

Projeto Drive Green

Tenha todos os dados de Segurança, Telemetria e Logística , via web da sua equipe de vendas, proporcionando um maior controle sobre o condutor reduzindo, riscos de incidentes e acidentes dentro da operação.

Monitoramento Satelital Inteligente



O que é o Drive Green?

O Drive Green

É um sistema de monitoramento em tempo real, via web, que visa o acompanhamento da utilização da motocicleta pelo condutor. Observando os seguintes aspectos:

- Monitoramento da velocidade;
- Aceleração brusca;
- Frenagem brusca;
- Tempo de parada;
- Localização x Rota;
- Sensor de queda.





Ganhos com o PROJETO DRIVE GREEN



SEGURANÇA:

- Redução de 62% nos acidentes após a gestão do Drive Green, assim preservando o bem VIDA;
- Redução no número de afastamentos por acidente de trabalho;
- Identificar acidentes que não são informados a companhia;
- Menor tempo para atendimento por parte da companhia em casos de incidentes ou acidentes;
- Utilização nas investigações do técnico de segurança do trabalho em casos de incidentes ou acidentes;
- Utilizado como justificativa para possíveis penalizações ou demissões.

Exemplo real de um acidente com queda no Google Mapas





Relatório de Pontuação

MSI Rastreadores

Transportadora Cidade BENTO GONÇALVES

Relatório Sintético de Pontuação
Período: 07/04/2011 00:00:00 até 02/05/2011 23:59:59

[Exportar D](#) [HOME](#)
[Exportar X](#) [Imprimir](#)

Veículo	Tempo Ligado no Período	Tempo Ligado Total Acumulado	Distância GPS	Ocorrências de Pontuação	Quant.	Pontos no Período	Gráfico
DC-7171 -	5d 08:23:52	25d 01:55:44	831	RPM EXCEDIDO PARADA MAIOR QUE 5 MINUTOS VELOCIDADE EXCEDIDA	30 178 7	741	<p style="text-align: center;">% de Ocorrências</p>
SUMÁRIO:							
Quantidade de Veículos: 1				RPM EXCEDIDO PARADA MAIOR QUE 5 MINUTOS VELOCIDADE EXCEDIDA	30 178 7		<p style="text-align: center;">% de Ocorrências</p>

Tabela de Pontuação aplicada:

Evento	Pontos negativos
9 USO INDEVIDO DA EMBREAGEM	1
65 VELOCIDADE EXCEDIDA	3
67 ACELERAÇÃO BRUSCA	2
68 BANGUELA	2
69 FREADA BRUSCA	2



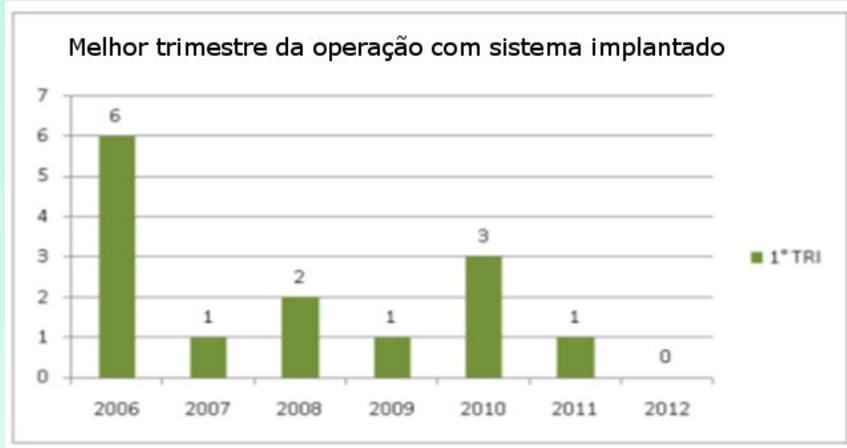
Benefícios

Indicadores: Operação real de vendas com motos



Os 5
acidentes
foram de VD's
com Moto

Melhor 1° Tri
da História da
operação





Comercial e Logística:

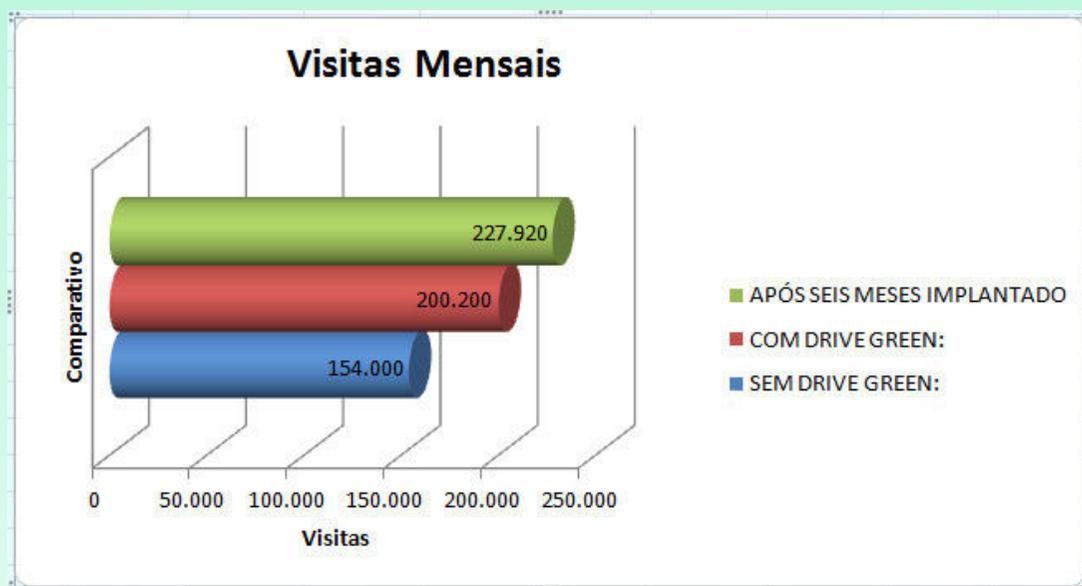
- Crescimento de 30% em número de visitas diárias logo após a implantação do sistema, podendo alcançar 48% após 6 meses;
- Mais PDV'S visitados, menor o número de vendedores na rua.
- Controle do número de PDV'S visitados no dia e o tempo de permanência em cada um;
- Garantir a visita presencial ao PDV;
- Garantir que a rota seja executada na ordem correta de visita diminuindo o tempo do vendedor em cima da motocicleta
- Controle dos horários de saída e chegada do vendedor na companhia;





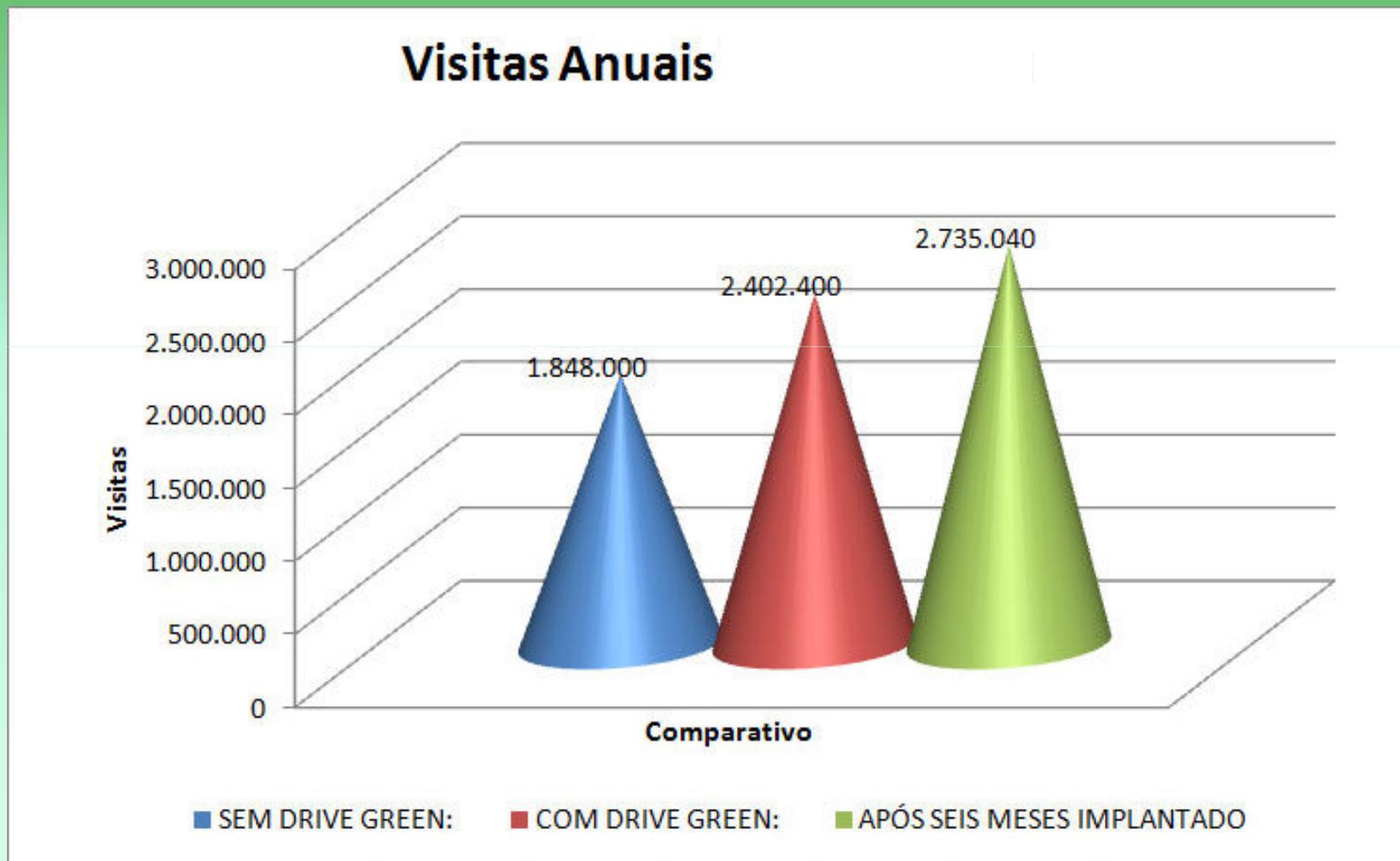
Gráficos:

Foram considerados 280 vendedores, cada um com uma média de 25 visitas por dia, 5 dias por semana sem o sistema instalado.





Gráficos:





Externalidades

MSI Rastreadores												
Nome								Placa		EJN-1405		
Modelo		HONDA CARGO						Motorista cadastrado		VALDOMIRO FERREIRA DA SILVA		
Última posição		16/03/12 15:58:15 (Lat:-23.68605 Long:-46.58102)						Nº GSM		9195-8933		
Último local		Obter Local						ID do equipamento		4339		
Atuação		Mapa/selecionados		GE/selecionados		Rota / itens selec.		Exportar itens selec.		OUTRO VEÍCULO HOME		
Info	Pt.Int	End	GE	16/03/2012 15:55:25	0	S --	/ 61470 BAR E LANCHES RYNE M - D:~65m	D	DESLIGOU MOTOR	3/0	-23.68606	-46.58098
Info	Pt.Int	End	GE	16/03/2012 15:54:32	12	SE --	/ 11001 TEOFIL0 FERREIRA DA - D:~48m	L	Posicao Periodica	3/0	-23.68625	-46.58253
Info	Pt.Int	End	GE	16/03/2012 15:54:16	0	S --	/ 86638 ANTONIO WILSON MOREI - D:~57m	L	LIGOU MOTOR	3/1	-23.68600	-46.58264
Info	Pt.Int	End	GE	16/03/2012 15:53:32	0	S --	/ 86638 ANTONIO WILSON MOREI - D:~56m	D	Posicao Periodica	3/0	-23.68600	-46.58265
Info	Pt.Int	End	GE	16/03/2012 15:52:32	0	S --	/ 86638 ANTONIO WILSON MOREI - D:~56m	D	Posicao Periodica	3/0	-23.68600	-46.58265
Info	Pt.Int	End	GE	16/03/2012 15:52:11	0	S --	/ 86638 ANTONIO WILSON MOREI - D:~56m	D	DESLIGOU MOTOR	3/1	-23.68600	-46.58265
Info	Pt.Int	End	GE	16/03/2012 15:51:32	26	S --	/ 60871 JOSE FERREIRA DE MOU - D:~46m	L	Posicao Periodica	3/1	-23.68517	-46.58296
Info	Pt.Int	End	GE	16/03/2012 15:50:32	36	L --	/ 11001 TEOFIL0 FERREIRA DA - D:~48m	L	Posicao Periodica	3/1	-23.68541	-46.58568
Info	Pt.Int	End	GE	16/03/2012 15:49:32	16	L --	/ 11001 TEOFIL0 FERREIRA DA - D:~48m	L	Posicao Periodica	3/1	-23.68576	-46.58744
Info	Pt.Int	End	GE	16/03/2012 15:48:32	22	NE --	/ 61470 BAR E LANCHES RYNE M - D:~65m	L	Posicao Periodica	3/1	-23.68703	-46.59222
Info	Pt.Int	End	GE	16/03/2012 15:47:32	18	N --	/ 61448 ANTONIO VAZ DORNELES - D:~60m	L	Posicao Periodica	3/0	-23.68821	-46.59289
Cmnds.		Data		Velocidade	Dir.	Rota / Ponto Interesse		Ignição	Evento	HDOP	Latitude	Longitude
Info	Pt.Int	End	GE	16/03/2012 15:46:32	19	L --	/ 11707 DAMIAO DO VALE - D:~5m	L	Posicao Periodica	3/0	-23.68890	-46.59515

O Programa possui cadastrado todos os pontos de vendas, podendo assim fazer o cruzamento em tempo real das informações checadas com outros softwares, incremento certo da produtividade.



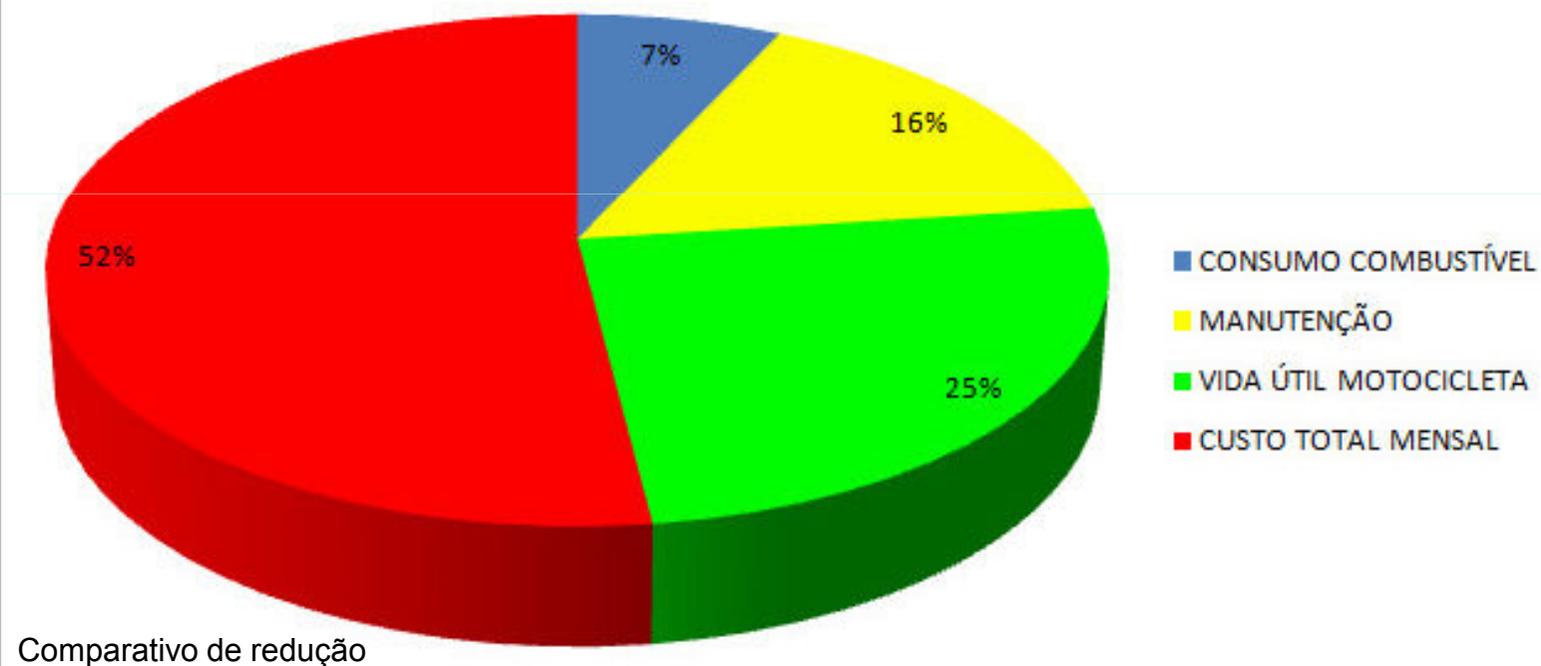
GESTÃO DE FROTA:

- Redução de 7% no consumo de combustível;
- Redução de 16% nos custos com manutenções;
- Aumento de 25% na vida útil da motocicleta;
- Aumento nos índices de recuperação em caso de roubo ou furto;
- Maior disponibilidade da motocicleta para o vendedor.



Gráfico:

Redução do Custo Mensal Frota



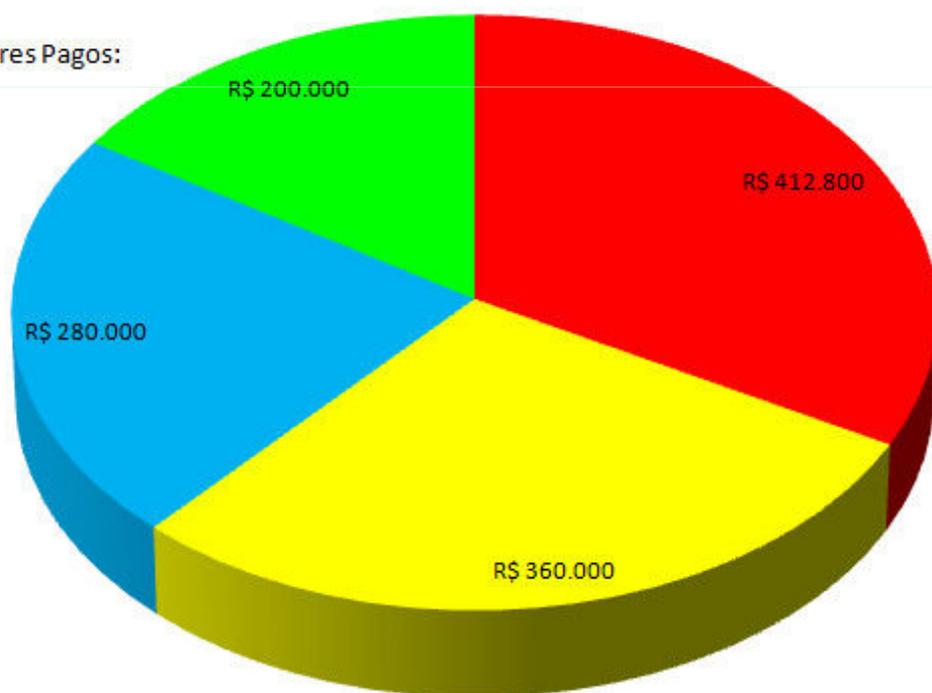


Impostos:

- Redução de impostos, na relação RAT (Riscos Ambientais de Trabalho) x FAP (Fator Acidentário de Prevenção), podendo variar entre 1,5% e 6%;

Redução de custos com Impostos

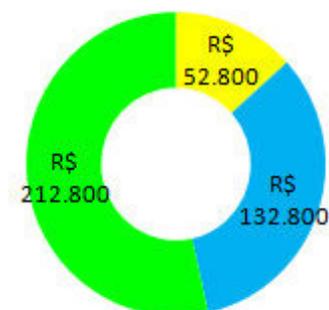
Valores Pagos:



Baseado em uma folha de pagamento anual de R\$ 8.000.000

- Pago em 2013 Alíquota 5,16%
- Alíquota 4,5%
- Alíquota 3,5%
- Alíquota 2,5%

Valor economizado



Muito Obrigado!

msi

MSI – Seu parceiro no rastreamento e
controle de sua frota.

Fone : 51 - 3365-9066

Email: comercial@msisat.com.br