

Referência global em Sistemas ITS para o transporte público.

Oferecemos soluções que otimizam operações urbanas, entregando previsibilidade e confiança aos passageiros, além de eficiência aos operadores e governança aos gestores.

A photograph of two young women on a public bus. The woman in the foreground, with long brown curly hair and glasses, is wearing a blue and white striped shirt. The woman next to her, with long brown hair and sunglasses on her head, is wearing a brown t-shirt and is smiling while looking at a smartphone. They are both holding onto yellow handrails. The background shows other passengers and the interior of the bus.

HITACHI

Quem somos

A Hitachi é líder global em **soluções ITS** (Sistemas de Transporte Inteligentes) para transporte público, com mais de **300 clientes em todo o mundo**, atendendo operadores de todos os portes e modais.

A empresa atua em **grandes sistemas urbanos como São Paulo, Nova York, Chicago, Washington DC, Toronto, Londres, Florença, e Lucca**, combinando escala internacional com profundo conhecimento operacional.

Com décadas de experiência, suas plataformas integram **dados em tempo real, analytics avançado e sistemas embarcados**, aumentando eficiência, reduzindo custos e melhorando a experiência do passageiro.

HITACHI

Faça parte das cidades que estão transformando o transporte público no mundo!

Embarque conosco nessa jornada de inovação.

Nossa atuação

 Mais de 300 clientes globais

 Uma frota de mais de 78.000 ônibus gerenciados

 Presença em megacidades

 Especialização exclusiva em transporte público

 Portfólio integrado do Planejamento à operação

 Atuação Global



Suíte MAIOR

Inteligência e Eficiência de Ponta a Ponta no Transporte Público

A Suíte MAIOR, da Hitachi, é a solução definitiva para integrar o planejamento, a programação e a operação do transporte público. Otimize seus recursos, potencialize suas equipes e garanta operação ágil, confiável e pronta para o futuro.

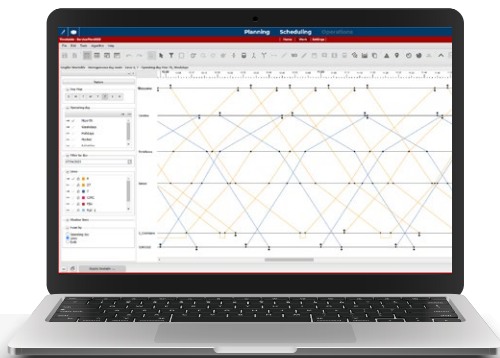
Funcionalidades Essenciais:

- Gestão do planejamento operacional
- Otimização de Recursos & Programação
- Planejamento de Rotas e Serviços
- Atribuição de Motoristas & Escalas
- Elaboração de Tabela Horária
- *Business Intelligence* & Análise de Tempo
- Ferramenta essencial de Transição para Ônibus Elétricos
- Compartilhamento de Dados

Planejamento do Serviço

Desenhe a sua rede, otimize os tempos de viagem e entregue serviço de excelência aos seus passageiros.

Garanta uma operação impecável com o módulo de Planejamento do Serviço da Suíte MAIOR. Muito além de desenhar rotas, entregamos as ferramentas para você alinhar sua oferta à demanda real, garantindo pontualidade para o passageiro e rentabilidade para o negócio.



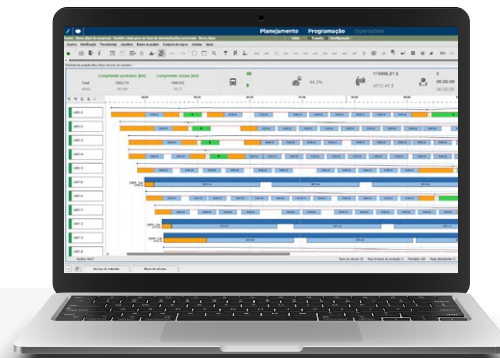
Funcionalidades Essenciais:

- Desenho de Redes e Trajetos
- Gestão da Infraestrutura Viária
- Análise de Tempos de Viagem
- Otimização de Horários e Viagens
- Avaliação de Impactos e Custos
- Criação de Tabela Horária
- Rede Multimodal Integrada
- Planejamento de Cenários

Programação de Recursos

Algoritmos inteligentes de última geração para frotas eficientes.

Aumente a eficiência da sua operação com a Programação de Recursos da Suíte MAIOR. Utilize o poder dos Algoritmos da Suíte MAIOR para fazer mais com menos, reduzindo drasticamente o desperdício de frota e pessoal, enquanto eleva o padrão de serviço ao passageiro.



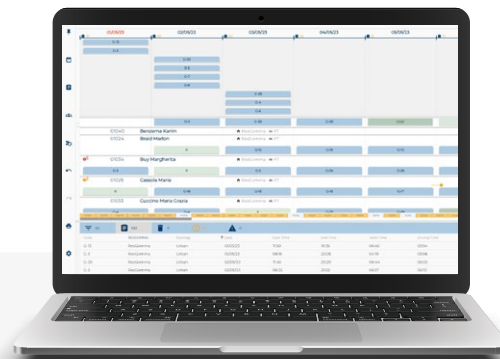
Funcionalidades Essenciais:

- Redução de Custos Operacionais
- Desenho dos Deslocamentos Ociosos
- Melhor Aproveitamento da Frota
- Integração com Sistemas de Gestão de Recarga (Veículos Elétricos)
- Conformidade com Regras Trabalhistas
- Programação de Motoristas e Veículos
- Atividades Fora da Condução
- Modelagem de Cenários e Qualidade da Operação

Operações

O controle total em suas mãos: respostas rápidas e inteligência em tempo real para um serviço sem interrupções.

No transporte público, o imprevisto é a única certeza. Os módulos de Operações da Suíte MAIOR oferecem a agilidade necessária para transformar o caos em controle, integrando sua equipe responsável pelo despacho aos operadores para uma resposta imediata a qualquer desafio.



Funcionalidades Essenciais:

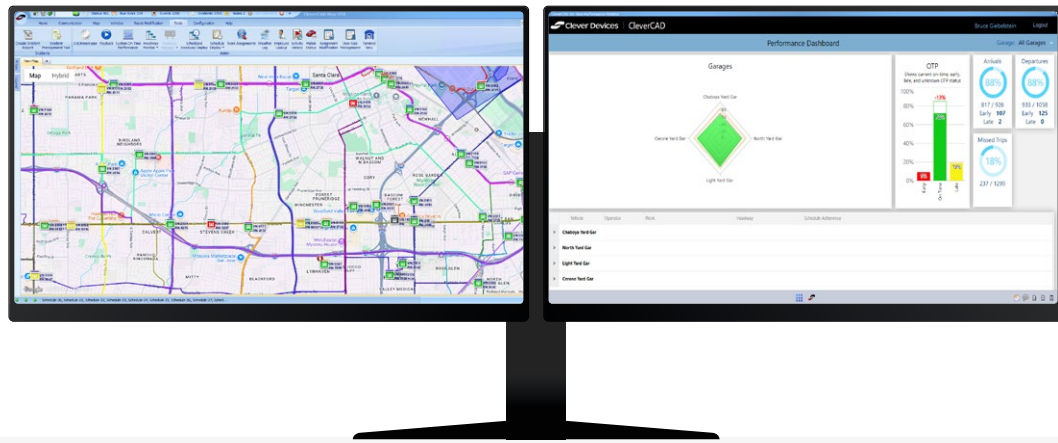
- Gestão Diária & Cobertura de Jornadas
- Atribuição de Motoristas e Veículos
- Conformidade com Regras Trabalhistas
- Comunicação em Tempo Real
- Portal do Motorista
- Controle de Ponto e Folha
- Gestão de Ausências e Faltas
- Solicitação e Ajuste de Escalas
- Indicadores de Desempenho (KPIs)

CleverCAD®

O centro de comando da sua operação de transporte: centralize sua frota em tempo real e reaja rapidamente a qualquer imprevisto.

A falta de visibilidade causa atrasos e prejudica a qualidade do atendimento. Com o CleverCAD®, você fornece, aos despachantes e supervisores, uma visão clara e dinâmica da localização e do *status* de cada veículo em serviço.

Mais do que rastreamento, é uma poderosa ferramenta de gestão (CAD/AVL) que permite agir instantaneamente frente a interrupções, garantindo a eficiência da frota e a segurança de motoristas e passageiros.



Funcionalidades Essenciais:

- Conscientização Situacional em Tempo Real
- Eficiência Multiplicada para Despachantes
- Comunicação Otimizada por Texto e Fila de Voz
- Gerenciamento de Incidentes Orientado por Eventos
- Reação Ágil a Interrupções de Serviço
- Alarme de Emergência e Monitoramento de Áudio Oculto
- Supervisão de Linhas com Aplicativo em Tablet
- Automação de Processos Operacionais



BusTime®

Solução integrada para um transporte mais previsível: inteligência na palma da mão do passageiro.

O BusTime® da Hitachi redefine a experiência de mobilidade. Ao transformar dados de GPS em informações precisas, eliminamos a incerteza da espera e devolvemos o controle do tempo ao passageiro, seja no ônibus, no trem ou na balsa.

Funcionalidades Essenciais:

- Previsibilidade Total da Viagem
- Informação em Tempo Real
- App Customizado (*White Label*)
- Acesso Multicanal (*Web* e Celular)
- Integração com Painéis Eletrônicos
- Redução do Tempo de Espera Percebido
- Atualizações Operacionais Instantâneas
- Incentivo ao Uso do Transporte
- Melhoria na Experiência do Usuário

CleverReports®

Transforme dados em decisões estratégicas e alcance a máxima eficiência operacional.

O CleverReports® oferece a ferramenta definitiva de *Business Intelligence* para a sua frota. Ele permite comparar o plano de serviço programado com o serviço efetivamente realizado, consolidando dados de múltiplos sistemas (como CAD/AVL e APCs) para apoiar um planejamento preciso e estratégico. É a inteligência de negócios completa aplicada à mobilidade.

Funcionalidades Essenciais:

- Comparação entre Programado vs. Realizado
- Triade de Monitoramento Avançado
- Consolidação e Extração Inteligente
- Comparação entre Operadores e Veículos
- Painéis *Web* com *Drill-Down*
- Automação e Distribuição de Relatórios
- Personalização de Relatórios

Soluções Inteligentes em Mobilidade para o Transporte de amanhã.



HITACHI
Mobility Multimodal Solutions

Mesma Equipe. Horizonte Maior.

Por mais de 30 anos, a Clever Devices tem ajudado agências de transporte público a movimentar milhões de passageiros todos os dias. Agora, estamos entrando em um novo e empolgante capítulo como parte da Hitachi.

Mais experiência. Mais inovação. Mais possibilidades.

Fale Conosco (Celular)
+55 15 99725-0602