

Tutorial



OLHO VIVO
SISTEMA DE MONITORAMENTO DO TRANSPORTE

Novas funções ampliam o serviço

O OLHO VIVO está ainda melhor. Agora, além de informar o tempo de viagem e a velocidade média nos principais corredores e vias da cidade, você pode saber onde os ônibus de sua linha estão e quando irão passar em seu ponto.



Outra boa notícia é que o acesso ao site do OLHO VIVO também pode ser feito por *smartphone*. Assim, é possível ter as mesmas informações onde quer que você esteja.

Acesse olhovivo.sptrans.com.br e comece a aproveitar mais esse serviço.



**PREFEITURA DE
SÃO PAULO**
TRANSPORTES

Essa é a nova homepage do OlhoVivo.

As consultas estão divididas em três categorias:

DE OLHO NA LINHA

DE OLHO NO PONTO

DE OLHO NA VIA



The screenshot shows the OlhoVivo homepage with the following elements:

- Header:** Includes a blue bus image, the OLHOVIVO logo (SISTEMA DE MONITORAMENTO DO TRANSPORTE), and the SPTrans logo.
- Message:** "Programa-se antes de sair. Saiba **quando** o próximo ônibus **poderá passar**, a **velocidade** e o **tempo de viagem** nos principais corredores da cidade." Includes a Twitter icon and the text "Siga @sptrans_".
- Navigation Buttons:** Three buttons labeled "DE OLHO NA LINHA", "DE OLHO NO PONTO", and "DE OLHO NA VIA", each with a "NOVO!" tag and a blue circle icon.
- Content Boxes:**
 - DE OLHO NA LINHA:** "Localização dos ônibus. Consulte, ao longo do trajeto de sua linha, onde estão os ônibus que poderão atendê-lo."
 - DE OLHO NO PONTO:** "Próximos ônibus. Saiba em quanto tempo e quais linhas de ônibus se aproximam do ponto que você está ou irá utilizar em um dos corredores de ônibus."
 - DE OLHO NA VIA:** "Velocidade média e tempo de percurso. Veja como está o desempenho dos principais corredores viários da cidade."
- Form Elements:** A dropdown menu labeled "Selecione um corredor" and a "Comente" field with a dropdown arrow.

DE OLHO NA LINHA

Nessa opção você digita o número ou nome da linha que procura e pode ver ao longo do trajeto quantos ônibus estão circulando no momento e em quais locais estão.

Assim você pode programar melhor o momento de ir até o ponto ou decidir por embarcar em outra linha caso já esteja lá.



The screenshot displays the OLHOVIVO app interface. At the top, there is a bus image, the OLHOVIVO logo (SISTEMA DE MONITORAMENTO DO TRANSPORTE), and the SPTrans logo. Below this, a text box says "Programa-se antes de sair. Saiba quando o próximo ônibus poderá passar, a velocidade e o tempo de viagem nos principais corredores da cidade." and a Twitter link "Siga @sptrans_".

The main menu has three options, each with a "NOVO!" tag and a blue circle icon:

- DE OLHO NA LINHA**: Localização dos ônibus. Consulte, ao longo do trajeto de sua linha, onde estão os ônibus que poderão atendê-lo. (This option is circled in red with a hand cursor pointing to it.)
- DE OLHO NO PONTO**: Próximo ônibus. Saiba em quanto tempo e quais linhas de ônibus se aproximam do ponto que você está ou irá utilizar em um dos corredores de ônibus.
- DE OLHO NA VIA**: Velocidade média e tempo de percurso. Veja como está o deslocamento nos principais corredores viários da cidade.

At the bottom, there are two dropdown menus: "Selecione um corredor" and "Comente".

DE OLHO NA LINHA

Passo a passo:

Clique sobre o botão DE OLHO NA LINHA;



A aba "Busca por linhas será habilitada";

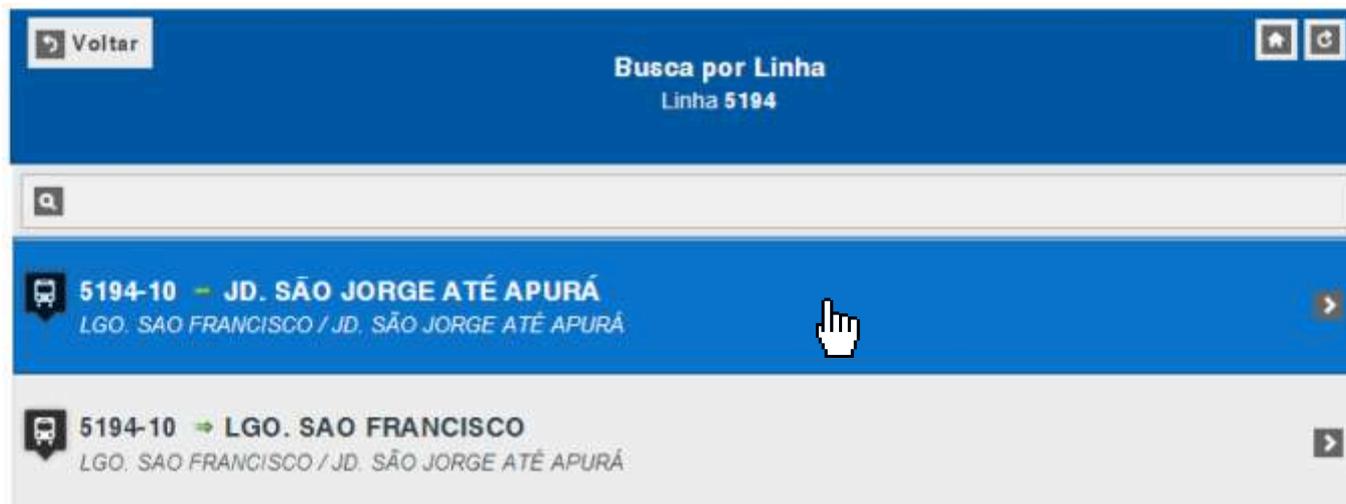


Digite o número ou nome da linha e clique em Ok;

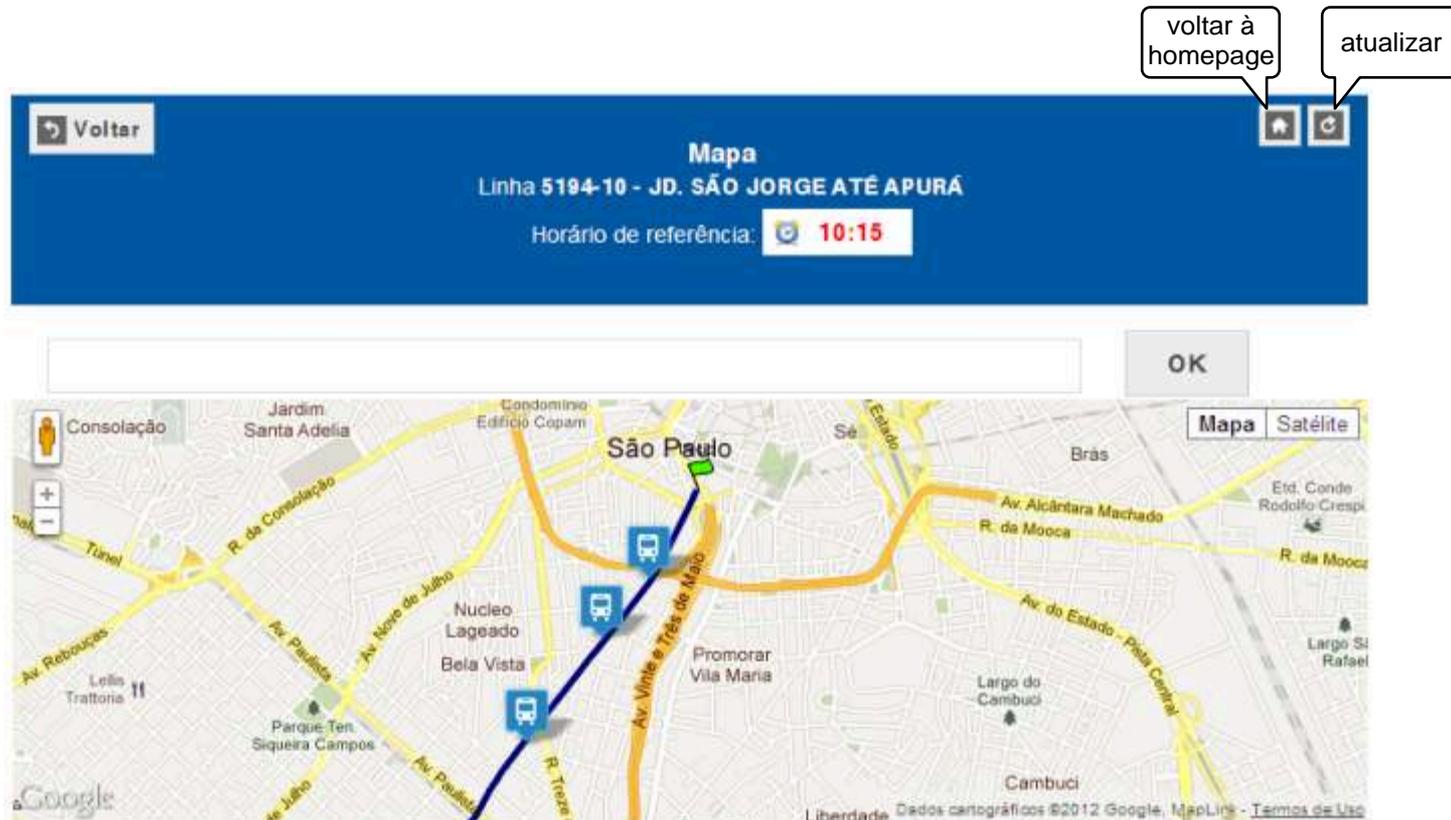


Selecione a linha no sentido desejado (bairro/centro por exemplo);

Em alguns casos a lista de linhas será maior dependendo do nome ou se existirem atendimentos derivados da linha base (dígitos 21, 31, 41 ou 51).

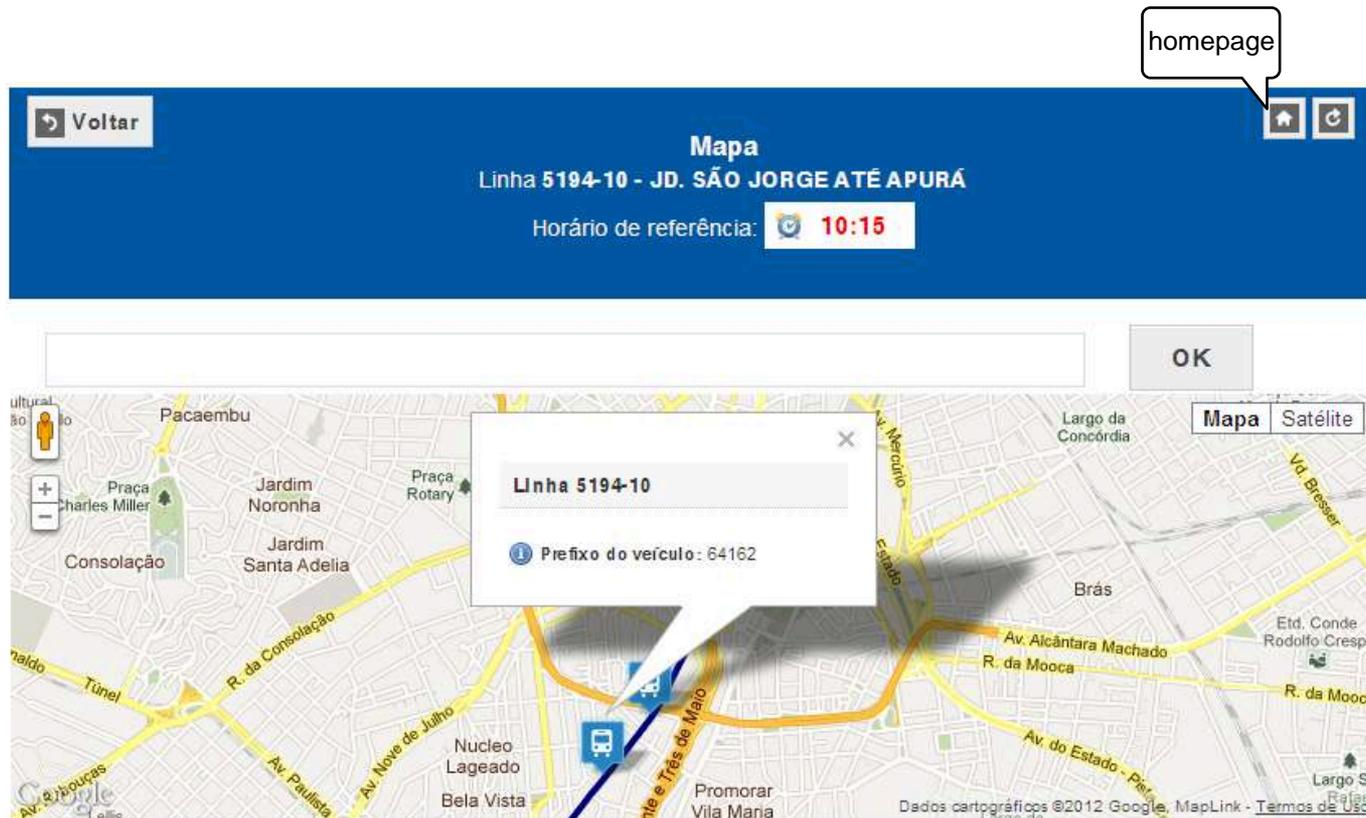


Quando a linha selecionada não circula em um Corredor de Ônibus monitorado pelo Olho Vivo, será mostrado um mapa com o trajeto completo da linha e a posição em tempo real dos ônibus em operação.



The screenshot displays the Olho Vivo interface for monitoring bus routes. At the top, a blue header bar contains a "Voltar" button on the left and "voltar à homepage" and "atualizar" callout boxes on the right. The header text reads "Mapa" and "Linha 5194-10 - JD. SÃO JORGE ATÉ APURÁ", with a reference time of "10:15". Below the header is a search input field and an "OK" button. The main area is a Google Map of São Paulo, showing a blue route line and several bus icons. The map includes labels for various neighborhoods and streets, such as Consolação, Santa Adelia, Jardim Santa Adelia, Nucleo Lageado, Bela Vista, Promorar Vila Maria, and Cambuci. The bottom of the map shows "Dados cartográficos ©2012 Google, MapLine - Termos de Uso".

Ao clicar sobre um dos balões que aparecem no trajeto da linha será exibido o prefixo do ônibus e o número da linha. Para fazer uma nova consulta de linha clique em “voltar”. Para outras opções clique em “homepage”.



Nova consulta - Linha de Corredor

Digite o número ou nome da linha e clique "ok".

Escolha uma das opções de consulta abaixo

Selecione a linha no sentido desejado (centro/bairro por exemplo);

Em alguns casos a lista de linhas será maior dependendo do nome ou se existirem atendimentos derivados da linha base (dígitos 21, 31, 41 ou 51).

Voltar Busca por Linha
Linha 5111

- 5111-10 - TERM. STO. AMARO**
TERM. PQ.D. PEDRO II / TERM. STO. AMARO
- 5111-10 -> TERM. PQ.D. PEDRO II
TERM. PQ.D. PEDRO II / TERM. STO. AMARO

Quando a linha selecionada circula em um Corredor de Ônibus monitorado pelo Olho Vivo, além da opção de ver os ônibus no mapa com o itinerário completo, será exibida a previsão de chegada dos próximos ônibus dessa linha em cada uma das Paradas do Corredor.

LINHA 5111-10 - TERM. STO. AMARO

 **Ver mapa do Itinerário completo** 

 **AFONSO BRAZ → Balro1** 
Código da parada: 340015333

72962 às 18:12 **72719 às 18:23**

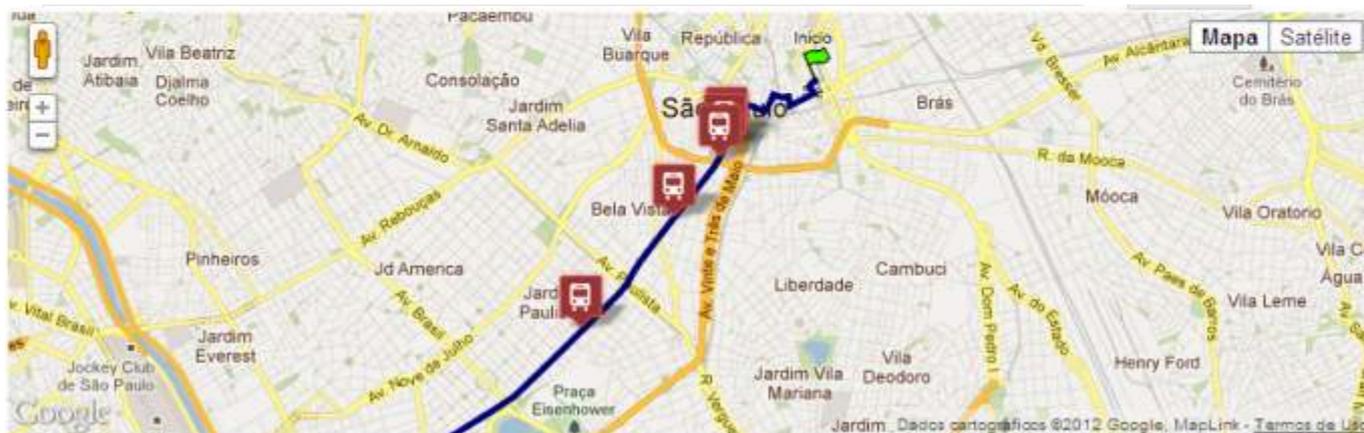
 **AM. BRASILIENSE → Balro 1** 
Código da parada: 7203286

72679 às 17:59 **72966 às 18:01** **72962 às 18:31** **72719 às 18:42**

Ao escolher a opção “Ver mapa do itinerário completo” uma nova tela será carregada e mostrará o trajeto da linha com balões que representam cada um dos ônibus que estão circulando.



A bandeira verde indica o Ponto Inicial da linha, a bandeira vermelha é a localização do Ponto Final. Cada balão com desenho de ônibus representa a localização de um veículo da linha pesquisada. A cor do balão é a mesma que está aplicada nos ônibus, de acordo com cada região de origem das linhas (Área Noroeste - verde claro, Norte - azul escuro, Nordeste - amarelo, Leste - vermelho, Sudeste - verde escuro, Sul - azul claro, Sudoeste - vinho e Oeste - laranja).

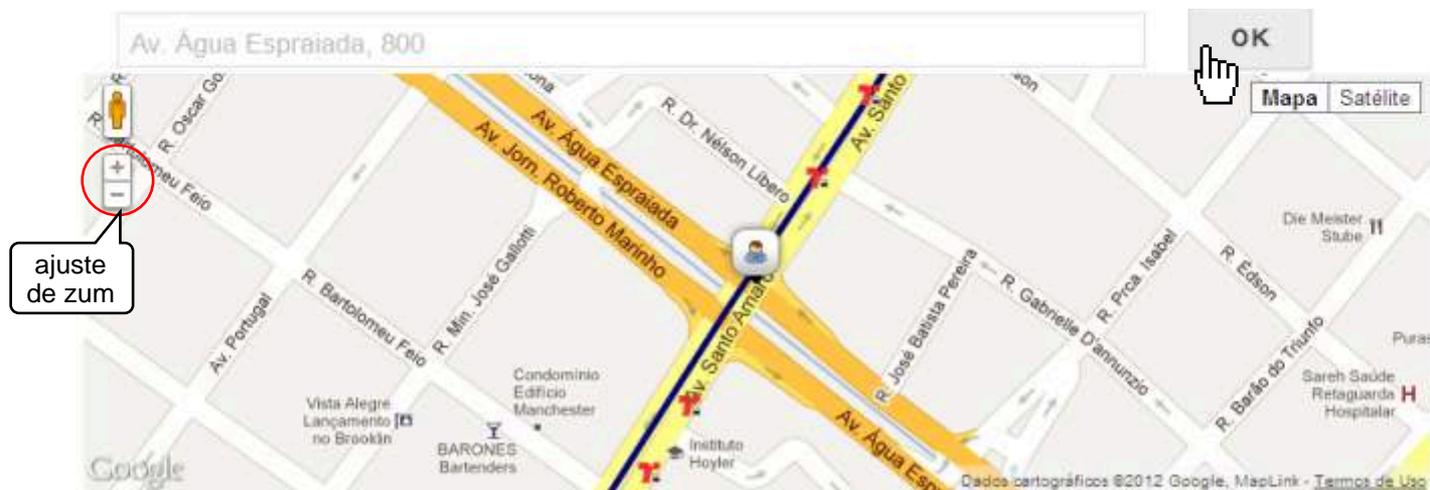


DE OLHO NA LINHA

Ao clicar sobre um dos balões, um pequeno quadro é aberto. Nele é exibido o número da linha, prefixo do veículo e o pictograma de acessibilidade, caso trate-se de ônibus acessível para pessoas com cadeira de rodas.



Para facilitar sua chegada a um dos pontos de embarque da linha basta digitar no campo de busca, acima do mapa, o endereço em que você está. Em seguida, serão exibidas a sua localização e o traçado do itinerário da linha com a indicação dos pontos. Caso o endereço fornecido esteja afastado do trajeto da linha, será necessário ampliar a área de visualização do mapa com a ferramenta de menos zum.



DE OLHO NA LINHA

Ao clicar sobre um dos pontos, símbolo da SPTrans, um novo quadro com o nome da parada é aberto. Nele há um link para visualização das previsões de chegada dos próximos ônibus.

Essa função só é válida para pontos dos Corredores monitorados pelo Olho Vivo.



Após clicar no link de visualização de previsões, serão exibidas as linhas que se aproximam da parada por ordem de tempo de chegada.

PARADA ROBERTO MARINHO - Centro 1

 **669A-10 - TERM. PRINC. ISABEL**
TERM. PRINC. ISABEL → TERM. STO. AMARO 

77696 às 18:40

 **856R-10 - SOCORRO**
SOCORRO → LAPA 

82342 às 18:41 **82355 às 18:48** **82362 às 19:01**

DE OLHO NO PONTO

Aqui você fica sabendo quais ônibus/linhas estão se aproximando de seu ponto.



OLHOVIVO
SISTEMA DE MONITORAMENTO DO TRANSPORTE

SPTrans

Programar-se antes de sair.
Saiba quando o próximo ônibus poderá passar, a velocidade e o tempo de viagem nos principais corredores de cidade.

twitter 
Siga @spttrans_

NOVO! **NOVO!**

DE OLHO NA LINHA
Localização dos ônibus
Consulte, ao longo do trajeto de sua viagem, onde estão os ônibus que passam pelo ponto.

DE OLHO NO PONTO
Próximos ônibus
Saiba em quanto tempo e quais linhas de ônibus se aproximam do ponto que você está ou irá utilizar em um dos corredores de ônibus.

DE OLHO NA VIA
Velocidade média e tempo de paradas
Veja como está o fluxo para o destino principal e em outros pontos da cidade.

Selecione o corredor 

Comente 

DE OLHO NO PONTO

Passo a passo:

Clique sobre o botão DE OLHO NO PONTO;



Uma nova aba será habilitada para preenchimento com o nome da parada de ônibus desejada.
Essa função está habilitada exclusivamente para as paradas dos corredores monitorados pelo Olho Vivo.

Escolha uma das opções de consulta abaixo

Digite o nome da parada e clique em Ok;

Escolha uma das opções de consulta abaixo

Clique sobre o nome da parada e o sentido desejado (bairro/centro por exemplo);



The screenshot shows a mobile application interface for searching bus stops. At the top, there is a blue header bar with a 'Voltar' button on the left and home and refresh icons on the right. The main title is 'Busca por Paradas' with a subtitle 'Busca por Eucaliptos'. Below the header is a search input field with a magnifying glass icon. The search results are displayed in a list of three items. The first item is highlighted in blue and shows 'EUCALIPTOS - Centro' with the address 'Endereço: R DOUTOR ANDRADE PERTENCE/ AV JOAO CASTALDI'. A hand cursor is pointing at this item. The second and third items are in a light grey background and show 'EUCALIPTOS -> Bairro1' and 'EUCALIPTOS -> Bairro2' respectively, both with the address 'Endereço: R DOUTOR ANDRADE PERTENCE/ R PROFESSOR VAHIA DE ABREU'. Each item has a right-pointing arrow icon.

Parada	Sentido	Endereço
EUCALIPTOS	Centro	R DOUTOR ANDRADE PERTENCE/ AV JOAO CASTALDI
EUCALIPTOS	Bairro1	R DOUTOR ANDRADE PERTENCE/ R PROFESSOR VAHIA DE ABREU
EUCALIPTOS	Bairro2	R DOUTOR ANDRADE PERTENCE/ R PROFESSOR VAHIA DE ABREU

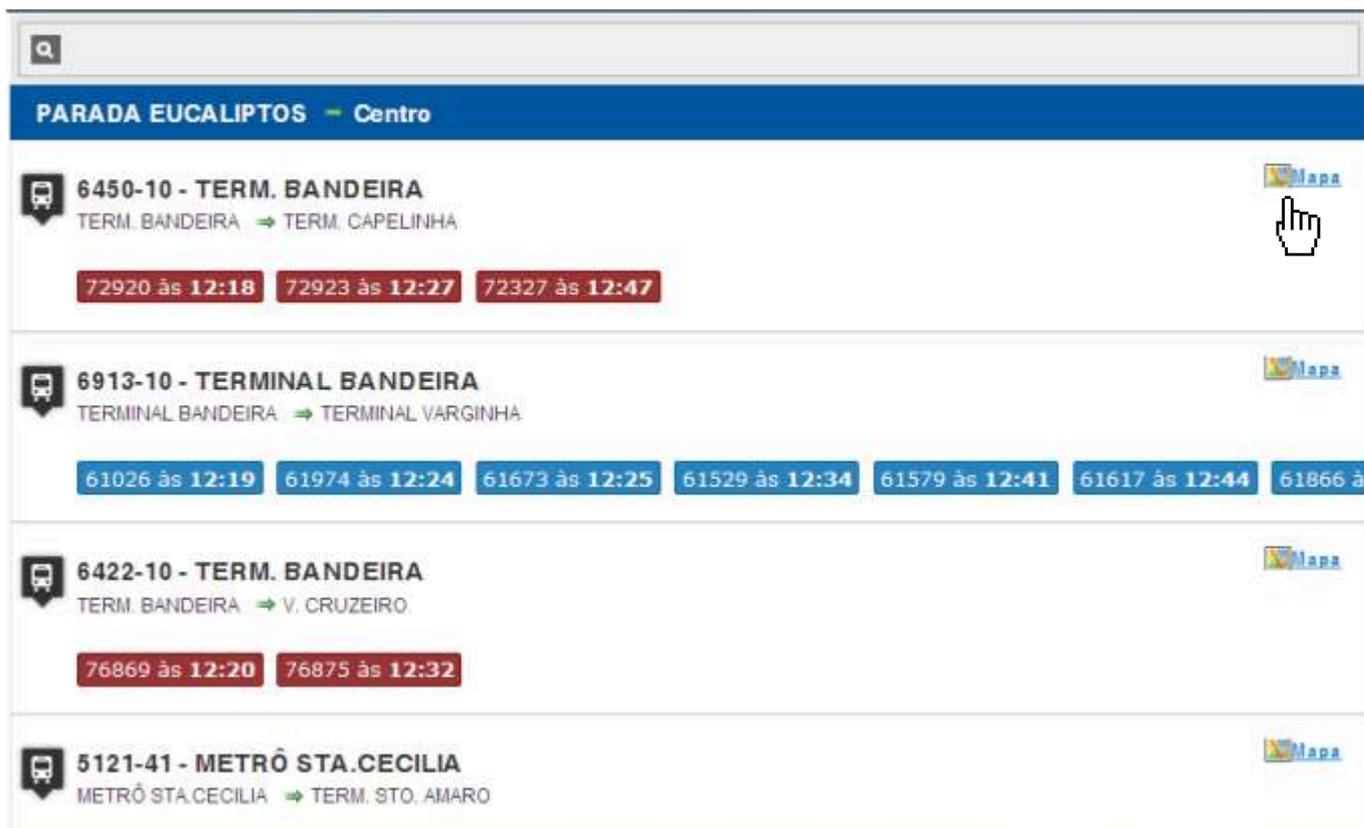
Aqui são apresentadas todas as linhas que possuem ônibus em aproximação da parada.

A organização de apresentação obedece a ordem prevista de chegada.

Além do nome, também é informado o número de cada linha e prefixo do veículo.

As caixas com o prefixo do veículo e horário previsto para chegada estão nas mesmas cores dos ônibus.

Para visualizar a parada e os veículos no mapa basta clicar no ícone “mapa” no canto direito da tela.



PARADA EUCALIPTOS - Centro

6450-10 - TERM. BANDEIRA
TERM. BANDEIRA → TERM. CAPELINHA

72920 às 12:18 72923 às 12:27 72327 às 12:47

6913-10 - TERMINAL BANDEIRA
TERMINAL BANDEIRA → TERMINAL VARGINHA

61026 às 12:19 61974 às 12:24 61673 às 12:25 61529 às 12:34 61579 às 12:41 61617 às 12:44 61866 às 12:48

6422-10 - TERM. BANDEIRA
TERM. BANDEIRA → V. CRUZEIRO

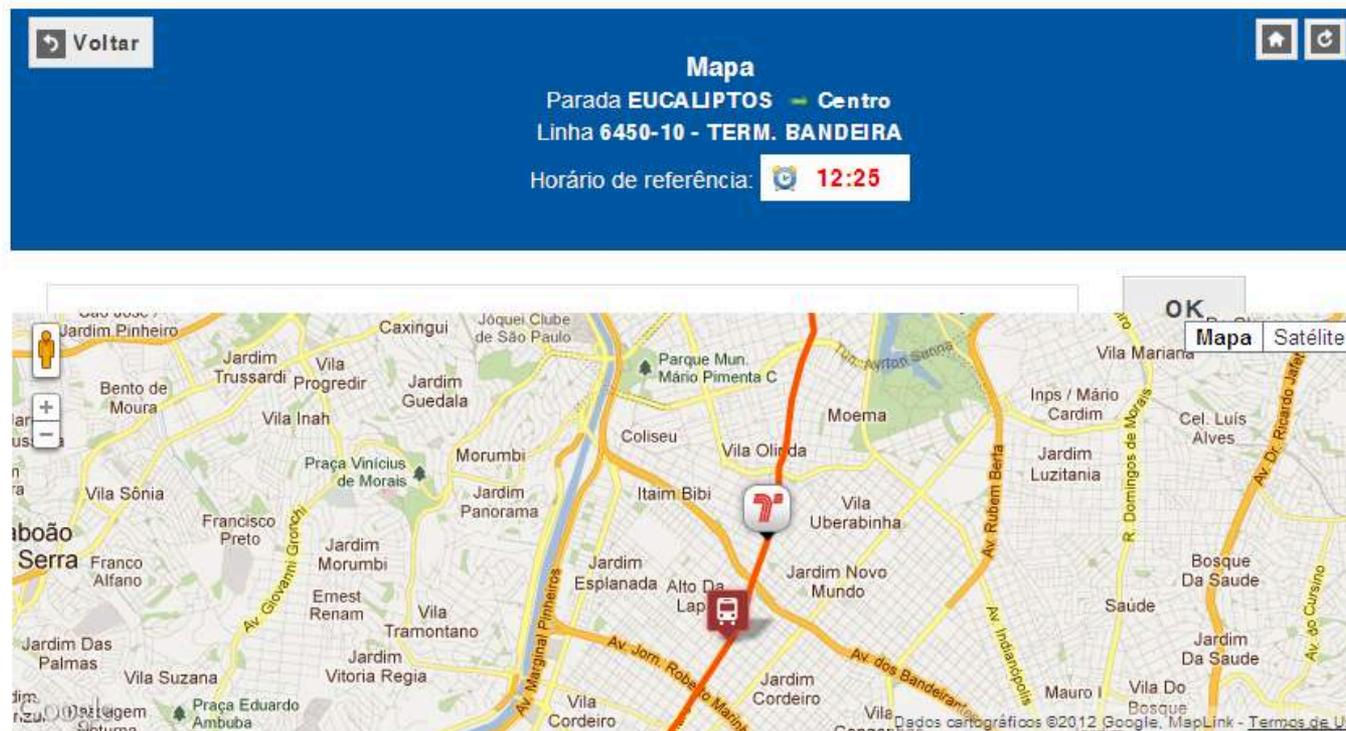
76869 às 12:20 76875 às 12:32

5121-41 - METRÔ STA.CECILIA
METRÔ STA.CECILIA → TERM. STO. AMARO

DE OLHO NO PONTO

O mapa traz em destaque o trecho do itinerário da linha selecionada com a identificação dos ônibus, dessa linha, que se aproximam da parada.

A parada é representada pelo símbolo da SPTrans.

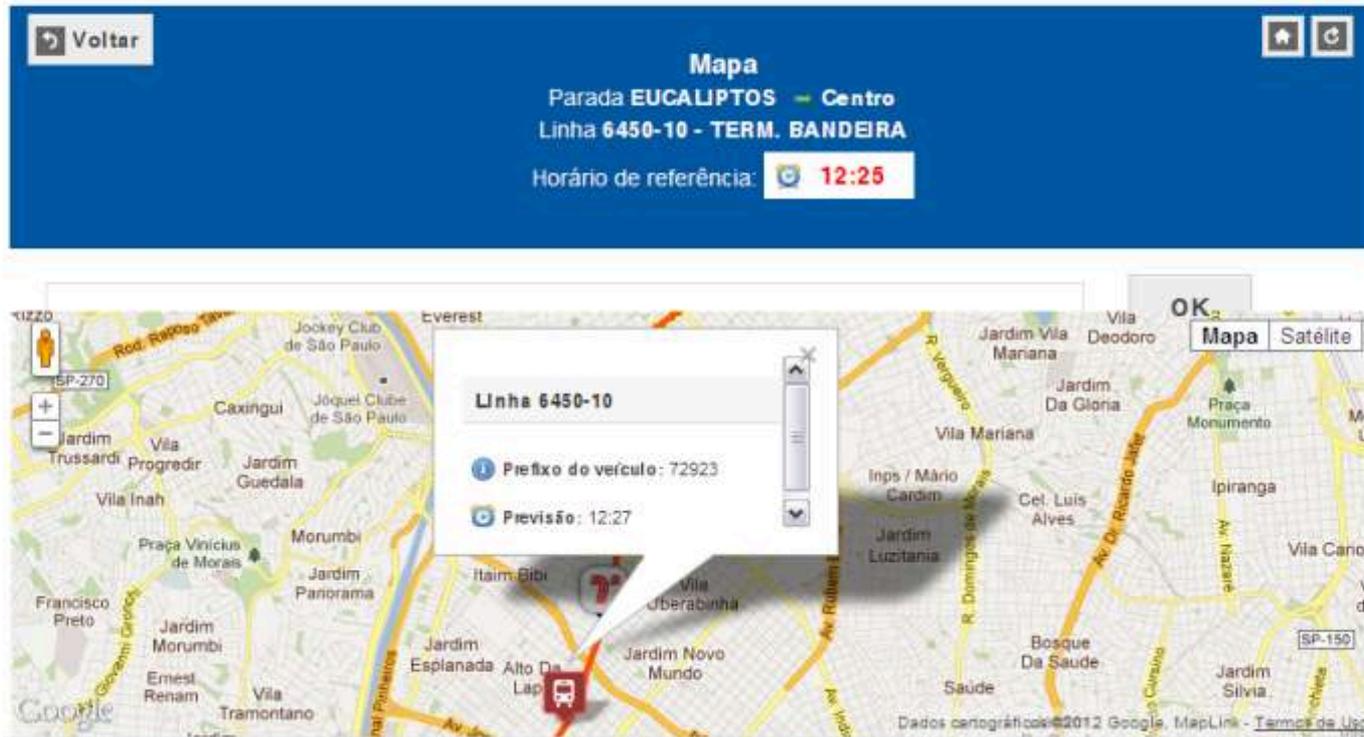


The screenshot displays the OLHOVIVO application interface. At the top, a blue header contains a 'Voltar' button on the left and home and refresh icons on the right. The main content area is also blue and displays the following information:

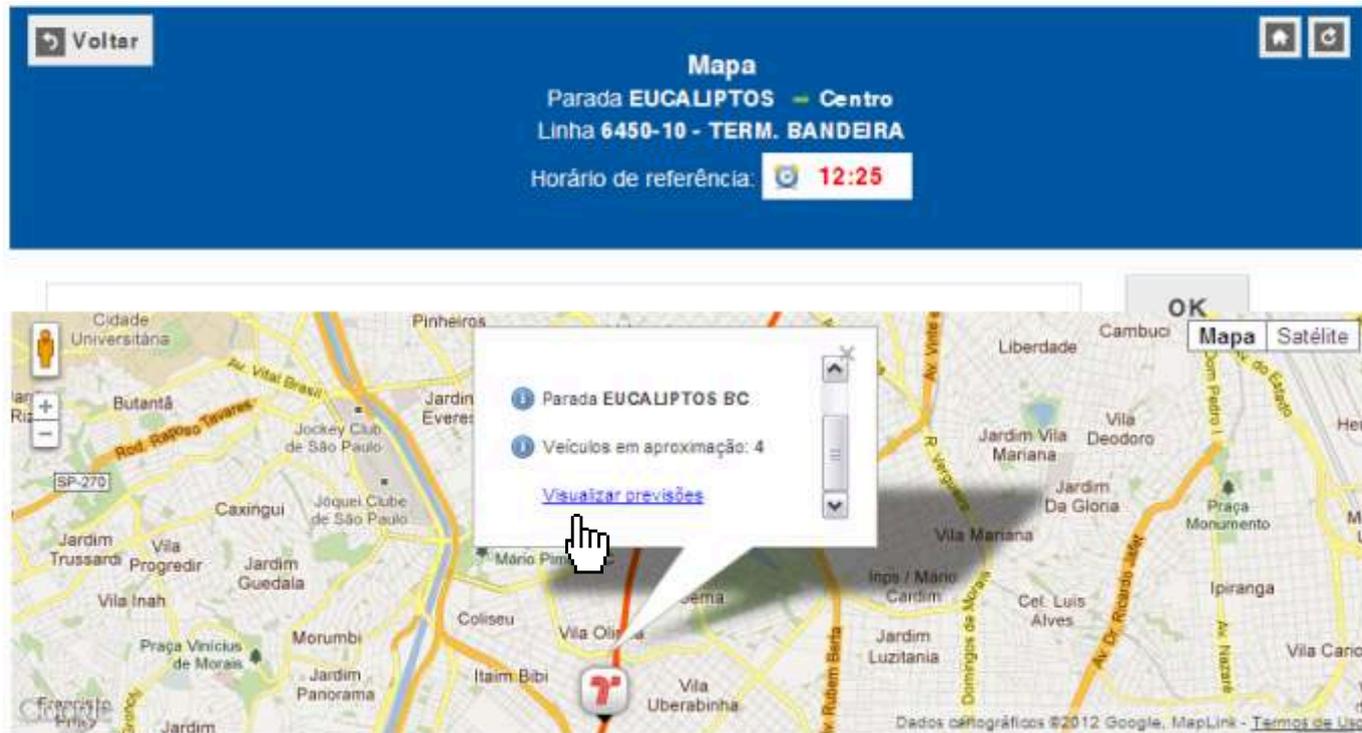
- Mapa**
- Parada EUCALIPTOS - Centro**
- Linha 6450-10 - TERM. BANDEIRA**
- Horário de referência: 12:25**

Below the header is a map of a neighborhood in São Paulo, showing various streets and landmarks. A red bus icon with a white 'T' logo is positioned on the map, indicating the location of the selected stop. The map includes standard navigation controls like a person icon, zoom in (+) and zoom out (-) buttons, and map style options (Mapa, Satélite).

Ao clicar sobre o ícone do ônibus surge uma caixa com os números da linha e prefixo do veículo e a previsão de quando ele irá passar naquela parada.



Ao clicar sobre o símbolo da SPTrans surge uma caixa com o nome da parada, a quantidade de veículos em aproximação e um link para retornar a tela de visualização das previsões de todas as linhas que atendem essa parada.



Outra funcionalidade que pode facilitar a consulta, em especial nas paradas atendidas por muitas linhas, é a opção de busca por número ou nome da linha desejada.

Utilize para isso o campo identificado com a lupa. A palavra ou número procurados aparecerão no topo da lista.



The screenshot shows the 'Busca por Paradas' (Search for Stops) interface. At the top, there is a 'Voltar' (Back) button and a 'Horário de referência' (Reference Time) set to 13:11. A search bar contains the text 'Socorro', which is circled in red. Below the search bar, the results are displayed for the 'PARADA EUCALIPTOS - Centro' stop. Two bus lines are listed:

- 856R-10 - SOCORRO** (SOCORRO → LAPA) with arrival times: 82360 às 13:18, 82352 às 13:25, 82364 às 13:33, and 82306 às 13:40.
- 6414-10 - TERM. BANDEIRA** (TERM. BANDEIRA → SOCORRO) with arrival times: 76802 às 13:24, 76005 às 13:38, and 76815 às 13:47.

DE OLHO NO PONTO

Outra opção de busca por paradas é utilizar o botão “selecione um corredor” disponível no rodapé da homepage do Olho Vivo.



Programa-se antes de sair.
Saiba **quando** o próximo ônibus poderá **passar**, a **velocidade** e o **tempo de viagem** nos principais corredores da cidade.



Siga @sptrans_

NOVO! 

DE OLHO NA LINHA

Localização dos ônibus
Consulte, ao longo do trajeto de sua linha, onde estão os ônibus que poderão atendê-lo.

NOVO! 

DE OLHO NO PONTO

Próximos ônibus
Saiba em quanto tempo e quais linhas de ônibus se aproximam do ponto que você está ou irá utilizar em um dos corredores de ônibus.



DE OLHO NA VIA

Velocidade média e tempo de percurso
Veja como está o desempenho dos principais corredores viários da cidade.

Selecione um corredor 



Ao clicar no botão “selecione um corredor” uma caixa com a relação dos corredores monitorados pelo Olho Vivo será carregada.



The image shows a screenshot of the Olho Vivo application interface. On the left, there is a card titled "DE OLHO NA LINHA" with a "NOVO!" badge and an image of a bus. The text below the image reads: "Localização dos ônibus. Consulte, ao longo do trajeto de sua linha, onde estão os ônibus que poderão atendê-lo." In the center, a dropdown menu is open, titled "Selecione um corredor". The menu lists the following corridors: Campo Limpo, Expresso Tiradentes, Inajar de Souza, Parelheiros, Pirituba, Santo Amaro, and Paes de Barros. A mouse cursor is pointing at "Inajar de Souza". On the right, there is a card for "SPTrans" with the Twitter handle "@sptrans_" and the text "Acesse o guia de utilização". Below this card, there is another card titled "DE OLHO NA VIA" with the text: "Velocidade média e tempo de percurso. Saiba como está o desempenho dos principais corredores viários da cidade." At the bottom of the screen, there is a blue bar with the text "Selecione um corredor" and a dropdown arrow icon with a mouse cursor pointing at it.

Selecione um corredor

- Campo Limpo
- Expresso Tiradentes
- Inajar de Souza
- Parelheiros
- Pirituba
- Santo Amaro
- Paes de Barros

DE OLHO NA LINHA

NOVO!

Localização dos ônibus
Consulte, ao longo do trajeto de sua
linha, onde estão os ônibus que
poderão atendê-lo.

SPTrans

@sptrans_

Acesse o guia de
utilização

DE OLHO NA VIA

Velocidade média e tempo de
percurso
Saiba como está o desempenho dos
principais corredores viários da cidade.

Selecione um corredor

Em seguida será exibida a listagem com todas as paradas do corredor escolhido.
Ao escolher uma das paradas será apresentada a listagem das linhas que estão em aproximação.



The screenshot displays the OLHOVIVO interface for searching bus corridors. At the top, there is a blue header with a 'Voltar' button on the left and a search title 'Busca por Corredores' with 'Corredor SANTO AMARO' below it. On the right side of the header are two small square icons. Below the header is a search bar with a magnifying glass icon and the text 'Filtrar...'. The main content area shows a list of four bus stops, each with a right-pointing arrow icon on the right side. A hand cursor is positioned over the first stop.

Stop Name	Address
AFONSO BRAZ → Centro1	R. ARMINDA/ R. BALTHAZAR DA VEIGA
AFONSO BRAZ → Centro2	R. ARMINDA/ R. BALTHAZAR DA VEIGA
AFONSO BRAZ → Bairro1	R. DOUTORA MARIA AUGUSTA SARAIVA/ R. NATIVIDADE
AFONSO BRAZ → Bairro2	R. DOUTORA MARIA AUGUSTA SARAIVA/ R. NATIVIDADE

DE OLHO NA VIA

Nessa opção você pode visualizar como está o desempenho dos principais corredores viários da cidade, com o auxílio de um mapa interativo.



 **OLHOVIVO**
SISTEMA DE MONITORAMENTO DO TRANSPORTE

 **SPTrans**

 **Programo-se antes de sair.**
Saiba quando o próximo ônibus poderá passar, a velocidade e o tempo de viagem nos principais corredores da cidade.

 **twitter**
Siga @spstrans

NOVO! **NOVO!** **DE OLHO NA LINHA** **DE OLHO NO PONTO** **DE OLHO NA VIA**

Localização dos ônibus
Consulte o tempo de chegada de sua linha e onde estão os ônibus que poderão atendê-lo.

Próximos ônibus
Saiba em quanto tempo e quais linhas de ônibus se aproximam do ponto que você está ou irá utilizar em um dos corredores de ônibus.

Velocidade média e tempo de percurso
Veja como está o desempenho dos principais corredores viários da cidade.

Selecione um corredor 

Comente 

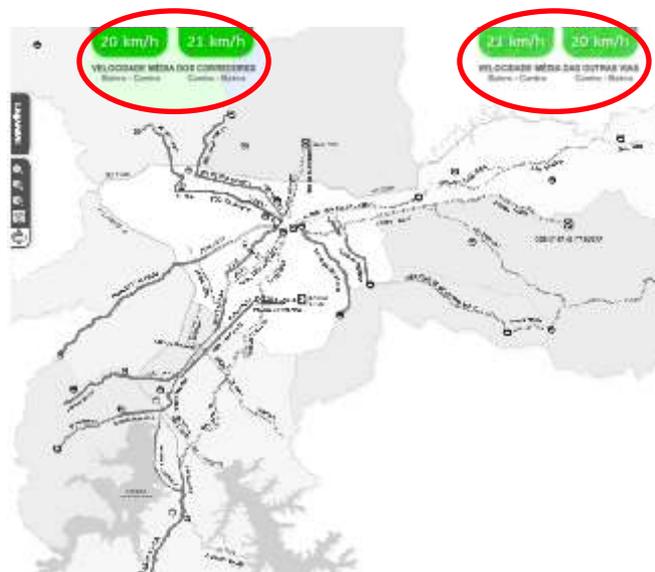
DE OLHO NA VIA

Passo a passo:

Clique sobre o botão DE OLHO NA VIA;



O mapa principal, com todos os corredores e vias monitoradas pelo OlhoVivo, é apresentado. Na parte superior esquerda há uma média de velocidade nos corredores. No lado direito a média de velocidade refere-se as demais vias monitoradas.



Para saber a velocidade média e o tempo de viagem em uma determinada via ou corredor, basta passar o mouse sobre a área de interesse. Os dados aparecerão em caixa no rodapé da página.



Esta é uma primeira versão em teste. Sugestões e dicas serão direcionadas diretamente aos desenvolvedores para tornar o serviço melhor. Para enviar um e-mail clique no botão “comente” no rodapé da homepage do OlhoVivo.



Programa-se antes de sair.
Saiba **quando** o próximo ônibus **poderá passar**, a **velocidade** e o **tempo de viagem** nos principais corredores da cidade.



Siga @sptrans_

NOVO!

DE OLHO NA LINHA

Localização dos ônibus
Consulte, ao longo do trajeto de sua linha, onde estão os ônibus que poderão atendê-lo.

NOVO!

DE OLHO NO PONTO

Próximos ônibus
Saiba em quanto tempo e quais linhas de ônibus se aproximam do ponto que você está ou irá utilizar em um dos corredores de ônibus.

DE OLHO NA VIA

Velocidade média e tempo de percurso
Veja como está o desempenho dos principais corredores viários da cidade.

Selecione um corredor 

Comente 

