

## Estações de Monitoramento de Ruído (EMR)



EMR instalada no Jabaquara para avaliação das atividades do Aeroporto Internacional de Congonhas.

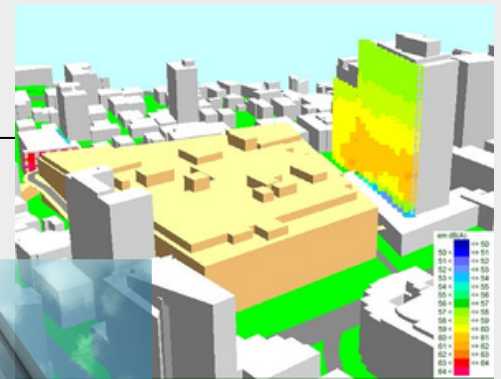
## Software SARA

- A solução da **Softech** para monitoramento e análise de parâmetros aeroportuários.
- Sistema com interface gráfica intuitiva, escalável, modular, com aquisição de dados de ruído e qualidade do ar.
- Filtros por duração e nível sonoro para remover sons intrusivos e ruídos de fundo.



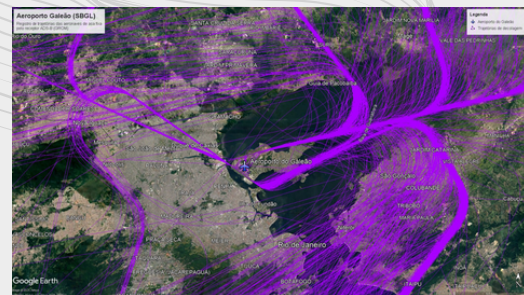
## Simulação Ambiental ISO 9613-2

- Simulações com **SoundPLAN**
- Ideal para estudos de impacto ambiental e de ambientes complexos;
- Avaliação de conflitos com os limites da legislação;
- Avaliação do desempenho de medidas de mitigação no emissor e no receptor;
- Otimiza as alturas das barreiras acústicas.



## Simulação Aeródromo - RBAC 161

- A simulação retrata as condições atuais e futuras de operação, com base nas operações típicas.
- O modelo é desenvolvido a partir da construção de um mapa virtual da região de interesse, incluindo o aeroporto, suas pistas e as definições das cabeceiras, os modelos de aeronaves, as operações, ano por modelo e as rotas.



Trajetória de decolagem de asa fixa

A GROM é uma empresa de engenharia que atua no mercado de acústica e vibração desde 1995, oferecendo serviços e uma linha completa de sistemas de medição, softwares e sensores da mais alta tecnologia.

## Associações



## Intercomparação de Medição

**Selo QualiLab** referente às normas **NBR 10.151** - Avaliação do ruído em áreas habitadas e **NBR 16283 -1, 2 e 3** - Desempenho acústico em edificações habitacionais.

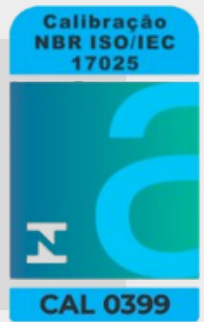


## Laboratório de Calibração

O **GROM-LAB** é acreditado pela Rede Brasileira de Calibração (RBC) desde 2008. Com destaque para **excelência no atendimento** e **compromisso com a qualidade**, ele está acreditado para:

- Sonômetros
- Dosímetros
- Microfones
- Calibradores acústicos
- Filtro de frequência

*O selo de acreditação se limita aos serviços de calibração ao lado.*



## Representações

