



# ITATRACK RASTREAMENTO VEICULAR

## Principais Funcionalidades da Itatrack:

Plataforma Web:

### 1 - Tela inicial

Tela inicial do sistema, contém informações como data hora de transmissão, estados de (gps, gprs e ignição), últimos acessos de usuários.

### Gráficos

Última velocidade inserida no sistema, ultima posição do veículo selecionado, e dados de velocidade das últimas 20 transmissões dos veículos.

\*Acesso rápido informações básicas

**Última Localização Veículos**  
Atualizar a cada 60s

Veículo	Data Hora	Vel.	Ponto	Ignição	GPSS	GPS
62084714 BOXER MGS3H45	18/10 18:08	40 km/h	Navegantes, SC	●	●	●
57873873	12/09 11:00	0 km/h	Santa Maria, RS	●	●	●
62084218 Q185C00 OUTLANDER	18/10 17:44	0 km/h	Navegantes, SC	●	●	●
62102334 DUCATO MGR-3308	18/10 18:07	3 km/h	Navegantes, SC	●	●	●
62102795	12/09 11:31	0 km/h	Santa Maria, RS	●	●	●
68978752 JETLOG MONTANA BC85340	18/10 18:08	15 km/h	Navegantes, SC	●	●	●
68998842	12/09 13:01	0 km/h	Santa Maria, RS	●	●	●
69352732 TESTE OUTLANDER MATHAUS	18/10 18:03	0 km/h	Itajaí, SC	●	●	●
DARIO FIORINO MIB4B87	18/10 17:59	26 km/h	Imbituba, SC	●	●	●
DARIO FIORINO MIF9G03	18/10 18:08	75 km/h	Tijucas, SC	●	●	●
006 RAM - NOC3553	18/10 17:52	0 km/h	Itajaí, SC	●	●	●
OUTLANDER Q185C00	18/09 10:34	0 km/h	Itajaí, SC	●	●	●
OUTLANDER Q197819	21/09 17:13	0 km/h	Navegantes, SC	●	●	●

**Posição Atual**  
62084714 BOXER MGS3H45

**Velocidade**  
62084714 BOXER MGS3H45

**Velocidade**  
Últimas 20 Transmissões

### 2 – Bloqueio

Solicitação de bloqueio e desbloqueio veicular via app ou sistema web, com relatório detalhado.

\*Usado em caso de furto ou prevenção do mesmo.

**Relatório de Bloqueios**

Ciente: DARIO SILVA

Data/Hora	Bloquear.	Desbloquear	Lido	Confirmado	Data Confirmação	Usuário Solicitou
09/10/2023 08:52:57	Não	Sim	Sim	Sim	09/10/2023 08:53:10	DARIO ( FIORINO ) MIB4B87
07/10/2023 14:18:53	Sim	Não	Sim	Sim	07/10/2023 14:18:58	DARIO ( FIORINO ) MIB4B87
07/10/2023 14:18:52	Sim	Não	Sim	Sim	07/10/2023 14:18:58	DARIO ( FIORINO ) MIB4B87

**Relatório de Bloqueios**

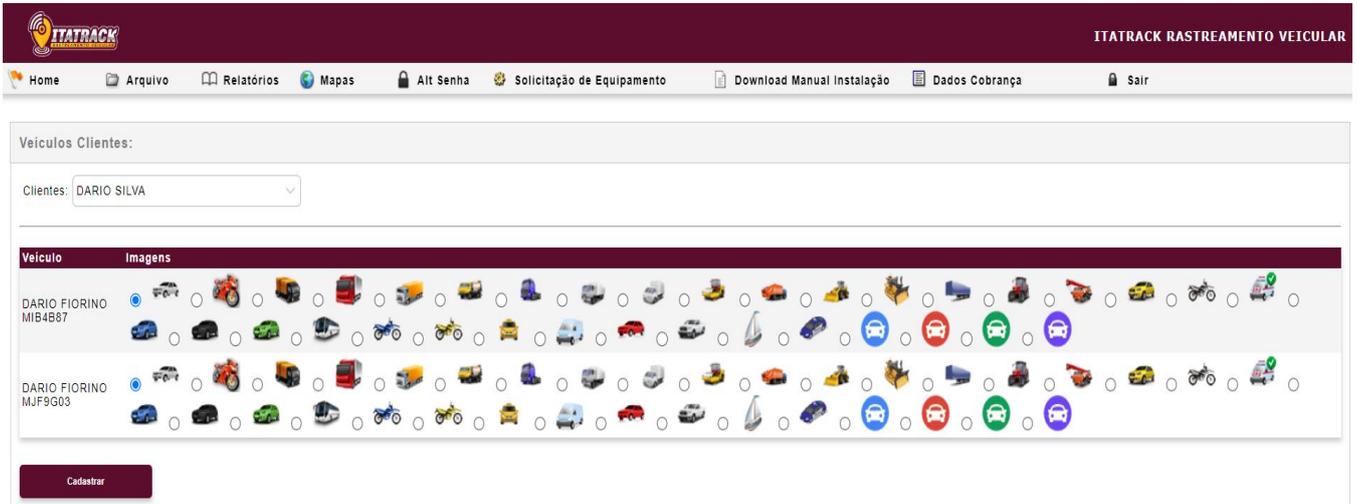
De: 01/10/2023  
Início: 00:00:00  
Até: 18/10/2023  
Fim: 23:59:59

Data/Hora	Bloquear.	Desbloquear	Lido	Confirmado	Data Confirmação	Usuário Solicitou
09/10/2023 10:04:59	Não	Sim	Sim	Sim	09/10/2023 10:05:06	DARIO ( FIORINO ) MIB4B87
09/10/2023 08:54:40	Não	Sim	Sim	Sim	09/10/2023 08:54:47	DARIO ( FIORINO ) MIB4B87
07/10/2023 14:17:44	Sim	Não	Sim	Sim	07/10/2023 14:17:52	DARIO ( FIORINO ) MIB4B87
07/10/2023 14:17:43	Sim	Não	Sim	Sim	07/10/2023 14:17:52	DARIO ( FIORINO ) MIB4B87

Gerar Relatório  
Exportar Relatório: Imprimir, Excel, PDF, E-mail  
Nova Busca

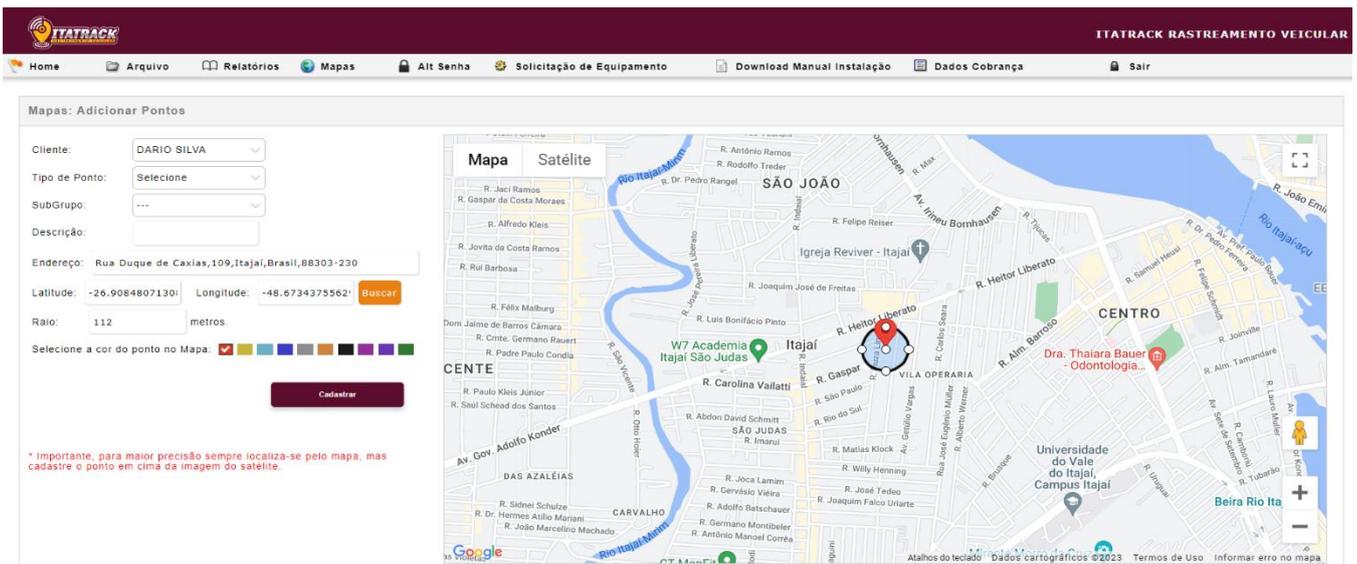
### 3 - Personalização de imagem do veículo

\*Possibilidade de personalizar imagem de veículo com base nas opções do sistema. (WEB)



### 4 - Cadastro de pontos

Cadastros de pontos, para controle de localização como por exemplo saber se veículo esteve em determinado ponto através de relatórios detalhados.



### 5 - Cadastro de Áreas

Áreas podem ser configuradas para gerar relatórios e ou alertas via e-mail se determinado veículo entrou ou saiu de um perímetro em determinado horário. Exemplo veículo da empresa esteve em uma zona perigosa da cidade ou um ponto que não deveria ir como um motel.



Paradas do veículo: DARIO FIORINO MIB4B87 no período de 15/10/2023 08:00:00 até 18/10/2023 23:59:59					
De	Até	Tempo Parado	Local	Tipo Ponto	
15/10/2023 08:29:15	15/10/2023 10:41:51	10:12:36	Ihota, SC	Sedes Municipais	
15/10/2023 10:55:42	15/10/2023 10:56:47	00:01:05	Navegantes, SC	Sedes Municipais	
15/10/2023 18:57:41	15/10/2023 22:33:50	03:36:09	Navegantes, SC	Sedes Municipais	
15/10/2023 22:48:33	16/10/2023 07:53:44	09:05:11	Ihota, SC	Sedes Municipais	
16/10/2023 07:59:45	16/10/2023 08:02:03	00:02:18	Ihota, SC	Sedes Municipais	
16/10/2023 08:08:17	16/10/2023 10:33:32	02:25:15	Ihota, SC	Sedes Municipais	
16/10/2023 10:37:45	16/10/2023 10:39:55	00:02:10	Ihota, SC	Sedes Municipais	
16/10/2023 10:45:18	16/10/2023 12:13:00	01:27:42	Ihota, SC	Sedes Municipais	
16/10/2023 12:13:31	16/10/2023 12:20:06	00:06:35	Ihota, SC	Sedes Municipais	
16/10/2023 12:49:26	16/10/2023 14:11:22	01:21:56	Navegantes, SC	Sedes Municipais	
16/10/2023 14:36:43	16/10/2023 14:48:48	00:12:05	Itajaí, SC	Sedes Municipais	
16/10/2023 15:02:16	16/10/2023 15:07:58	00:05:42	Balneário Camboriú, SC	Sedes Municipais	
16/10/2023 15:12:55	16/10/2023 15:14:10	00:01:15	Balneário Camboriú, SC	Sedes Municipais	
16/10/2023 15:19:09	16/10/2023 15:22:16	00:03:07	Balneário Camboriú, SC	Sedes Municipais	
16/10/2023 16:22:18	16/10/2023 16:25:57	00:03:39	Florianópolis, SC	Sedes Municipais	
16/10/2023 16:40:07	16/10/2023 16:54:02	00:13:55	Florianópolis, SC	Sedes Municipais	
16/10/2023 17:15:30	16/10/2023 17:24:42	00:09:12	São José, SC	Sedes Municipais	
16/10/2023 17:26:41	16/10/2023 17:28:07	00:01:26	São José, SC	Sedes Municipais	
16/10/2023 18:29:10	16/10/2023 18:32:22	00:03:12	Bombinhas, SC	Sedes Municipais	
16/10/2023 18:46:27	16/10/2023 19:13:05	00:24:38	Porto Belo, SC	Sedes Municipais	
16/10/2023 20:00:56	17/10/2023 07:55:03	11:54:07	Ihota, SC	Sedes Municipais	
17/10/2023 08:07:16	17/10/2023 11:59:07	03:51:51	Ihota, SC	Sedes Municipais	

### 6 - Relatórios de Paradas

Relatórios de paradas detalhados, com filtro de paradas, indica locais das paradas, horários e indicadores de paradas por tempo. Utilizado para controle e verificação dos veículos.

### 7 - Relatórios veículos parados

Verificar pelo sistema quais veículos estão parados a mais de x horas.

Veículo	Última Transmissão Ligado	Tempo Parado (horas)
DOG RAM - NOC3B53	15/10/2023 19:18:17	71
Total de veículos listados 1		

### 8 - Relatórios de Transmissões

Lista cada transmissão do rastreador informando velocidade, ponto, sinal de gps, gprs e deslocamento entre transmissões. Utilizado para fazer uma análise mais fina sobre as transmissões do veículo.

Relatório de Transmissões	Desloc.	Tempo	Velocidade	Lat / Long	Ponto	Ignição	GPRS	GPS
15/10/2023 08:29:15	0 m	0s	0 km/h	-26.8761 / -48.7488	Ihota, SC	✓	✓	✓
15/10/2023 08:59:47	0 m	1832s	0 km/h	-26.8761 / -48.7488	Ihota, SC	✓	✓	✓
15/10/2023 09:30:20	0 m	1833s	0 km/h	-26.8761 / -48.7488	Ihota, SC	✓	✓	✓
15/10/2023 10:00:53	0 m	1833s	0 km/h	-26.8761 / -48.7488	Ihota, SC	✓	✓	✓
15/10/2023 10:31:26	0 m	1833s	0 km/h	-26.8761 / -48.7488	Ihota, SC	✓	✓	✓
15/10/2023 11:01:59	0 m	1833s	0 km/h	-26.8761 / -48.7488	Ihota, SC	✓	✓	✓
15/10/2023 11:31:29	0 m	1770s	0 km/h	-26.8761 / -48.7488	Ihota, SC	✓	✓	✓
15/10/2023 11:31:40	14 m	11s	0 km/h	-26.8760 / -48.7489	Ihota, SC	✓	✓	✓
15/10/2023 11:31:51	0 m	11s	0 km/h	-26.8760 / -48.7489	Ihota, SC	✓	✓	✓
15/10/2023 11:32:02	0 m	11s	0 km/h	-26.8760 / -48.7489	Ihota, SC	✓	✓	✓
15/10/2023 11:32:13	0 m	11s	0 km/h	-26.8760 / -48.7489	Ihota, SC	✓	✓	✓
15/10/2023 11:32:23	0 m	10s	0 km/h	-26.8760 / -48.7489	Ihota, SC	✓	✓	✓
15/10/2023 11:32:34	0 m	11s	0 km/h	-26.8760 / -48.7489	Ihota, SC	✓	✓	✓
15/10/2023 11:32:45	0 m	11s	0 km/h	-26.8760 / -48.7489	Ihota, SC	✓	✓	✓
15/10/2023 11:32:54	0 m	9s	0 km/h	-26.8760 / -48.7489	Ihota, SC	✓	✓	✓
15/10/2023 11:32:58	0 m	4s	0 km/h	-26.8760 / -48.7489	Ihota, SC	✓	✓	✓
15/10/2023 11:33:09	0 m	11s	0 km/h	-26.8760 / -48.7489	Ihota, SC	✓	✓	✓
15/10/2023 11:33:19	0 m	10s	0 km/h	-26.8760 / -48.7489	Ihota, SC	✓	✓	✓
15/10/2023 11:33:30	0 m	11s	0 km/h	-26.8760 / -48.7489	Ihota, SC	✓	✓	✓

### 9 - Relatório de Velocidades

Relatório com filtro de velocidades, podendo ser usado para recorrer a multas, o relatório fornece a velocidade, o ponto da ocorrência e um gráfico intuitivo ao usuário.





ITATRACK RASTREAMENTO VEICULAR

Home Arquivo Relatórios Mapas Alt Senha Solicitação de Equipamento Download Manual Instalação Dados Cobrança Sair

Cliente: DARIO SILVA

Relatório Resumo do Dia

Seleção o Período

De: 15/10/2023  
Início: 08:00:00  
Até: 18/10/2023  
Fim: 23:59:59

Dias: Não agrupar

Gerar Relatório

Exportar Relatório:

Mostrar Gráfico

Imprimir  Excel

PDF  E-mail

Txt

Nova Busca

Veículo	Data	Dist. Perc. (km)	Tempo Andando	Tempo Parado Ligado	Tempo Parado Desligado	Velocidade Máx.	Acionamento	Última Transmissão Ligada	Status	Ponto Atual
Relatório Resumo do Dia										
DARIO FIORINO MIB4B87	15/10/2023	14.142 km Aprx 1.41 litros gastos	0:24:46	0:21:06	14:38:46	65 km/h	11:31:29	22:52:44	Parado Desligado	Ilhota, SC
DARIO FIORINO MIB4B87	16/10/2023	282.319 km Aprx 28.23 litros gastos	5:06:13	0:36:34	17:31:28	109 km/h	07:52:48	20:04:47	Parado Desligado	Ilhota, SC
DARIO FIORINO MIB4B87	17/10/2023	150.318 km Aprx 15.03 litros gastos	3:09:24	0:53:20	19:28:35	106 km/h	07:46:48	22:06:54	Parado Desligado	Ilhota, SC
DARIO FIORINO MIB4B87	18/10/2023	295.333 km Aprx 29.53 litros gastos	5:02:35	0:31:46	12:49:25	109 km/h	07:48:34	18:34:48	Parado Desligado	Garopaba, SC
Relatório Resumo do Dia										
DARIO FIORINO MJF9G03	15/10/2023	2.313 km Aprx 0.23 litros gastos	0:05:11	0:32:39	14:47:29	40 km/h	10:40:39	20:33:56	Parado Desligado	Ilhota, SC
DARIO FIORINO MJF9G03	16/10/2023	139.712 km Aprx 13.97 litros gastos	4:05:59	2:10:48	17:14:41	96 km/h	07:23:58	19:34:59	Parado Desligado	Ilhota, SC
DARIO FIORINO MJF9G03	17/10/2023	295.29 km Aprx 29.53 litros gastos	5:38:29	1:21:21	16:49:27	122 km/h	07:33:02	21:23:46	Parado Desligado	Ilhota, SC
DARIO FIORINO MJF9G03	18/10/2023	362.787 km Aprx 36.28 litros gastos	7:50:09	1:50:19	8:37:35	110 km/h	06:21:38	18:43:55	Andando	Itajaí, SC

## 12 - Relatório Uso Diário

Usuario consegue analisar a movimentação diária do veículo separada por horários comercial ou não comercial, estes horários são escolhidos pelo próprio usuário com o tempo andando, o tempo parado ligado, tempo parado desligado a quilometragem do período, e a velocidade máxima do período.

Utilizado para analisar o desempenho diário do veículo em horário de comercial e não comercial. Muito utilizado para controle e logistica de vendedores.

ITATRACK RASTREAMENTO VEICULAR

Home Arquivo Relatórios Mapas Alt Senha Solicitação de Equipamento Download Manual Instalação Dados Cobrança Sair

Cliente: DARIO SILVA

Relatório Uso Diário

Seleção o Período

De: 15/10/2023  
Até: 15/10/2023

Seleção o Horário comercial:

8 horas às 18 horas

Mostrar Horário: Ambos

Considerar:

Sábado:  Domingo:

Feriados Nacionais:

Gerar Relatório

Exportar Relatório:

Mostrar Gráfico

Imprimir  Excel

PDF  E-mail

Txt

Nova Busca

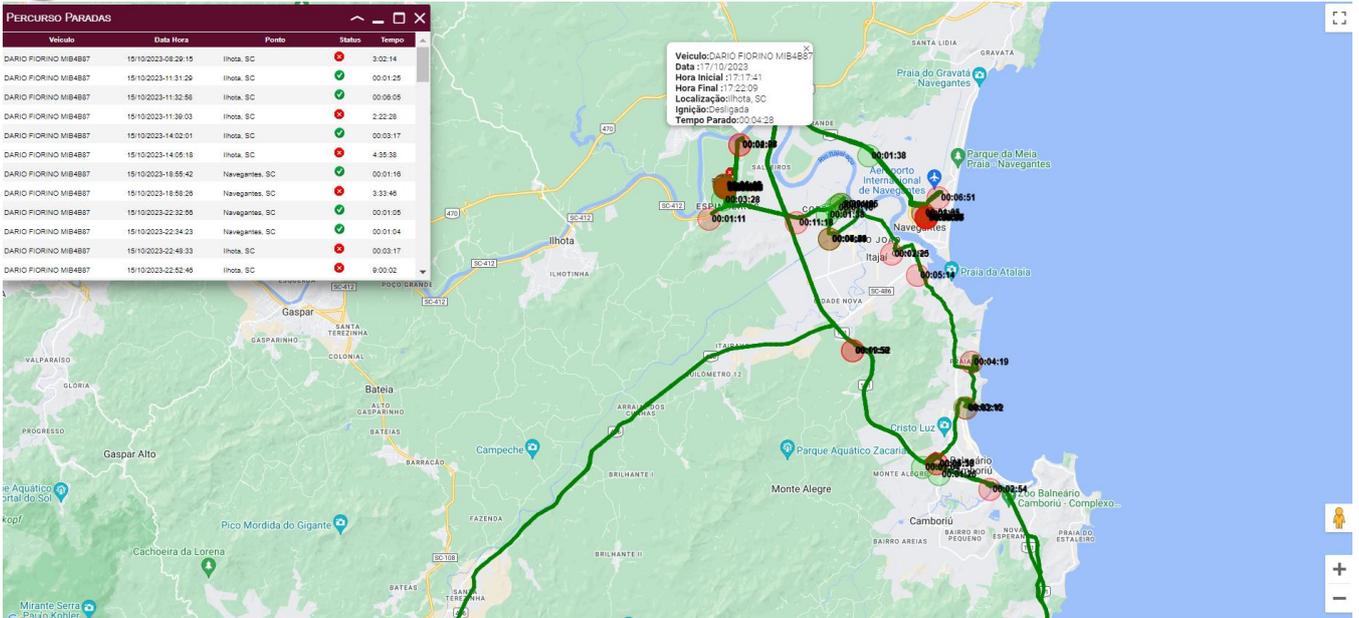
Horario	Data	Dist. Perc. (km)	Tempo Andando	Tempo Parado Ligado	Tempo Parado Desligado	Velocidade Máx.	Percentual Km
Relatório Uso Diário							
Comercial	15/10/2023	0	0:00:00	0:11:15	8:58:41	0 km/h	0
Não Comercial	15/10/2023	14.142	0:24:46	0:09:51	11:47:40	65 km/h	100
Relatório Uso Diário							
Comercial	15/10/2023	2.311	0:05:07	0:32:07	9:11:01	40 km/h	99.91
Não Comercial	15/10/2023	0.002	0:00:04	0:00:32	11:42:15	8 km/h	0.09

## 13 - Percurso com paradas

Usuario pode ver o trajeto do veículo com as paradas feitas pelo mesmo, há opção de diferenciar o trajeto entre as paradas.

No mapa contém informações da parada como ignição ligada ou desligada, data, hora, local, ponto, tempo parado.

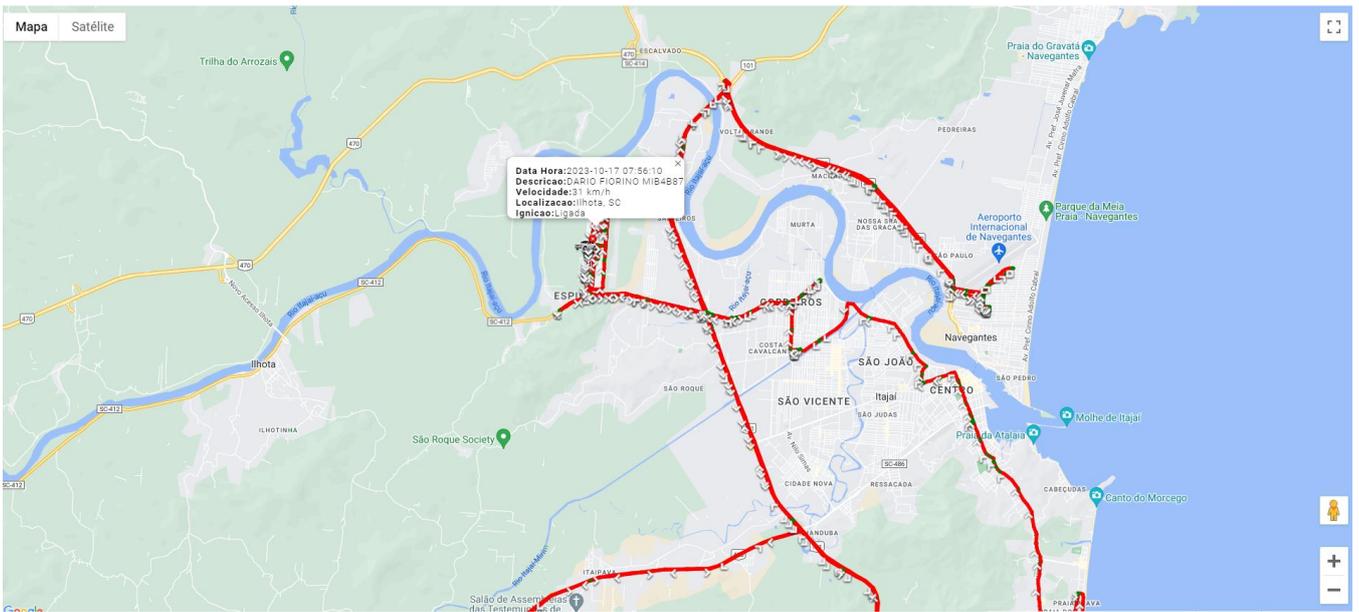
\*Muito usado por empresas de monitoramento analisar tempo dos funcionários no local do serviço prestado.



### 14 - Percurso com velocidades

Usuario pode ver no mapa o percurso em vermelho nos pontos onde o veículo ultrapassou a velocidade escolhida.

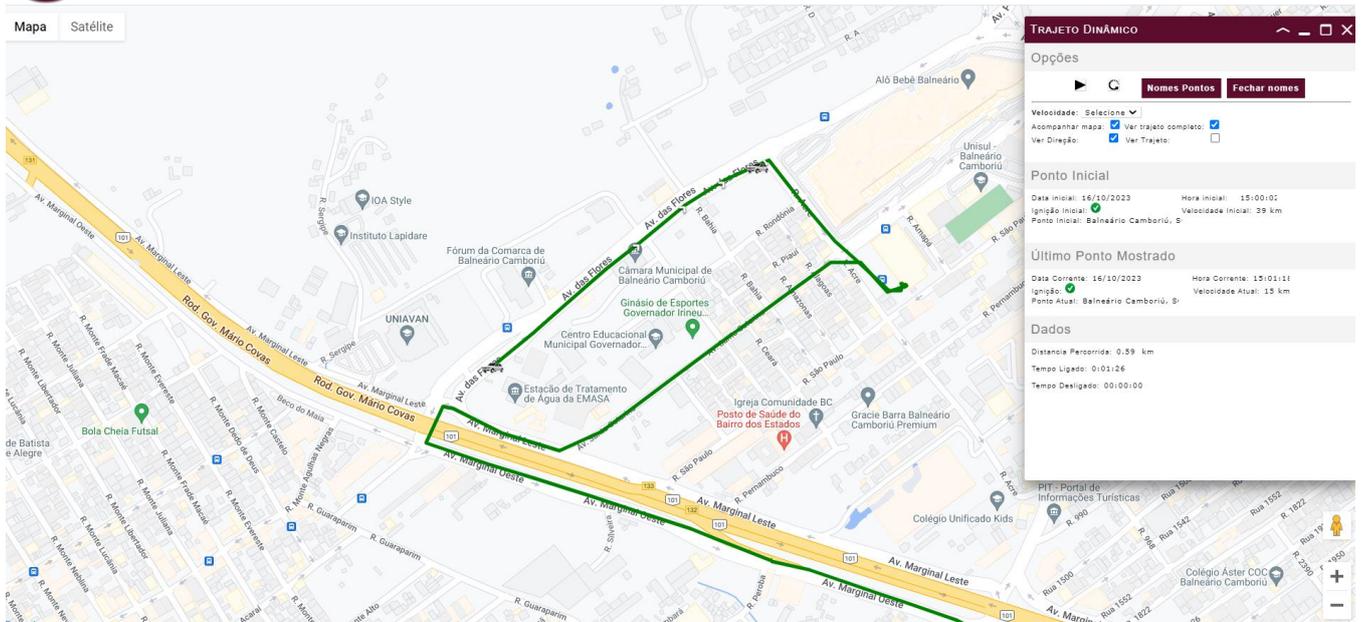
\*Usado para controle de funcionários e economia de combustível.



### 15 - Trajeto Dinâmico

Usuario observar o trajeto do veículo em movimento no mapa, realizando o trajeto do período escolhido.

É possível observar na tela no google street view o ponto em que o veículo se encontra no mapa. Contém informações como a km do trajeto, tempo ligado e tempo desligado e velocidade. Utilizado para um monitoramento mais detalhado com imagens.



## APP Mobile

### 1 - Tela inicial

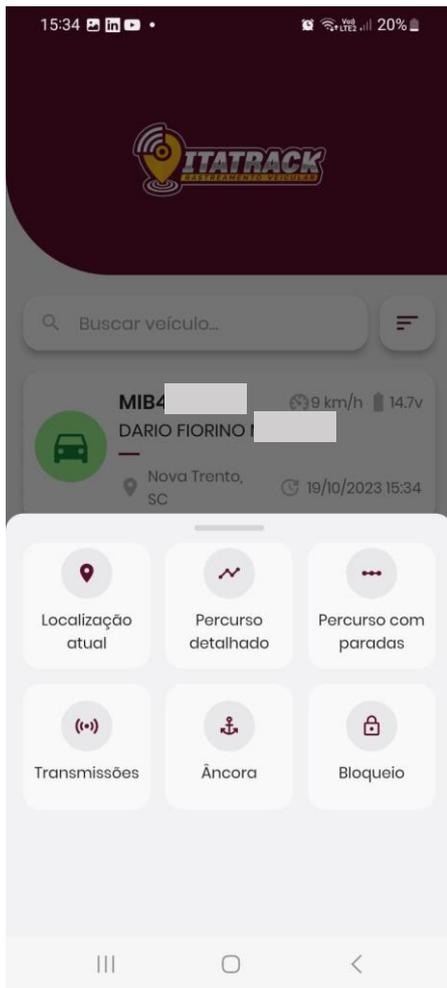
Tela inicial do app lista os veículos do usuário. Contem informações como placa e descrição do veículo, data e hora da última transmissão, velocidade do veículo (se for maior que 0 km/h), estado da ancora (se estiver ativada aparece o ícone de uma ancora), bateria (se o rastreador que o usuário utiliza em seu veículo tiver a função de mostrar voltagem da bateria, não são todos) e localização da última transmissão.





## 2 - Funções

Ao clicar no veículo uma “bandeja” com as funções disponíveis aparece.





### 3 - Localização atual

Mostra a localização atual do veículo e pode mostrar algumas informações ao clicar no veículo cinza no mapa. Pode alterar o tipo de mapa em exibição com o botão menor acima, a localização do smartphone



(o qual o usuário está utilizando para executar o app) com o segundo botão de baixo para cima e habilitar e desabilitar o acompanhamento em tempo real com o primeiro botão de baixo para cima, o qual serve para acompanhar o veículo em seu percurso enquanto estiver em movimento.

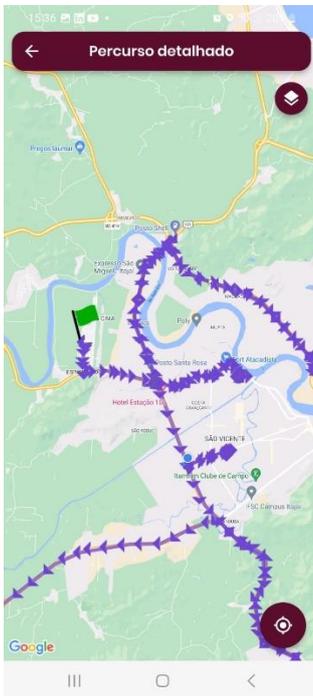
### 4 - Filtro

Ao clicar nas funções de percursos (detalhado e com paradas), uma tela de seleção de filtros é mostrada e então é possível ajustar a busca dos percursos com algumas especificações.



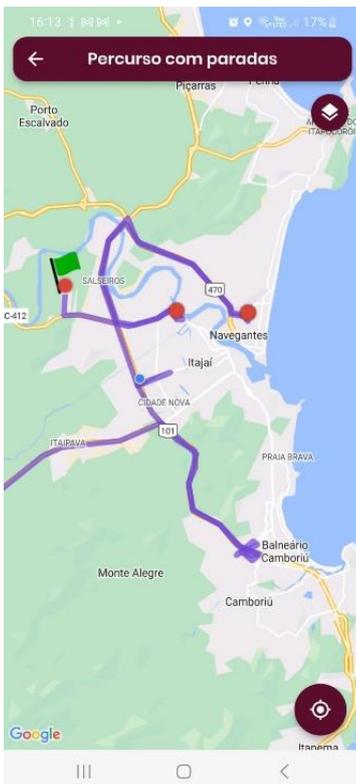
## 5 - Percurso detalhado

Mostra o percurso realizado por determinado veículo, conforme a configuração do filtro. As setas roxas representam cada ponto de transmissão.



## 6 - Percurso com paradas

Mostra o percurso realizado por determinado veículo com suas paradas, conforme a configuração do filtro. Os pontos vermelhos representam as paradas. Podem aparecer pontos verdes, os quais representam as paradas com a ignição ligada.





## 7 - Transmissões

Tela que lista todas as transmissões do veículo com algumas informações como horário de transmissão, referência, velocidade do veículo, ignição, sinal de gprs e sinal gps.

Horário	Referência	Velocidade	GPRS	Ignição	GPS
05:39:29	Ilhota, SC	0 km/h	✗	✓	✓
06:10:02	Ilhota, SC	0 km/h	✗	✓	✓
06:40:35	Ilhota, SC	0 km/h	✗	✓	✓
07:11:07	Ilhota, SC	0 km/h	✗	✓	✓
07:41:40	Ilhota, SC	0 km/h	✗	✓	✓
08:12:13	Ilhota, SC	0 km/h	✗	✓	✓
08:26:29	Ilhota, SC	0 km/h	✓	✓	✓
08:26:40	Ilhota, SC	0 km/h	✓	✓	✓
08:26:51	Ilhota, SC	0 km/h	✓	✓	✓
08:27:02	Ilhota, SC	0 km/h	✓	✓	✓

## 8 - Âncora

Esta função quando habilitada envia uma notificação para o smartphone toda vez que o veículo tem a ignição ligada. Existem duas formas de funcionar, a normal e a permanente. A normalmente envia uma notificação na primeira ignição dada no veículo e a permanente envia uma notificação toda vez que é





dada a ignição. Para ativar a permanente, basta habilitar a chave de “Âncora permanente” e então apertar em “Ativar”.

## 9 – Bloqueio

A função bloqueio é mostrada para aqueles usuários que possuem bloqueio em seu rastreador e insere o código de ativação (vgt1185) no login. Esta função quando habilitada bloqueia o veículo. *(Em alguns veículos esta função não está disponível)*



## 10 - Todos no mapa

Mostra todos os veículos do usuário no mapa

