

XXVII EXPOSIÇÃO DE EXPERIÊNCIAS MUNICIPAIS EM SANEAMENTO



Realização:



IMPLANTAÇÃO DO SISTEMA DE GESTÃO DE FROTAS E MONITORAMENTO DE VEÍCULOS

*Agnaldo Machado Canto
Giuliano Cleber Coltro
Juliano da Silva Figueredo
Thiago da Silva Velani*



XXVII EXPOSIÇÃO DE EXPERIÊNCIAS MUNICIPAIS EM SANEAMENTO



Realização:



Associação Nacional dos Serviços
Municipais de Saneamento

Introdução

Ficha quilometragem
Planilhas eletrônicas
Cotações fornecedores

Rastreamento
Gestão
Orçamentação

Serviço	Quantidade	Tempo Total	Valor
Troca Correia Serviço / Rolamento Auxil...	1	01:00	R\$ 49,53
Peça	Quantidade	Valor Unitário	Cot...
Rolamento Auxiliar Correia Acessorios / Serviço	1,00		R\$ 50,00
Correia Acessorios / Serviço	1,00		R\$ 50,00

XXVII EXPOSIÇÃO DE EXPERIÊNCIAS MUNICIPAIS EM SANEAMENTO



Realização:



Objetivo

- Avaliação da implantação e utilização de softwares para gestão e controle de frota, visando a otimização dos processos administrativos e operacionais

Documentos oficiais Sia Sicom Sigm

Informe o termo para pesquisa...

^ FROTA

- ▼ Sistema de Gestão de Frotas
 - » Dashboard
 - Parâmetros dashboard
 - Agenda de Manutenções Preventivas
 - ▼ Cadastrados Gerais
 - ▼ Cadastrados Administrativos
 - ▼ Gestão de Contratos
 - ▼ Consultas e Relatórios

https://gestao.riopreto.sp.gov.br/menuPrincipal.php

Sistema Web

- Desenvolvido para o SeMAE;
- Interligado com o sistema de monitoramento por API (hodômetro);
- Controle de manutenções programadas;
- Consumo combustível;
- Vencimento CNH;
- Contratos;
- Outros: tacógrafo, opacidade, licenciamento;
- Controle de infrações;
- Alertas instantâneos.

XXVII EXPOSIÇÃO DE EXPERIÊNCIAS MUNICIPAIS EM SANEAMENTO



Realização:



Associação Nacional dos Serviços Municipais de Saneamento

Acompanhamento Sistemico

Alertas diários

Controle de relatório de medição de opacidade

Laudo NR01 há menos de 30 dias de vencimento

Placa	Data Vencimento	Quilô de dias para o vencimento
DM04011	21/05/2022	-400
DE33A01	06/05/2024	-15
EG06G01	06/05/2024	-15
EM05G27	06/05/2024	24

Controle de motoristas / habilitações

Habilitações vencidas ou há menos de 30 dias de vencimento

Motorista	Data Validade	Quilô de dias para o vencimento
PATRICIA AGUIAR	23/04/2024	-120
JONATAN LUCAS	09/05/2024	-15
LUCIANO CRISTIANO	30/04/2024	7
MARCELO HENRIQUE	01/06/2024	9

Controle de manutenções

Serviços de manutenções a vencerem

Placa	Modelo	Preç. atual	Preç. prox. mantem.	QDE. últ. habilitação	Preç. prox. mantem.	Preç. atual	QDE. próx. manutenção
FZ08G05	TROCA DE ÓLEO E FILTROS	17,025	18,312	487	121		
DM04011	TROCA DE ÓLEO E FILTROS	147,843	154,142	6,739	15	2877500	109,21

Alertas em tempo real

Placa: SJA2D11 - MOTOR OCIOSO-VOLT-DAFP

Alerta2@webalerta.com.br
Para gcoltro@semae.riopreto.sp.gov.br

Clique aqui para baixar imagens. Para ajudar a proteger sua privacidade, o Outlook impediu o

Placa: SJA2D11 - MOTOR OCIOSO-VOLT-DAFP

Prezado(a) Cliente,

Regra: MOTOR OCIOSO-VOLT-DAFP
Foi violada pelo dispositivo vinculado a placa: SJA2D11
Proprietario: SERVICO MUNICIPAL AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO
Ultimo motorista vinculado no momento da violacao: RENATO
Data da violacao: 22/05/2024 - 06:36
Data do alerta: 22/05/2024 - 06:36
Endereco violacao: rua Maria Aparecida Souza Pereira - Sao Jose Do Rio Preto - Sp
Tipo regra: Componentes
Foram ativados todos os componentes informados na regra:
Ignicao = ON -> valor violado: On
Tensao da Bateria >= 13.10 -> valor violado: 14.34
Data tempo inicial violacao: 22/05/2024 06:21:21
Tempo de violacao >= 15 (min)



Caso nao consiga visualizar a imagem, clique aqui

Data: 22/05/2024 06:36:34

Att

XXVII EXPOSIÇÃO DE EXPERIÊNCIAS MUNICIPAIS EM SANEAMENTO



Realização:



Alguns resultados

Infrações por excesso de velocidade	
2021	14
2022	11
2023	6
2024	1

- Maior controle sobre os gastos;
- Maior agilidade, facilidade e transparência nas ações;
- Economia nas manutenções e veículos imobilizados por menos tempo;
- Substituição de controles manuais por eletrônicos automatizados;
- Melhor dimensionamento e otimização da frota;
- **Mudança de cultura:** A sensação de controle provoca uma direção mais responsável que resulta em um maior cuidado com os veículos e respeito às regras de trânsito.



XXVII EXPOSIÇÃO DE EXPERIÊNCIAS MUNICIPAIS EM SANEAMENTO



Realização:



Conclusão

“Em onze anos de empresa, é a primeira vez que eu vejo um retorno desse... Eu reporteí esse modelo para nossa matriz...”

... Parabéns pela gestão da sua frota”.

Trecho do agradecimento do representante da nossa antiga locadora quando da devolução dos veículos após cinco anos.

“A star fermi se fà la mufa”

XXVII EXPOSIÇÃO DE EXPERIÊNCIAS MUNICIPAIS EM SANEAMENTO



Realização:



Obrigado!



frota@semae.riopreto.sp.gov.br



(17) 99717-7190

SeMAE