

Página **1** de **16**

MANUAL DO MAPA - PLATAFORMA



Sumário

1.	A	cess	o a plataforma3
2.		Fun	ções do mapa4
2	.1.	Ν	Mapas padrão
2	.2.	Ν	Mapas Plus4
2	.3.	Ν	Mapas Premium
3.		Tab	ela de status
3	.1.	A	Associar Rota
3	.2.	C	Desassociar Rota
3	.3.	A	Associar Destino
4.		Cria	r Rota7
5.		Des	enhar Cercas
6.		Pon	nto de referência
6	.1.	C	Cadastrar ponto pelo mapa9
6	.2.	C	Cadastrar ponto pelo módulo
7.		Edit	tar e deletar elementos10
7	.1.	E	Editar10
	7.	1.1.	Editar Cercas10
	7.	1.2.	Editar Ponto de referência11
	7.	1.3.	Editar Rota
8.		Extr	rair rota da plataforma
8	.1.	ĺ	cones de informações13
	8.	.1.1.	Mostrar localização atual14
	8.	1.2.	Sair da rota percorrida14
	8.	1.3.	Mostrar paradas prolongadas
	8.	.1.4.	Mostrar a velocidade excedida15
	8.	1.5.	Mostrar pontos de passagem15
	8.	1.6.	Mostrar paradas rápidas15
	8.	1.7.	Mostrar todos os ícones de evento15
	8.	1.8.	Animar o trajeto15
	8.	1.9.	Mostrar ponto inicial/Mostrar ponto final16



1. Acesso a plataforma

Para acessar o mapa na plataforma Vetorian, você deve primeiro, fazer o login.

Em vetorian.com, clique na sessão "Plataforma", para ir a até a tela de login:



Ao ir para a página, insira suas informações de login que foram fornecidas.



Dentro da plataforma, na barra a esquerda, clique no módulo chamado "Visão Geral"

Após clicar, você irá abrir o mapa com os veículos cadastrados com visualização em tempo real.





2. Funções do mapa

O mapa da plataforma tem diversas funções, e o tipo de mapa que você pode ver, depende do tipo de plano que foi acordado.

2.1. Mapas padrão

Os mapas padrão são as opções mais simples dos mapas da plataforma, para o acompanhamento dos veículos de forma mais prática e simples.

O Padrão	Google Rua	Piralpo Google Hibrido	Porque Google Satélite Arus	Google Terreno
Brasil Here	Brasil Here Detalhado		Claro	Satélite Yandex
Satélite Google China	Satélite Nasa	Aracariguama Safilite Clarity	Satélite Firefly	Cartografia
Cartografia Branco	Cartografia Escuro	Topografia	Topografia Padrão Itaquaquecetuba	🔵 Topografia Renderizada
Ruas e Detalhes da Serra Soroi	aba Detalhado	Matriz Barueri	Escuro	Envelhecido
Verde	ranti Ruas	Roque National Geografic OSa5CO	Cinza Suza Eson	Papel
🔵 Previsão do Tempo	МарВох	MapBox Satélite	MapBox Hibrido	
🗸 cercas	🗸 pto referência	Vargem Grande Paulist. Vefculos tia Taboão da	The Att 1.1	C Kathard
	CINTURNAUMS: -732/00/20520452/50003352		CARE A COMPANY AND A COMPANY A	

2.2. Mapas Plus

Os Mapas plus tem os mesmos mapas do plano padrão, com algumas adições e melhorias.

Padrão	Claro	Bing Detalhado	🔵 Bing Estradas	Bing Satélite
Bing Hibrido	Satélite Russo São Miguel	Satélite Google China	🔵 Cartografia	Cartografia Branco
Cartografia Escuro	🔵 Topografia Padrão	Topografia Renderizada	💛 Ruas e Detalhes	Detalhado
Matriz	Escuro	Antigo	Envelhediddudl	Natureza
Verde	🔵 Topografia	Ruas	National Geografic	Marítimo
Cinza Capão Bonito	Noturno	C Transporte	Satélite Clarity	Satélite Firefly
Elevação	Físico	Terreno	Computacional BR-116	Papel
Satélite Nasa				A CONTRACTOR
🗸 cercas	🗸 pto referência	✓ veículos		1 3

2.3. Mapas Premium

Mesma ideia do mapas plus, mas com mais opções.





3. Tabela de status

Abaixo do mapa, você pode ver uma tabela de status dos veículos com dados rem relação a GPS, sinal, e nível de bateria do equipamento instalado no veículo.

Pases Placa Atualização Velocidade Ignicão Endersco TES0004 04/01/2024 00:19:23 0 km/h L Estr. do Evangélio Pleno, 10 - Volta Fria, Mogi das Cruzes - SP, 08770-670, Bras Mais_ IMP0007 27/04/2024 09:50:39 13 km/h L R Marcio Roberto Alves Da Silva, 323 ao 637 - Parque Da Represa, Paulinia - SP, <u>Mais_</u>	Informações Condutor Comentário Tempo Parado Sem comunicação Como Sem comunicação	Cerea Chamando equipamento
		 GPS com sinal bom GPS com sinal fraco GPRS com sinal fraco GPRS com sinal fraco GPRS com sinal fraco Velculo em garagem ou área coberta Alerta ativado ou sensor aberto Nivel de batería

Na tabela, você pode selecionar os veículos na checkbox para escolher as ações a se tomar.

	Pager	<u>Placa</u>	Atualização
✓		TES0004	04/01/2024 00:19:23
		IMP0007	27/04/2024 09:50:39
<		IMP0007	27/04/2024 09:50:39



Ħ

3.1. Associar Rota

No canto inferior esquerdo da tabela, o icone de "Associar Rota" deve estar presente, e ao clicar com um ou mais veículos selecionados da tabela, você pode associar uma rota específica para o veículo seguir.



3.2. Desassociar Rota

Caso o veículo já tenha uma rota associada, o botão de desassociar rota iria tirar o veículo dessa rota, cancelando o trajeto.

X Desassociar Rota	Deseja cancelar a rota atual deste veículo? Não Sim, cancelar!



3.3. Associar Destino

Caso queira associar um destino para um veículo, independente da rota que for seguida, você pode vincular através desta função.



4. Criar Rota

Para criar uma rota a ser associada, no próprio mapa, clique no botão da bussola no canto superior esquerdo.



Origem	×
Destino	×
	↑↓ +

Você pode digitar o endereço, com o nome da rua, bairro e etc, ou, você pode colocar as coordenadas do endereço.



Página **8** de **16**

Caso ache melhor, você pode clicar no mapa, para definir a partir do lugar clicado, o ponto inicial, ou final.



5. Desenhar Cercas

O uso de cercas irá te notificar quando um motorista entra na área, o tempo que ele ficou lá, o momento que ele saiu, e caso aconteça, o tempo que ele ficou parado lá. Existem dois tipos de cerca, a padrão, e a retangular.

No caso do padrão, você pode colocar quantos pontos quiser para formar a área da cerca, e no caso da retangular, ela já vem com o formato retangular, você só deve ajustar a área que ela via ser colocada





Ao finalizar os pontos da cerca, ela vai pedir para colocar um Nome na cerca criada, a cor dela e o tipo de cerca.

Nome:	Nome	SALVAR
Tipo:	Selecione ~	
Cor:		

Os tipos de cerca são os seguintes:



Página **9** de **16**



- 6. Ponto de referência
- 6.1. Cadastrar ponto pelo mapa

Para cadastrar um ponto de referência, basta clicar no ícone no canto superior esquerdo do mapa, e depois clicar no mapa, para selecionar o local

OY.			
W			

Depois de selecionar, escolha um nome, e o ícone para aquele ponto



6.2. Cadastrar ponto pelo módulo

A outra forma de cadastrar um ponto de referência, no caso, na aba esquerda da plataforma clique em Cadastro > Pontos de Referência



Na tela de Pontos de

Referência, clique em novo para

abrir a tela de cadastro de ponto de referência

Nome	
Ícone *	
Selecione	
Latitude '	Longitude '
Salvar Limpar Voltar	



Ele irá pedir as mesmas informações, a diferença é que nesta tela, a posição será apenas por latitude e longitude.

Preencha os dados e o ponto de referência irá aparecer no mapa.

7. Editar e deletar elementos

Após criar os elementos, você também pode editá-los, ou até mesmo deleta-los.

- 7.1. Editar
- 7.1.1. Editar Cercas

Na edição de cercas, você pode alterar a posição dos pontos, clicando e arrastando nas áreas.







7.1.2. Editar Ponto de referência

Para editar o ponto de referência, basicamente, você pode arrastar ele para outro local



Você também consegue editar ele pelo módulo de pontos de referência em Cadastro, basta clicar no ícone do lápis do ponto que deseja atualizar.

1 1		.adastro 🗸 / Po	ontos de Referência							Busc	ar
No	vo A	Adicionar na lista	Elimina Selecionados	Atualizar selecionado					Exibindo 1 ao ó de ó	20	~
		Nome		Latitude	Longitude	Cadastro	<u>fcone</u>	<u>Latitude e Longitude (lat . lon</u>)			
10	•	ererere		-19,58049348	-47,92236328	00/00/0000 00:00:00					
10		Teste		-23,53746652	-46,22224510	00/00/0000 00:00:00					
10		Nome		-23,53635011	-46,21712208	00/00/0000 00:00:00					
10	• t	teste		-23,53817965	-46,22165501	00/00/0000 00:00:00					
10		Nome		-23,53337952	-46,22123659	00/00/0000 00:00:00					
10	- F	Referência		-23,53501729	-46,21147335	00/00/0000 00:00:00					

7.1.3. Editar Rota

Para editar rota você deve ir na aba esquerda da plataforma e clicar em Cadastro > Rotas

Na tela de rotas, você pode clicar no icone do lápis ao lado da rota que você deseja editar

						Exibindo 1 ao 5 de	5 20 ¥
	Nome	Observação	Cor	Distancia em Km	Tempo em Dias Tempo em Horas	Dias Semana	Ativo
1	nome		3		0 00:20:00		~
1			đ				V
1	Harano		8	30.782	0 00:45:00		
1			ಕ				V
1	Trajeto+casa+x+trabalho		4	14.704	0 00:45:00		~



Na tela da edição, você pode mudar os pontos da rota, adicionar mais de dois pontos, e configurar tempo máximo da rota, dentre outros parâmetros



8. Extrair rota da plataforma

Para extrair a rota de um veículo, com os dados de onde ele percorreu, tempo que levou e etc, você deve clicar no veículo, e clicar no ícone "Ver a rota percorrida"



Ao clicar no botão, a rota completa que o veículo percorreu, a partir do momento que ele iniciou a se mover, até quando ele parou.





Para ver o horário que o veículo começou a se mover, vá para o ícone em verde no ínicio do trajeto e clique nele, isto irá descrever o momento em que o veículo fez a parada anterior e quanto tempo ele ficou parado antes de iniciar o trajeto.



E para ver o fim da rota, faça o mesmo procedimento, mas no ícone no final do trajeto.



8.1. Ícones de informações

Á esquerda no mapa, alguns botões para funções de ocultar, ou mostrar informações, estão disponíveis:





8.1.1. Mostrar localização atual O primeiro ícone da lista, é um com o nome "Mostre minha localização"



Ao clicar no botão, ele irá mostrar a área onde você está localizado.



8.1.2. Sair da rota percorrida

O segundo ícone serve para sair da rota, ao clicar, volta para o mapa comum



8.1.3. Mostrar paradas prolongadas

Função para mostrar locais onde o veículo fez paradas prolongadas, mostrando o local exato, e o tempo em que ficou parado.





8.1.4. Mostrar a velocidade excedida

Mostrar momentos em que o veículo tenha excedido a velocidade limite da via em que estava localizado.







Página **16** de **16**

8.1.9. Mostrar ponto inicial/Mostrar ponto final Alternar o foco entre o ponto inicial e o ponto final do trajeto.

