



PROGRAMA MENOS RUÍDO – MUNICÍPIO DE LOURES

RELATÓRIO DE EXECUÇÃO E COMPROVATIVO DE INTERVENÇÃO

1. Objeto do Relatório

O presente relatório tem por objetivo comprovar a execução das intervenções apoiadas pelo Programa Menos Ruído, demonstrando que as obras realizadas no imóvel identificado cumprem os requisitos técnicos e documentais previstos no respetivo regulamento, bem como o disposto no Regulamento Geral do Ruído (RGR).

2. Identificação do Imóvel

Nome do candidato: _____

Morada do imóvel: _____

Fração / tipologia: _____

Uso: Habitação

Zona de exposição ao ruído: _____

3. Enquadramento da Intervenção

O imóvel apresentava fragilidades acústicas significativas, decorrentes do baixo desempenho dos vãos envidraçados e respetivos elementos associados, originando níveis de ruído interior desconfortáveis.

A intervenção foi executada com o objetivo de reduzir a transmissão do ruído exterior para o interior da habitação, melhorando o conforto acústico e assegurando o cumprimento das exigências regulamentares do Programa Menos Ruído.

4. Trabalhos Executados

4.1 Substituição de Janelas ou Portas de Varandas

Foram substituídas as janelas ou portas de varandas existentes por novas, com desempenho acústico comprovado, apresentando:

- Índice de isolamento acústico $R_w \geq 40$ dB;
- Solução adequada à tipologia do imóvel e ao nível de exposição ao ruído.

As janelas ou portas de varandas instaladas cumprem os requisitos do Programa Menos Ruído, assegurando a redução do ruído no interior do edifício.

Fotografias a cores das janelas ou portas de varandas, antes e após intervenção

Anexar fotografias ao relatório

4.2 Documentação Técnica Comprovativa

É apresentada **ficha técnica do produto efetivamente instalado**, emitida pelo fornecedor ou fabricante, contendo:

- Referência ao **ID SEEP** ou **código QR da etiqueta energética**;
- Indicação do **índice de isolamento acústico (R_w)** da janela.

Fichas técnicas – Em anexo

4.3 Intervenções Complementares (quando aplicável)

Em imóveis localizados em zonas com exposição Muito Elevada ao ruído ($L_n \geq 60$ dB(A)), foram ainda executadas as seguintes intervenções complementares:

- Instalação de caixas de estore com isolamento acústico;
- Substituição de grelhas de ventilação por modelos de elevado desempenho acústico.

Estas soluções visam garantir uma margem adicional de redução do ruído, conforme previsto no regulamento.

Registo fotográfico das intervenções complementares

Anexar fotografias ao relatório

5. Declaração de Conformidade

Declara-se que as intervenções realizadas:

- Correspondem às soluções aprovadas no âmbito da candidatura ao Programa Menos Ruído;

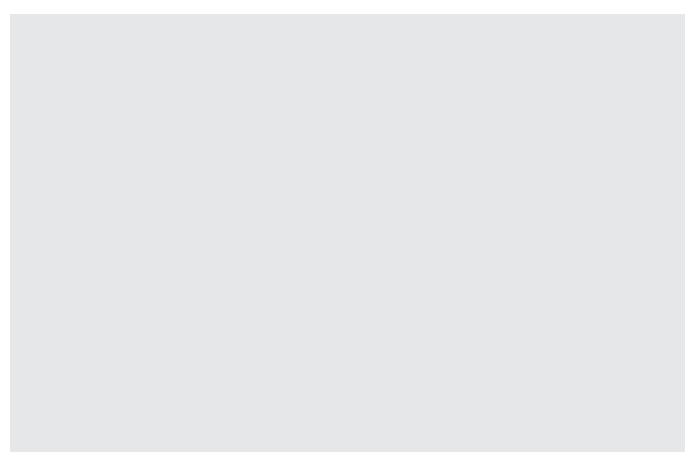
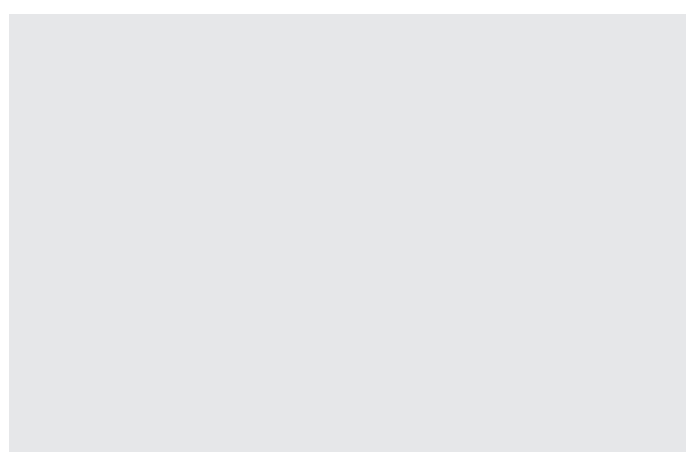
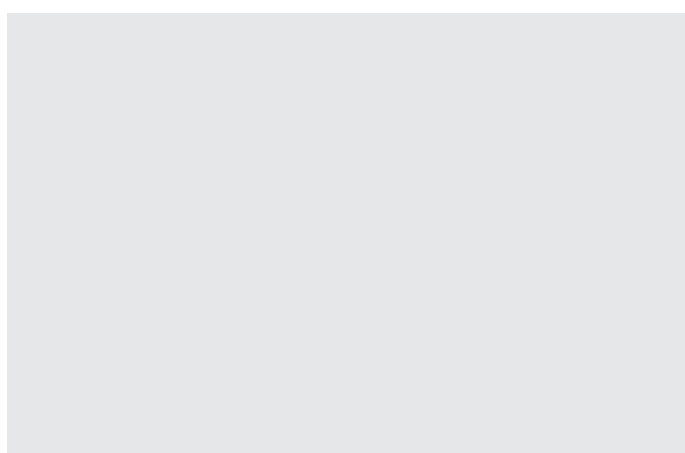
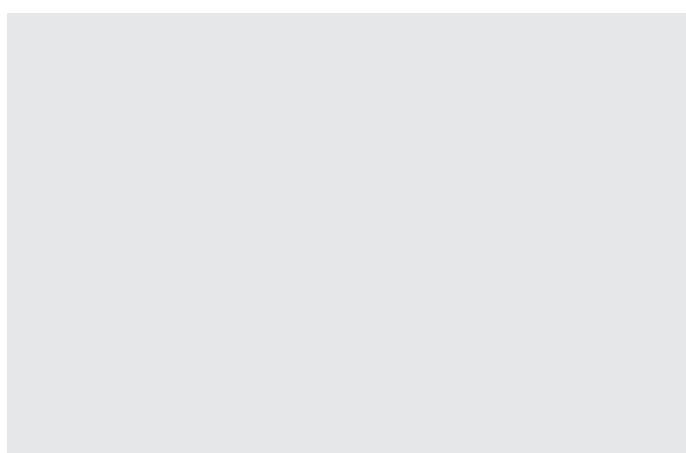
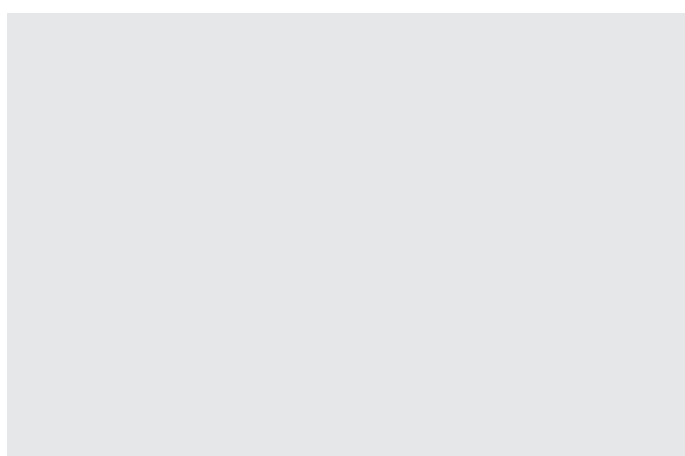
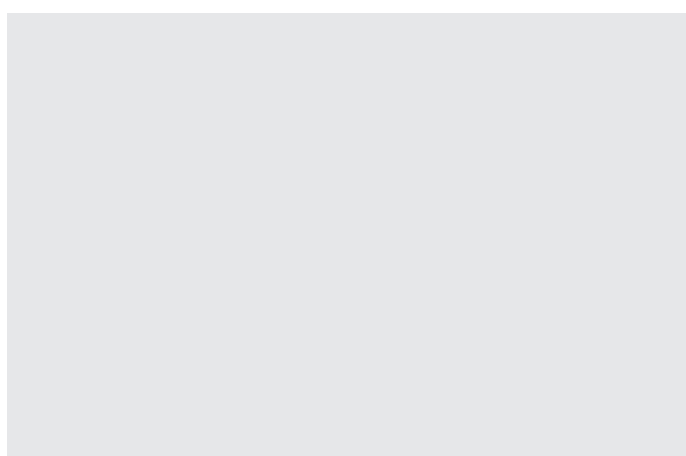
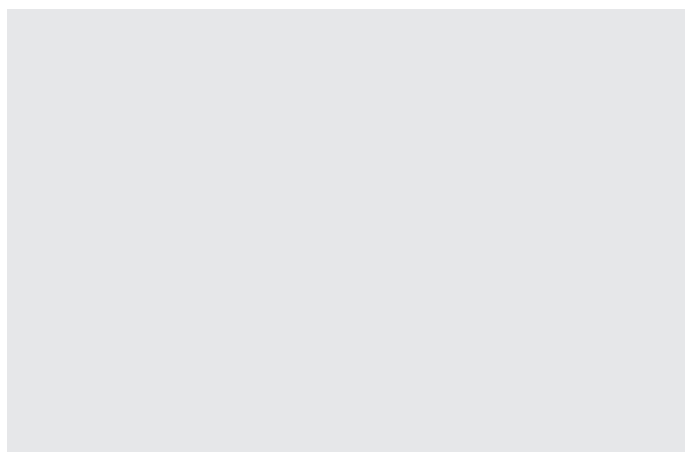
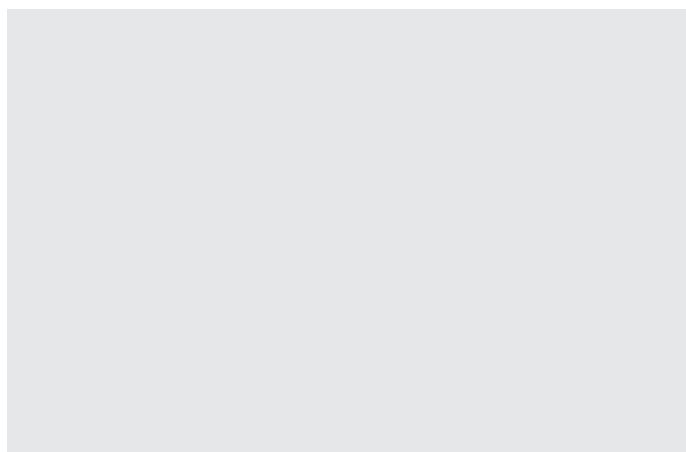
- Cumprem os requisitos técnicos exigidos, nomeadamente o desempenho acústico mínimo **Rw ≥ 40 dB**;
- Foram executadas de acordo com as boas práticas construtivas aplicáveis.

O beneficiário declara ter conhecimento de que a Câmara Municipal de Loures é alheia a eventuais resultados insuficientes decorrentes de soluções tecnicamente inadequadas ou de deficiente execução.

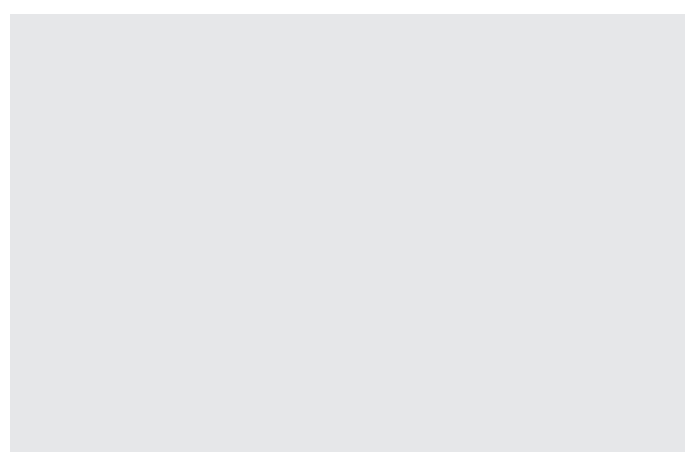
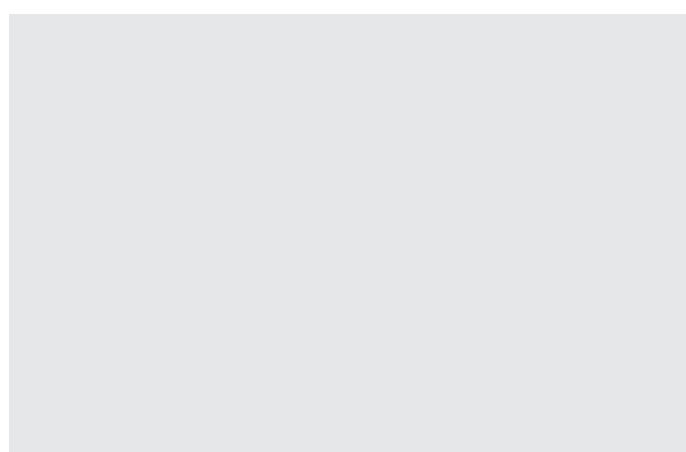
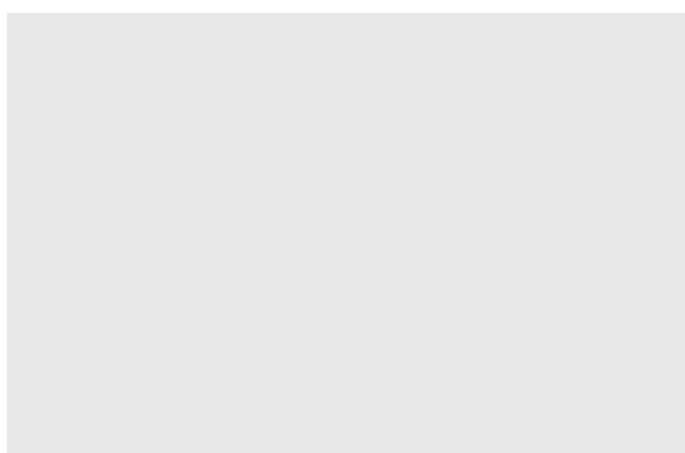
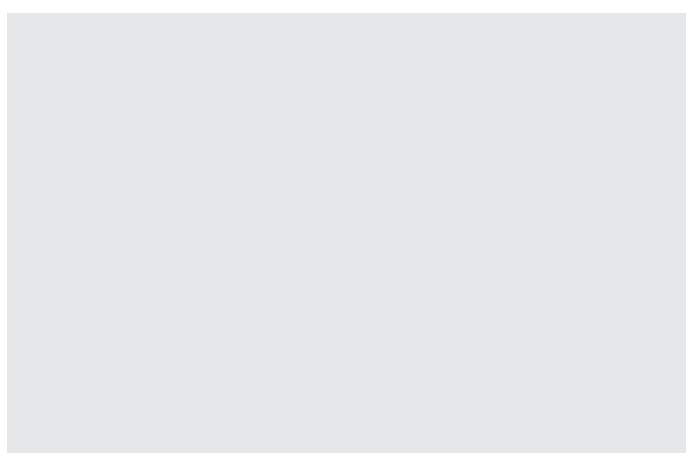
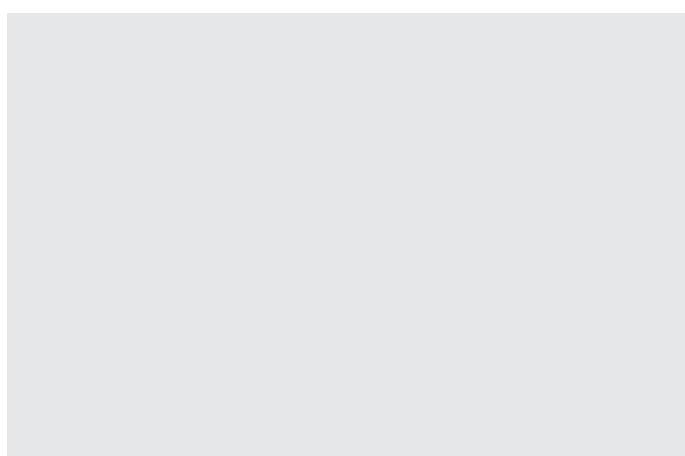
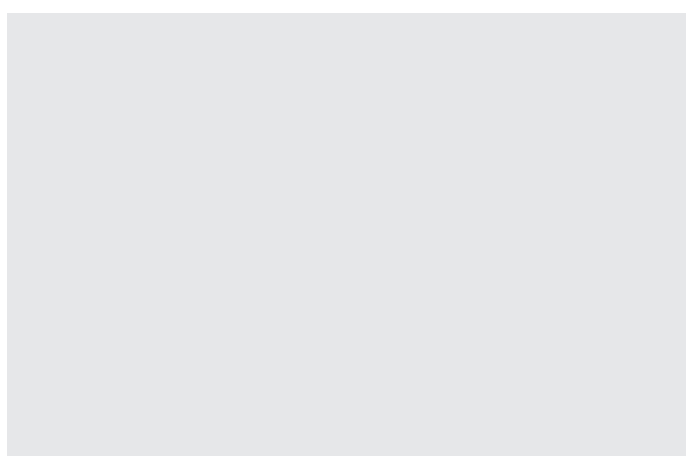
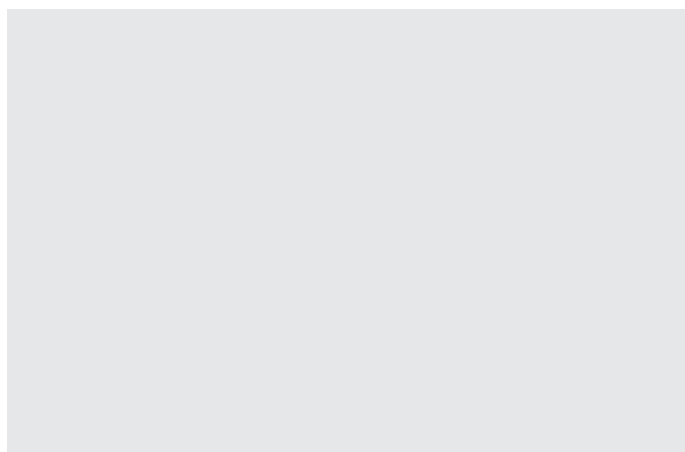
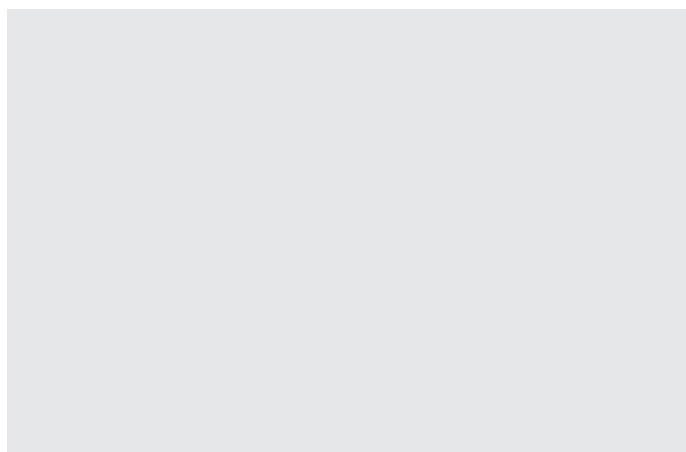
Local e data: _____, ____/____/____

Assinatura: _____

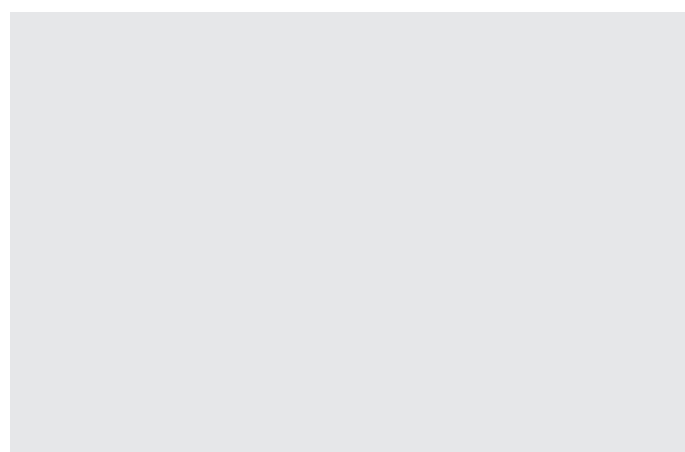
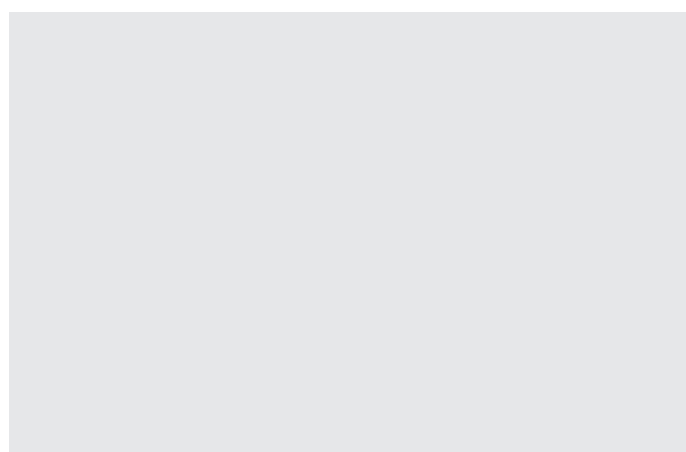
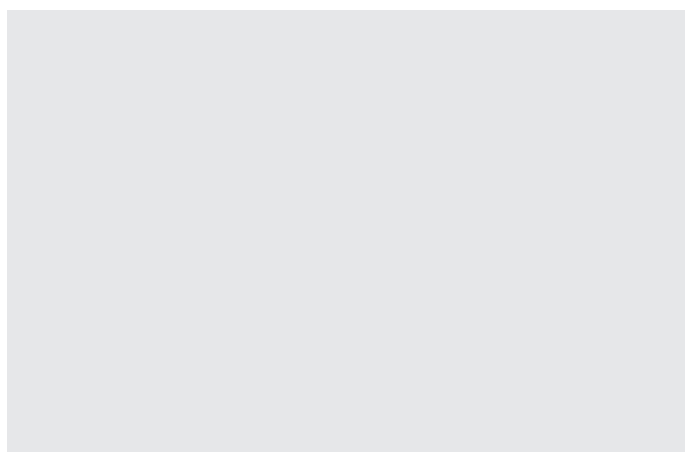
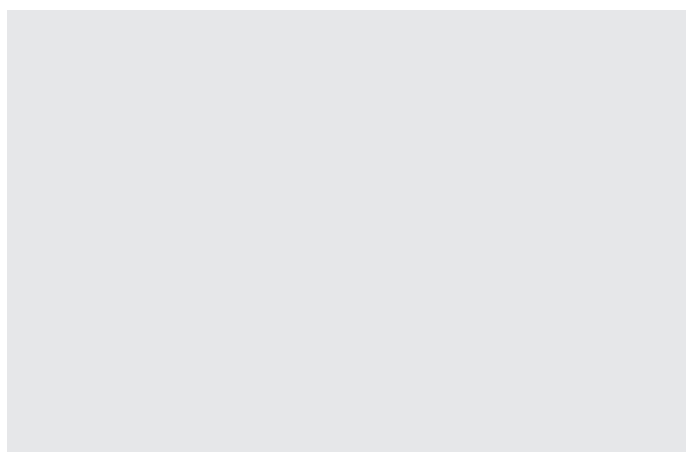
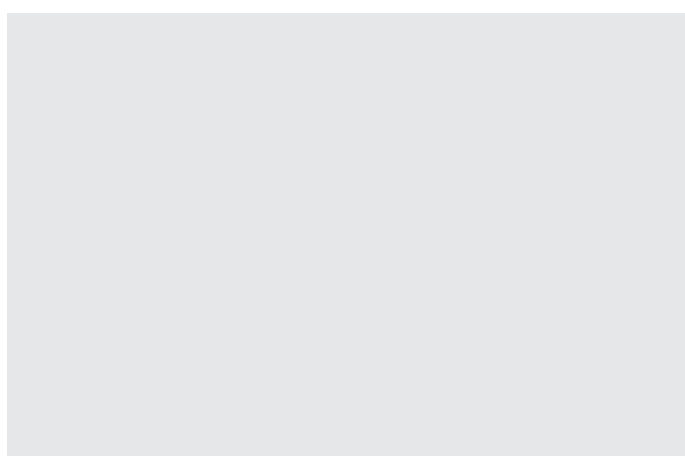
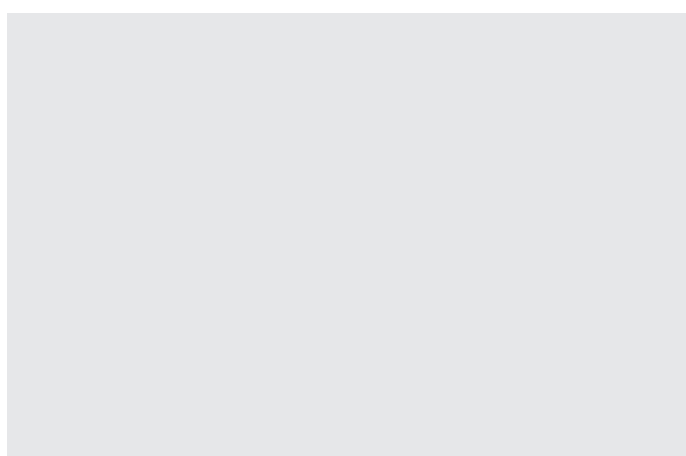
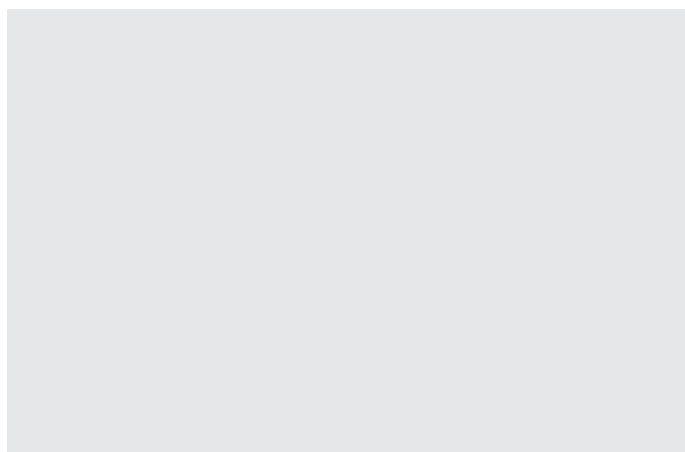
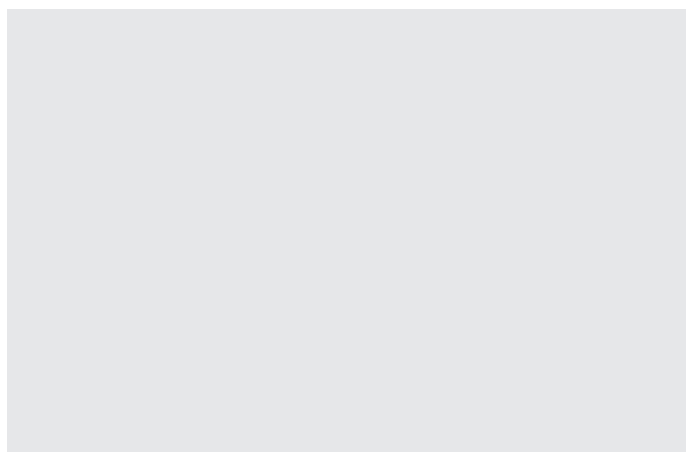
Fotografias antes da intervenção



Fotografias antes da intervenção



Fotografias depois da intervenção



Fotografias depois da intervenção

