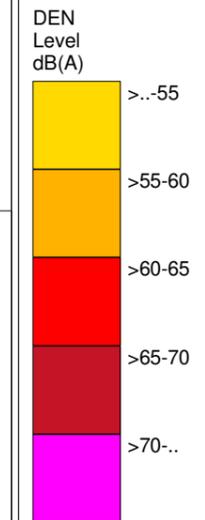
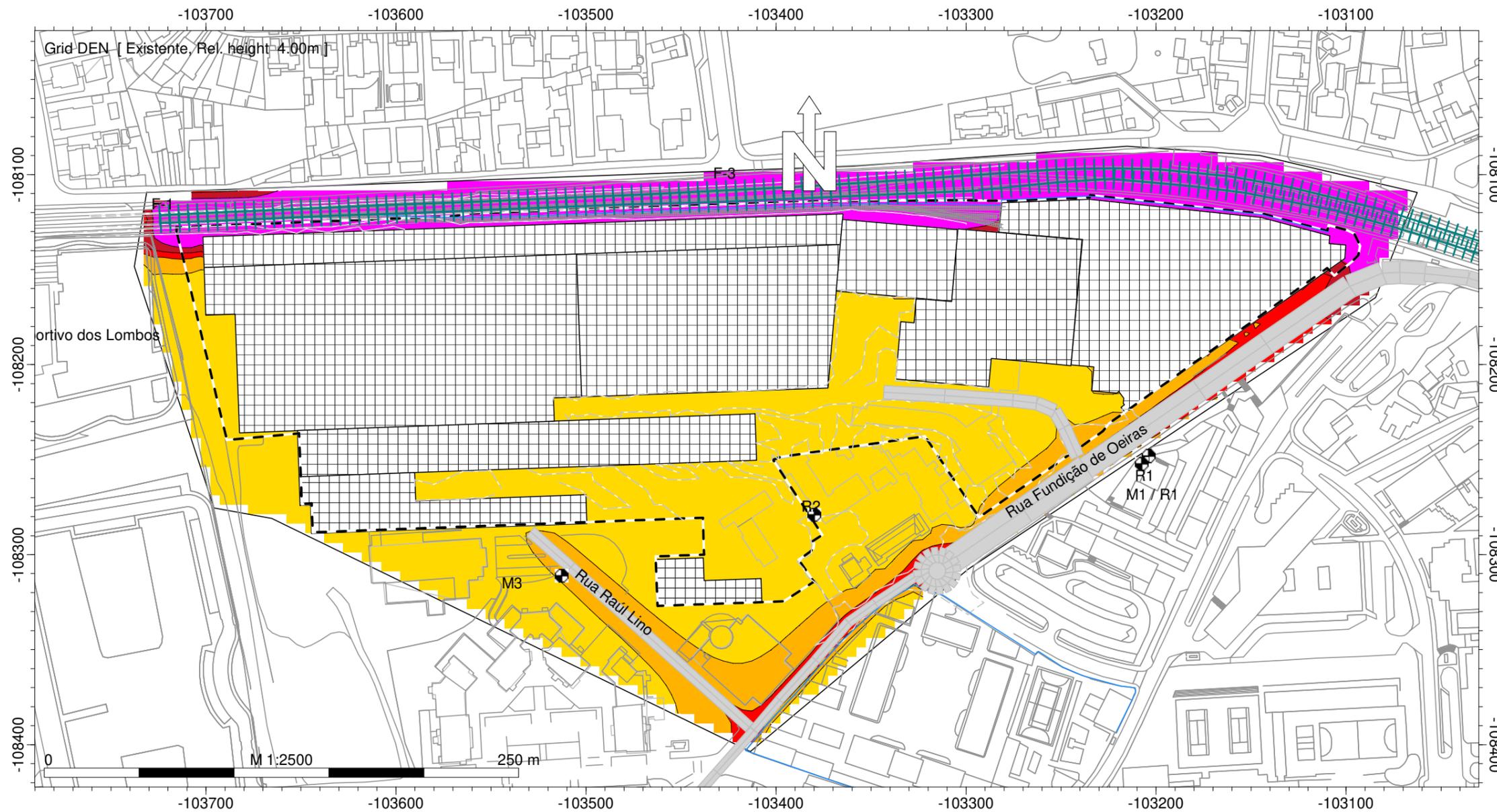


ANTIGAS INSTALAÇÕES DA FUNDIÇÃO DE OEIRAS
 Avaliação de Condições Acústicas - SITUAÇÃO ATUAL



saraiva+associados



Legenda

- Limite de Intervenção
- Edifício Existente
- Instalações Fundação
- Rodovia
- Ferrovia

ANTIGAS INSTALAÇÕES DA FUNDIÇÃO DE OEIRAS

Mapa de Ruído - Situação atual

Simulação da propagação sonora a 4m de altura

Indicador de Ruído: Lden

Normas de Cálculo: SRM II e XPS 31-133

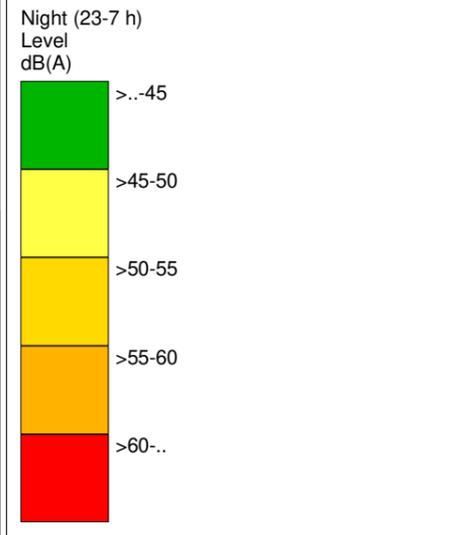
Escala: 1/2500

Figura nº1 Julho 2022

ANTIGAS INSTALAÇÕES DA FUNDIÇÃO DE OEIRAS
Avaliação de Condições Acústicas - SITUAÇÃO ATUAL



saraiva+associados



- Legenda
- Limite de Intervenção
 - Edifício Existente
 - Instalações Fundação
 - Rodovia
 - Ferrovia

ANTIGAS INSTALAÇÕES DA FUNDIÇÃO DE OEIRAS

Mapa de Ruído - Situação atual

Simulação da propagação sonora a 4m de altura

Indicador de Ruído: Ln (23h-07h)

Normas de Cálculo: SRM II e XPS 31-133

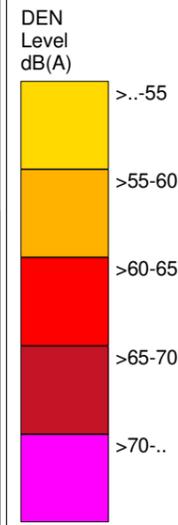
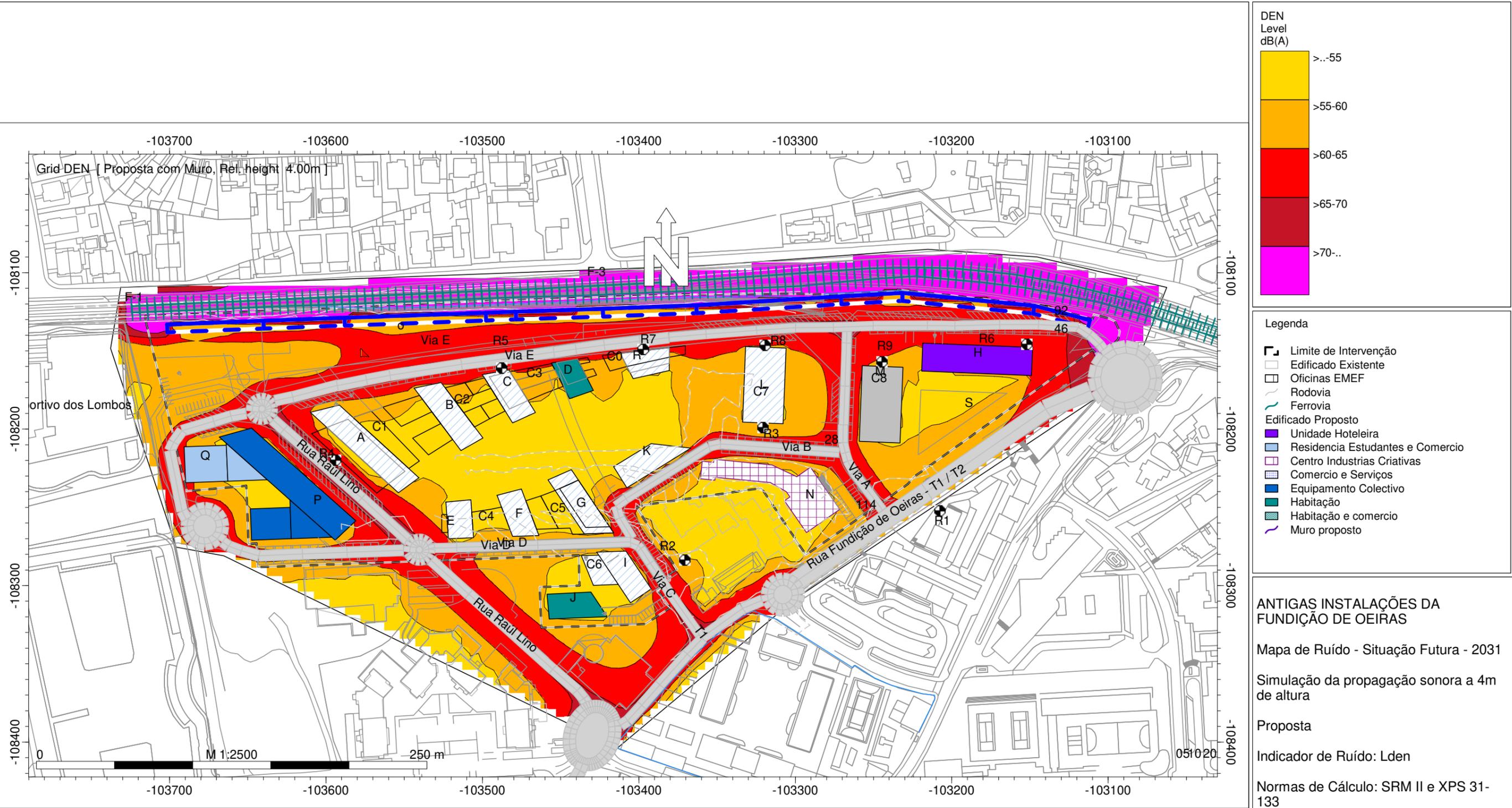
Escala: 1/2500

Figura nº2 Julho 2022

ANTIGAS INSTALAÇÕES DA FUNDIÇÃO DE OEIRAS
 Avaliação de Condições Acústicas - SITUAÇÃO FUTURA - 2031



saraiva+associados



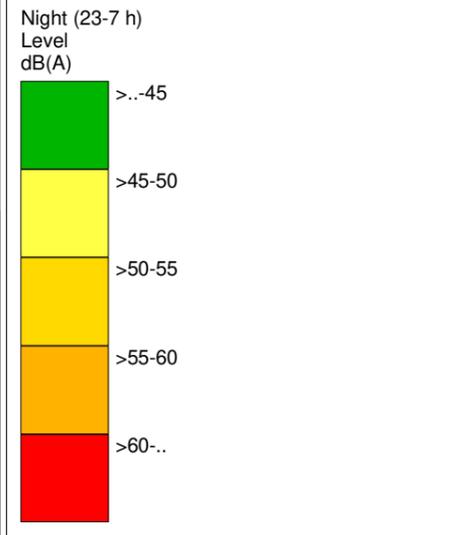
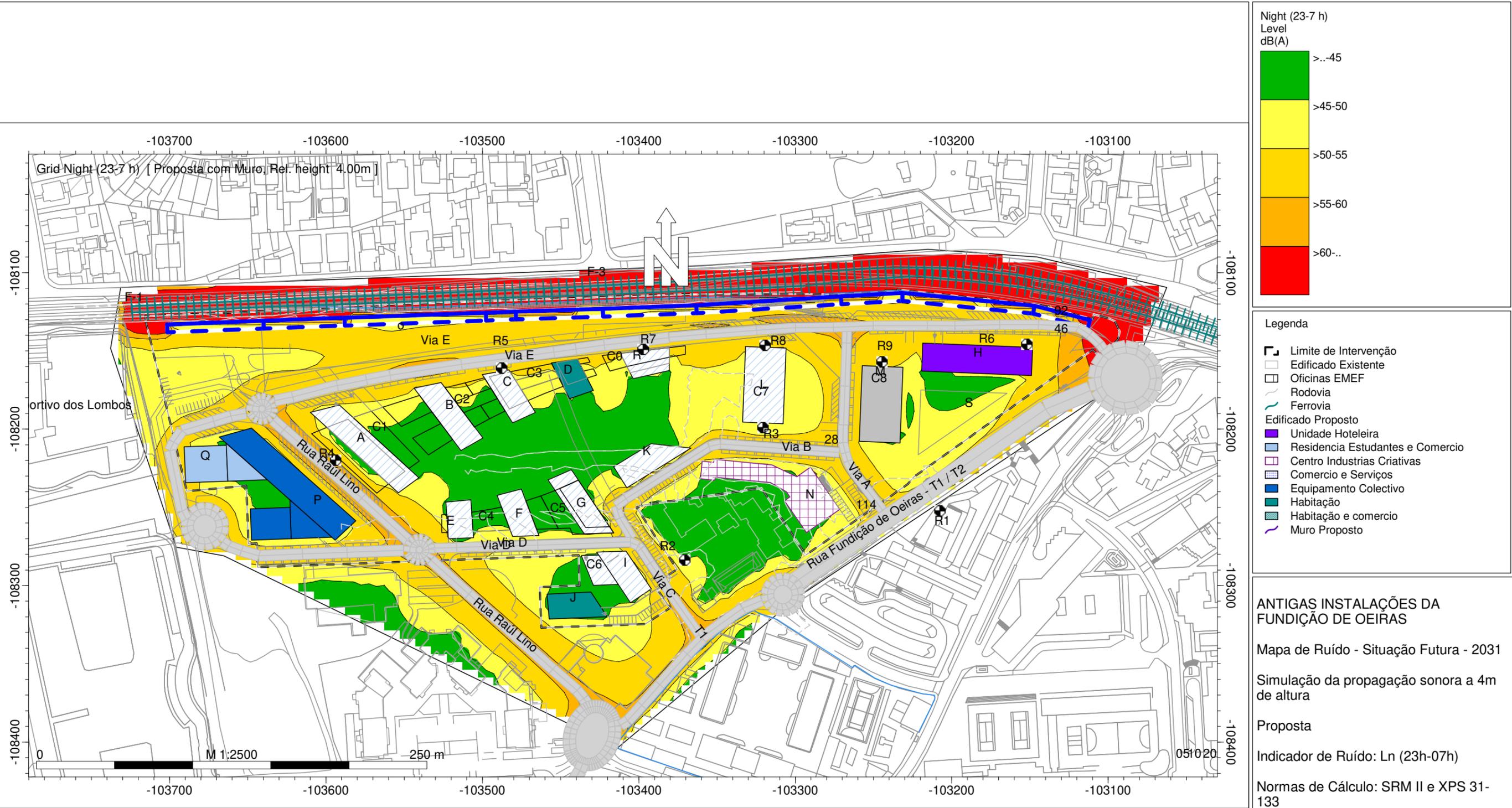
- Legenda
- ▭ Limite de Intervenção
 - ▭ Edifício Existente
 - ▭ Oficinas EMEF
 - ▭ Rodovia
 - ▭ Ferrovia
 - Edifício Proposto
 - ▭ Unidade Hoteliera
 - ▭ Residencia Estudantes e Comercio
 - ▭ Centro Industrias Criativas
 - ▭ Comercio e Serviços
 - ▭ Equipamento Colectivo
 - ▭ Habitação
 - ▭ Habitação e comercio
 - ▭ Muro proposto

ANTIGAS INSTALAÇÕES DA FUNDIÇÃO DE OEIRAS
 Mapa de Ruído - Situação Futura - 2031
 Simulação da propagação sonora a 4m de altura
 Proposta
 Indicador de Ruído: Lden
 Normas de Cálculo: SRM II e XPS 31-133
 Escala: 1/2500
 Figura nº3 Abril 2023

ANTIGAS INSTALAÇÕES DA FUNDIÇÃO DE OEIRAS
 Avaliação de Condições Acústicas - SITUAÇÃO FUTURA - 2031



saraiva+associados



- Legenda
- ▭ Limite de Intervenção
 - ▭ Edifício Existente
 - ▭ Oficinas EMEF
 - ▭ Rodovia
 - ▭ Ferrovia
 - Edifício Proposto
 - ▭ Unidade Hoteleira
 - ▭ Residência Estudantes e Comercio
 - ▭ Centro Industrias Criativas
 - ▭ Comercio e Serviços
 - ▭ Equipamento Colectivo
 - ▭ Habitação
 - ▭ Habitação e comercio
 - ▭ Muro Proposto

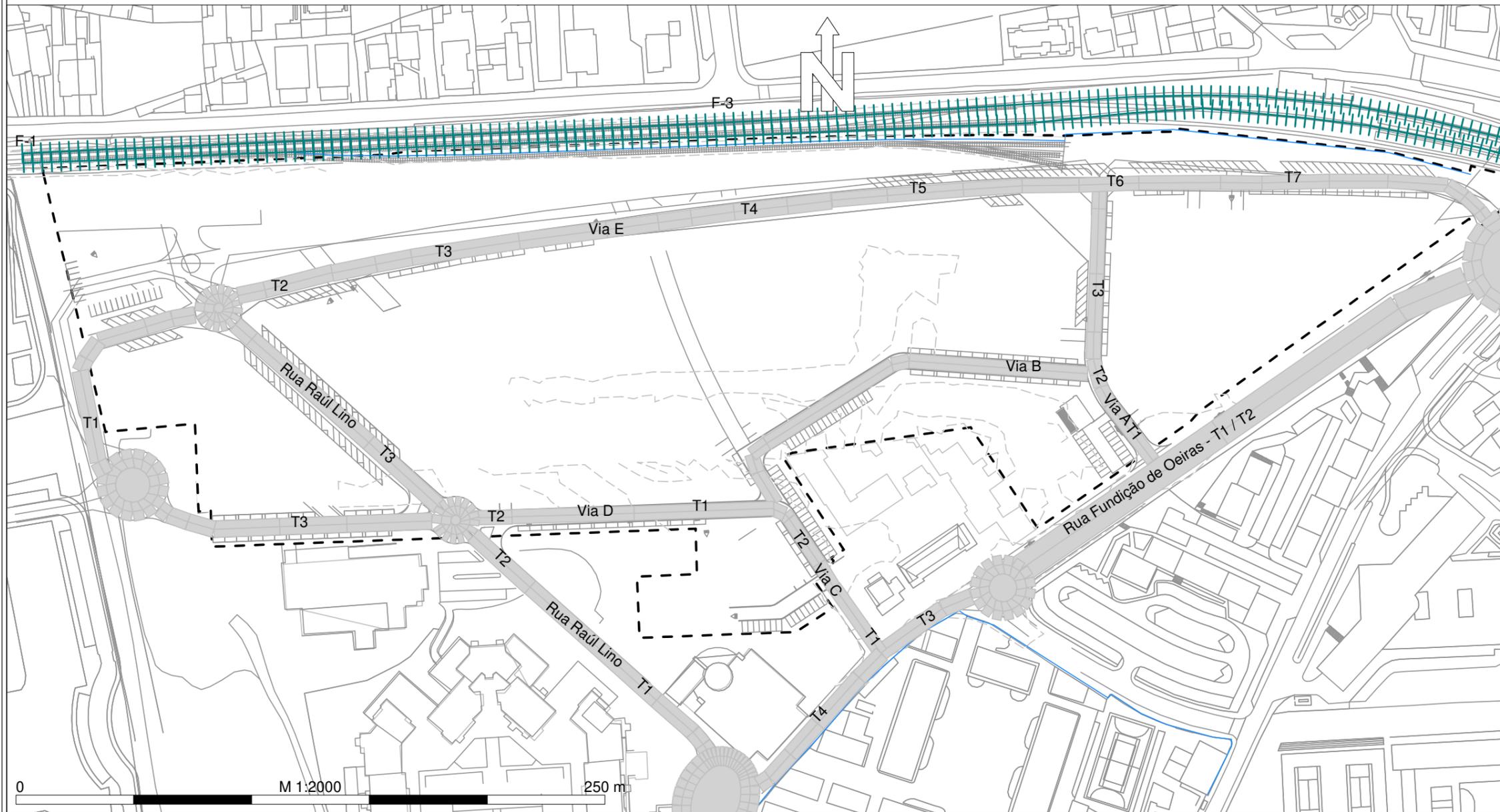
ANTIGAS INSTALAÇÕES DA FUNDIÇÃO DE OEIRAS
 Mapa de Ruído - Situação Futura - 2031
 Simulação da propagação sonora a 4m de altura
 Proposta
 Indicador de Ruído: Ln (23h-07h)
 Normas de Cálculo: SRM II e XPS 31-133
 Escala: 1/2500
 Figura nº4 Abril 2023

ANTIGAS INSTALAÇÕES DA FUNDIÇÃO DE OEIRAS

Identificação dos Troços de Via



saraiva+associados



Legenda

- Limite de Intervenção
- Edificado Existente
- Oficinas EMEF
- Rodovia
- Ferrovia
- Edificado Proposto
- Unidade Hoteleira
- Residência Estudantes e Comercio
- Centro Industrias Criativas
- Comercio e Serviços
- Equipamento Colectivo
- Habitação
- Habitação e comercio

ANTIGAS INSTALAÇÕES DA FUNDIÇÃO DE OEIRAS

Identificação dos Troços de Via

Escala: 1/2000

Figura nº5 Abril 2023