

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

Nilo Tozzo Transportes

Questão 1 *

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

94 veículos entre eles:

4 carretas

10 truck

2 bitruck

56 Mercedes 1016.

22 vans entre Mercedes e Renault

Mais os veículos leves de coordenação e gerentes.

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?

Região de Anita Garibaldi SC, região de Sobradinho RS,

Questão 4 *

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

O maior impacto é o consumo seguido da manutenção na parte de suspensão

Questão 4 *

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

Região Extremo Oeste Catarinense, Serra Catarinense, noroeste Gaúcho, centro sul gaúcho.

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?

A direção

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