

ATIVIDADES DE LAZER

DESAFIO: *Desenvolvimento de atividades de lazer sem poluição sonora*

A maior parte das ofertas de lazer produzem altos níveis de ruído, seja devido à reprodução musical com altos volumes ou derivado aos níveis gerados pela própria atividade como corridas de motos, carros, vozes, etc. Ao mesmo tempo, a normalização acústica ambiental estabelece limites para garantir:

- o descanso dos vizinhos próximos do evento
- a proteção do público
- a proteção dos trabalhadores

Portanto, o objetivo é conseguir realizar os eventos sem infringir a normalização do ruído vigente.

SOLUÇÃO: *A NoisePlatform controla o ruído do evento e envia alarmes de aviso quando se aproxima do limite*

A NoisePlatform permite a monitorização contínua das atividades de lazer, independentemente das suas características (formato, tipologia, horário, programação, etc). Esta informação simplifica a gestão da atividade.

A NoisePlatform também permite controlar tantos pontos quantos sejam necessários (zona do público, dos trabalhadores e habitações contíguas) e mostra a informação em formato gráfico do nível vs. limite, facilitando assim a avaliação para garantir o cumprimento das normas.

Além disso, dispõe do envio de alarmes, facilitando assim que a pessoa responsável possa realizar uma ação corretiva antes que ocorra um excesso de nível.

BENEFÍCIO: *Garantir o máximo nível sonoro da atividade sem exceder os limites permitidos pela legislação*

- Melhora e maximiza o nível sonoro da atividade sem incomodar nem prejudicar a comunidade (público ou habitações contíguas).
- Permite criar medidas preventivas e corretivas para reduzir o impacto acústico produzido pela actividade.
- Avalia e protege os trabalhadores segundo a legislação de prevenção dos riscos laborais relacionados com a exposição ao ruído.



APLICAÇÕES:

- Concertos
- Circuitos de corridas
- Atividades desportivas
- Informação do nível máximo gerado em estádios
- Feiras
- Espetáculos
- Exposições

