

# DETECÇÃO DE BURACOS EM ESTRADA

Este formulário será para coleta de informações, para possível implementação de uma sistema de detecção de buracos nas estradas, sendo implementado por imagens coletadas com veículos que circulam pelas estradas.

Nome da Empresa ou Entidade Pública

[REDACTED]

## Questão 1 \*

Quantos veículos compõem a frota e que tipos de veículos são utilizados (ônibus, vans, caminhões, utilitários)?

dois ônibus

## Questão 2 \*

Com que frequência os veículos passam por inspeções de manutenção? Pode selecionar mais que uma opção.

- ☒ Diariamente
- ☐ Semanal
- ☐ Quinzenal
- ☐ Mensal
- ☐ Exporadicamente

## Questão 3 \*

Quais são as rotas mais críticas ou que apresentam maior desgaste de veículos?

Formosa do sul . união do Oeste

## Questão 4 \*

Qual o impacto de buracos ou vias em mau estado na frota (danos aos veículos, atrasos, custos de manutenção)?

suspensão e pneu

## Questão 4 \*

Existem áreas específicas ou rotas recorrentes com mais problemas de pavimento? Descreva por região.

Região Oeste

## Questão 5 \*

Vocês já utilizam algum tipo de sensor, câmera ou telemetria nos veículos?

☒ SIM

☐ Não

## Questão 5 \*

Há interesse em soluções que detectem buracos em **tempo real** durante o trajeto?

☒ Sim

☐ Não

## Questão 6 \*

Que tipo de informação seria mais útil? Pode seleccionar mais que uma opção.

- ☐ Localização exata do buraco
- ☐ Tamanho e profundidade
- ☒ Apenas aviso de risco

## Questão 7 \*

Quem na empresa decide sobre manutenção preventiva ou corretiva dos veículos?

Eu mesmo

## Questão 8 \*

Há interesse em integrar dados de buracos com sistemas internos de gestão da frota?

- ☐ Sim
- ☒ Não

## Questão 9 \*

Qual seria o resultado mais importante para a empresa? Pode seleccionar mais que uma opção.

- ☒ Redução de custos com manutenção
- ☐ Prevenção de acidentes
- ☐ redução de atrasos

## Questão 10 \*

Qual período do dia os veículos da empresa mas percorrem as estradas?

- ☐ Noturno
- ☐ Diurno
- ☒ Ambos

Este formulário foi criado em UNOESC.

Google Formulários