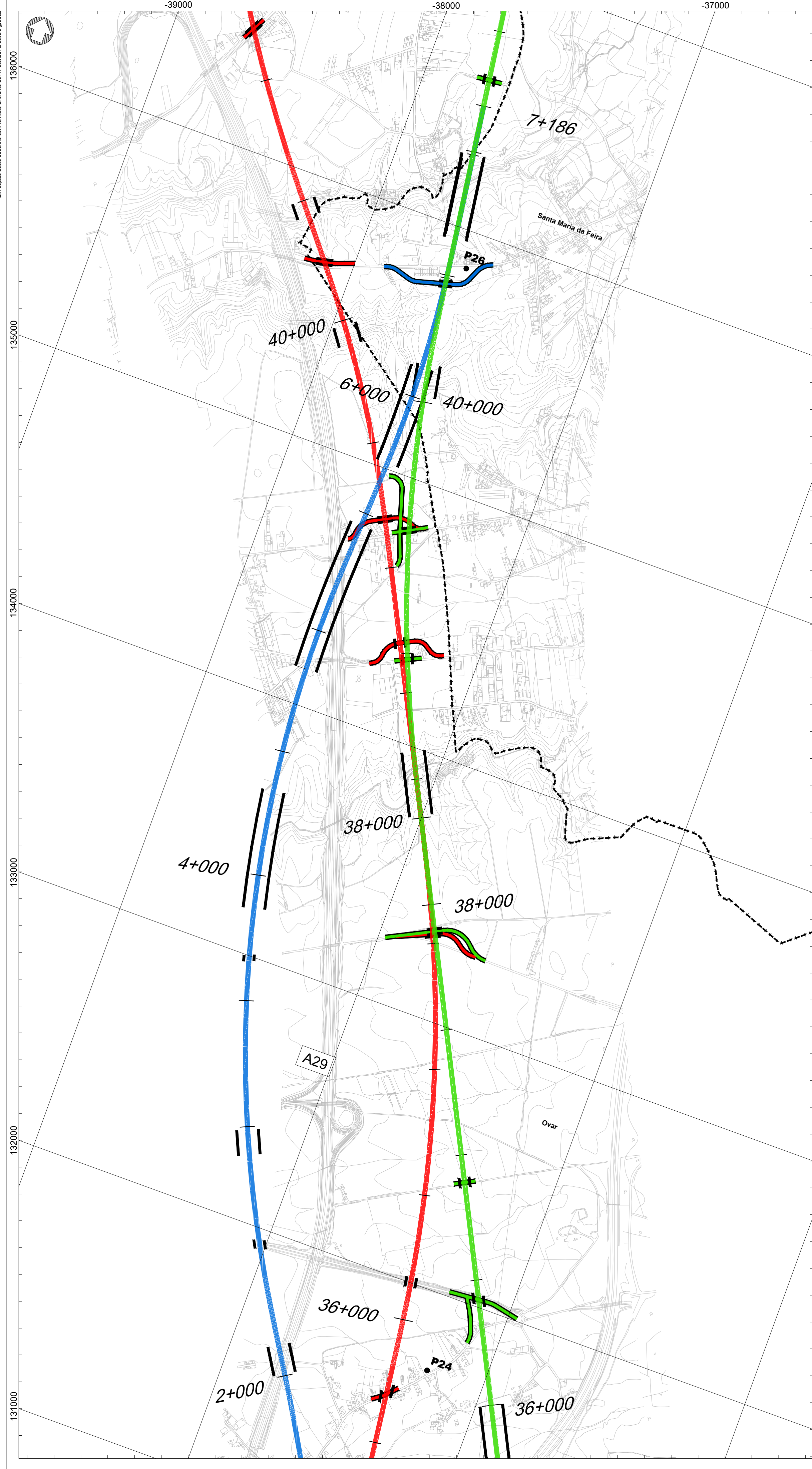
00

Folha

2/6

Desenho

Em cópia deste desenho com formatação diferente do A1, anexar à unidade gráfica



- Linha Alta Velocidade**

 - Solução A
 - Solução B
 - Solução C
- Interligações e Variantes**

 - ILBA de São João de Loure
 - ILBA de Canelas
 - ILAB de Loureiro
 - ILBA de Ovar
 - Variante de Monte Mourão
 - Variante de V.N.G
- Ligações à Linha do Norte**

 - Canelas - Sol. A
 - Canelas - Sol. B
 - Canelas - ILBA
- Simbolismo**

 - PUEC
 - Túnel
 - Viaduto ou Ponte
 - Estação
 - Restabelecimentos

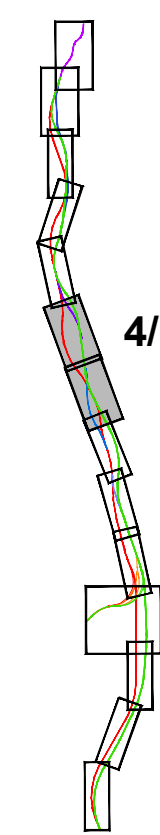
Pontos de medição de ruído

● P##

Ponto	Valores medidos			
	Ld	Le	Ln	Lden
P24	52.1	49.3	44.7	53.4
P25	53.2	50.2	47.6	55.4
P26	59.2	56.7	54.8	62.2
P27	62.3	59.5	56.5	64.4
P28	51.8	48.6	45.6	53.6
P29	54.5	48.5	45.6	54.8
P30	54	51.5	47.3	55.7
P31	53.5	51.1	48.7	56.2
P32	56.9	55.3	52.4	59.9
P33	54.9	51.9	45.5	55.4
P34	51.8	46.7	45.1	53.2

--- Limite de concelho (CAOP 2021)

Esquema de Folhas



Cofinanciado pela
União Europeia

Notas e histórico de Alterações

REV 00 EMISSÃO INICIAL

Fonte (Cartografia de base):

Logótipos e informação complementar

Projectista

arqpaís

projetos e soluções

AGBLPRO AMBIENTE

Ficheiro

N.º Projectista

Data

2022

Levantou

MM

Desenhou

MM

Projectou

MM

Verificou

FT

Sistema de referência

EPSG: 31463

(PT-TM62571889 - European Terrestrial Reference System 1989)

Formato

A1 - 594x841

Escala

1: 10 000

0 100 200 m

O Responsável por

EA - PRO

Luisa Almeida

O Diretor da DEA

João Alves Monteiro

Tipo

316

N.º SAP

#####

N.º de Ordem no Projecto

XXX

Versão

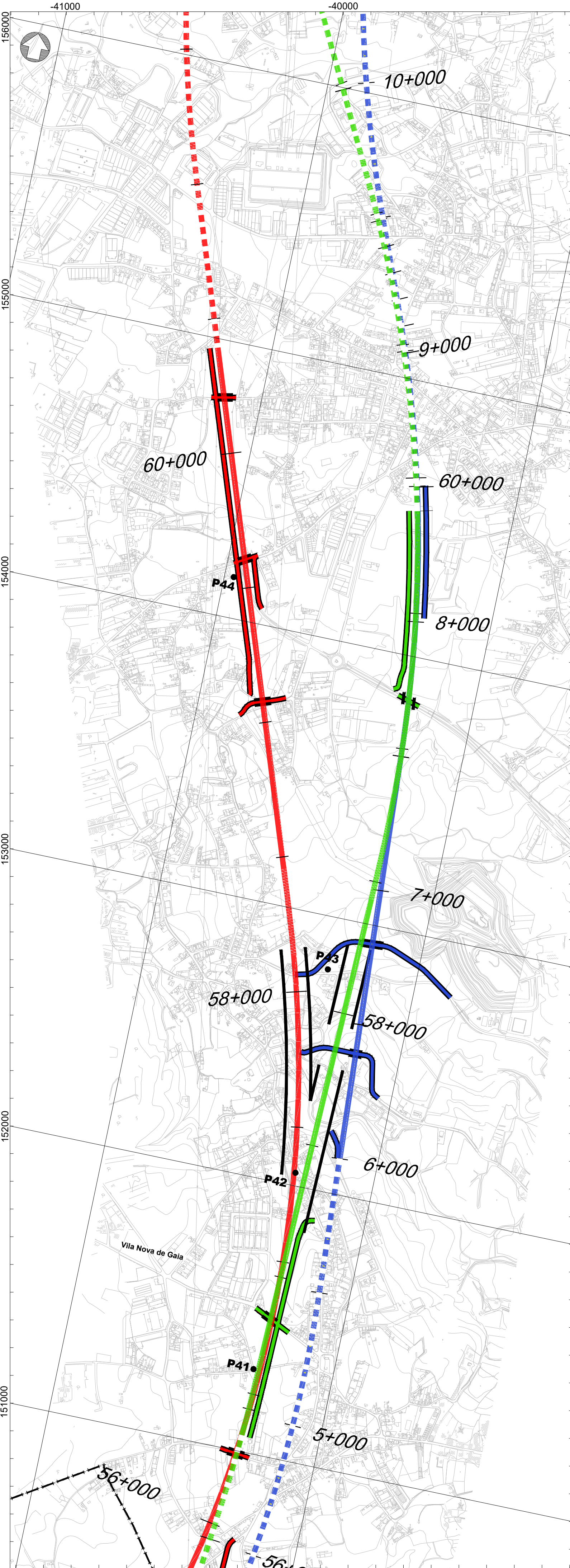
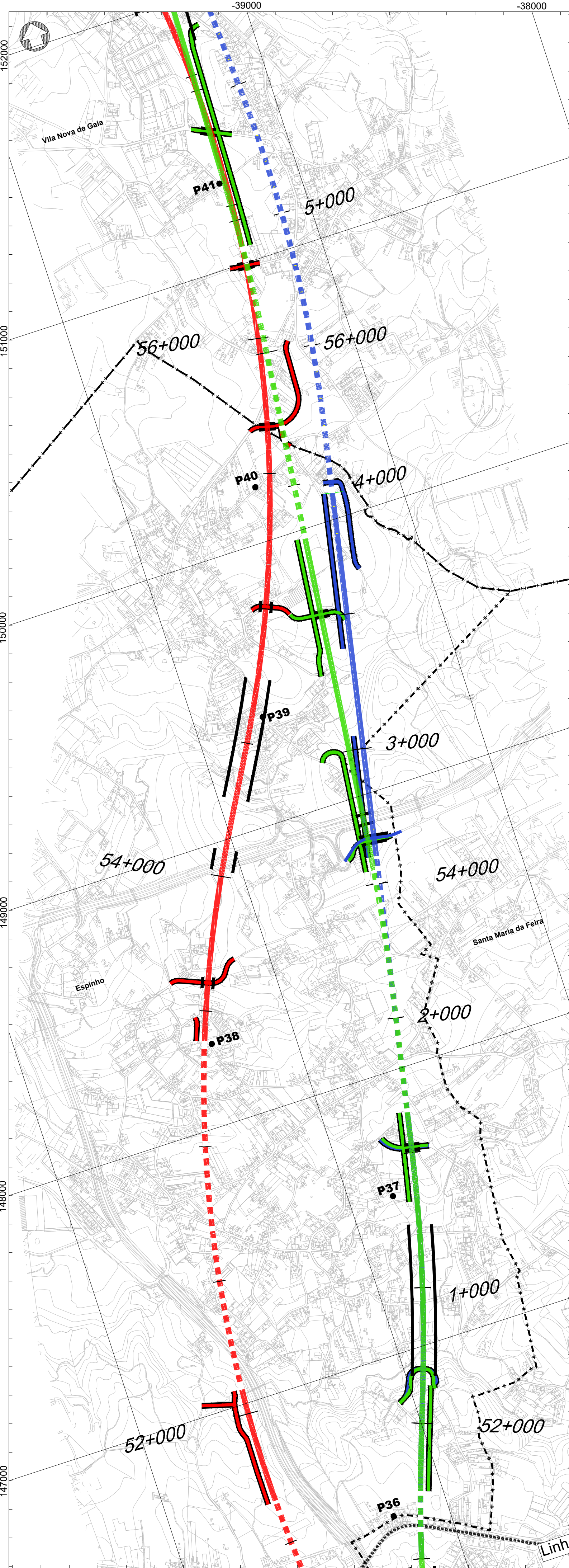
00

Folha

4/6

Desenho

Em cópia deste desenho com firmação diferente do A1, ficando a totalidade gráfica.



Solução A

Solução B

Solução C

Interligações e Variantes

ILBA de São João de Loure

ILBA de Canelas

ILAB de Loureiro

ILBA de Ovar

Variante de Monte Mourão

Variante de V.N.G

Canelas - Sol. A

Canelas - Sol. B

Canelas - ILBA

PUEC

Túnel

Viaduto ou Ponte

Estação

Restabelecimentos

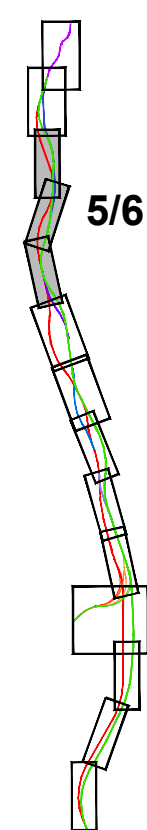
Pontos de medição de ruído

P##

Ponto	Valores medidos			
	Ld	Le	Ln	Lden
P34	51.8	46.7	45.1	53.2
P35	56.2	53.6	51.9	59.2
P36	61.7	59.1	55.2	63.5
P37	52	47.2	44.1	52.8
P38	53.3	48.4	44.3	53.7
P39	58.5	55.9	53.5	61.1
P40	47.5	46.7	45	51.9
P41	59.9	55.8	51.4	60.6
P42	59.5	57.5	55	62.5
P43	59	55.4	54.2	61.6
P44	57.5	55.5	54.8	61.6
P45	47.5	46	43	50.5

Limites de concelho (CAOP 2021)

Esquema de Folhas



Cofinanciado pela União Europeia

Notas e histórico de Alterações

REV 00 EMISSÃO INICIAL

Fonte (Cartografia de base):

arqpaís

projetos e soluções

AGILPRO

AMBIENTE

Ficheiro

N.º Projectista

Data

2022

Infraestruturas de Portugal

Direção de Engenharia e Ambiente

O Responsável por EA - PRO
Luísa Almeida

Linha Local

Fase do Projecto

Especialidade Técnica

Nome do Empreendimento

Título do Desenho

Linha FERROVIÁRIA DE ALTA VELOCIDADE ENTRE PORTO E LISBOA

LOTE A - AVEIRO (OIÁ) / PORTO (CAMPANHÁ)

ESTUDO PRÉVIO

AMBIENTE

Linha DE ALTA VELOCIDADE PORTO - LISBOA

FASE 1: PORTO / SOURCE

MEDIDAÇÃO DE RUÍDO

Sistema de referência

Formato

Escala

EPSG: 2763
(PT-TM6257RS89 - European
Terrestrial Reference System 1989)

A1 - 594x841

1: 10 000
0 100 200 m

O Diretor da DEA
José Alves Monteiro

Tipo

N.º SAP

N.º de Ordem no Projecto

Versão

Folha

Desenho

316

#####

XXX

00

5/6

