

APRESENTAÇÃO COMERCIAL

Compul Gestão Logística Inteligente

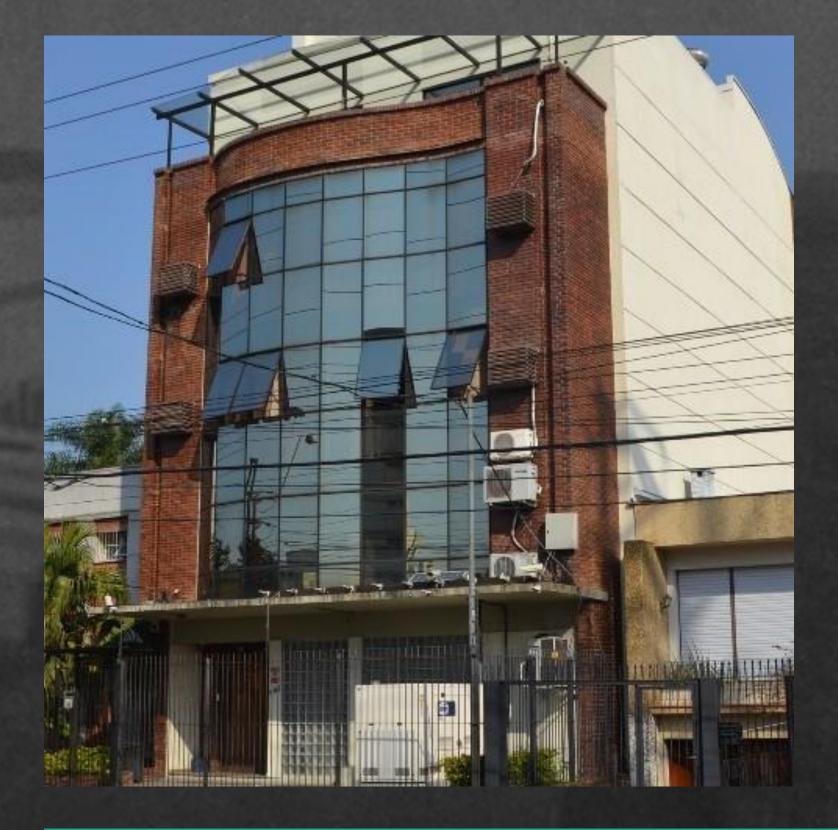


QUEM SOMOS?

Somos uma empresa de desenvolvimento de soluções de tecnologia da informação. Pioneiros no Brasil em diversas áreas como reconhecimento biométrico e de placas automotivas (LPR – License Plate Recognition). Inovação está no nosso DNA.

NOSSA HISTÓRIA

A Compuletra atua desde sua fundação em 1986 nas áreas de desenvolvimento de tecnologias, gerenciamento da informação e sistemas de segurança, incluindo o fornecimento de softwares e hardwares. Somos uma empresa certificada pela FINEP, com diversos prêmios na área de inovação tecnológica.







O COMPULOG

O Compulog, um software de Gestão Logística desenvolvido exclusivamente na Compuletra, tem consolidado uma trajetória de sucesso desde 2010, acumulando cases notáveis com influentes players do mercado. Sua abordagem multimodal e flexível oferece soluções abrangentes para diversos segmentos de processos logísticos.

Alinhado com as melhores práticas da logística 4.0, o Compulog destaca-se ao proporcionar a redução de custos por meio da otimização eficiente dos processos logísticos. Nossa plataforma fornece de maneira objetiva os dados essenciais para embasar decisões estratégicas, apresentando soluções adaptadas às diferentes áreas de atuação no setor.

Atuamos de forma especializada nos segmentos de embarcadores, transportadores e operadores logísticos. Graças ao nosso banco geoespacial interno, o Compulog estabelece-se como um parceiro estratégico para nossos clientes, empenhando-se em proporcionar transparência às operações logísticas e alcançar resultados reais.





DIFERENCIAIS



INTEGRAÇÕES

O sistema permite diversas integrações com ERP's, CRM's e ainda tem mais de 40 tecnologiasde rastreamento já integradas.



MÓDULOS

Compulog é composto por módulos independentes e completamente formatáveis, proporcionando uma estrutura modular flexível.



Banco Geoespacial

Possuímos nosso próprio banco de dados GIS, o que nos confere uma flexibilidade excepcional para adaptar-nos às operações de nossos parceiros.



ESPECIALISTAS

Nossa equipe de consultoria especializada personaliza o Compulog para se adaptar às necessidades específicas de cada cliente.



GOOGLE PARTNER

Definições das rotas mais indicadas, visualização de street viewer e informação de trânsito em tempo real, trazendo maior precisão para sua operação



HOSPEDADO EM NUVEM

O software é disponibilizado em nuvem, sem a necessidade de ter servidores próprios. Ainda possibilita o armazenamento online de todas as ações feitas.



MERCADOS DE ATUAÇÃO





EMBARCADOR

CASE-KLABIN



RESOLUÇÃO ATRAVÉS DO COMPULOG

Em parceria com a Klabin, personalizamos o sistema Compulog para atender às operações específicas da empresa. O projeto incluiu controles para diversos setores, como expedição, status de produção, oferta de fretes, portaria, gestão de carregamento e monitoramento da viagem até os clientes. A solução resultou em maior controle de prazos, nível de serviço e indicadores de desempenho, proporcionando apoio significativo nas decisões estratégicas da empresa.

DESAFIO

Criação de uma central logística para controle das operações, do carregamento das fábricas até a descarga no cliente. Coordenando e integrando mais de 70 transportadores em uma plataforma de gestão unificada.





EMBARCADOR

CASE - IRANI



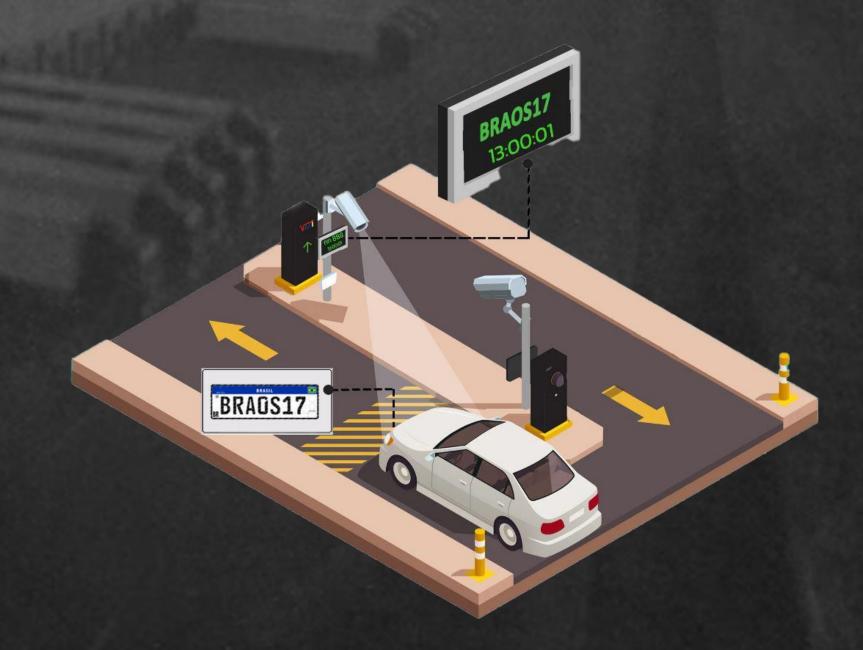
RESOLUÇÃO ATRAVÉS DO COMPULOG

A integração da tecnologia LPR com a ferramenta de agendamento de Docas do Compulog possibilitou a automação do processo de chegada de caminhões na Irani, resultando em redução de custos e otimização logística.

Através dessa inovação, a equipe da Irani ganhou a capacidade de monitorar a chegada dos veículos de forma mais precisa e coordenar a distribuição estratégica nos pátios e docas para carregamento. Essa sincronização com a agenda previamente estabelecida no sistema Compulog não só agiliza as operações, mas também contribui para um planejamento mais eficaz.

DESAFIO

Gerir a grade de carregamento e a entrada dos veículos terceirizados na fábrica visando mitigar o congestionamento nas dependências internas e o pagamento excessivo de diárias aos transportadores.





TRANSPORTADOR

CASE - COOPERCARGA



RESOLUÇÃO ATRAVÉS DO COMPULOG

Através do módulo de Gestão de Alertas e Viagens Monitoradas, os painéis proporcionam à equipe de operadores da Coopercarga uma visão abrangente de todos os veículos e das etapas de coleta e entrega, independentemente da tecnologia de rastreamento veicular utilizada. Essa funcionalidade oferece alertas instantâneos para imprevistos, atrasos irregularidades, possibilitando à da equipe Coopercarga uma resposta ágil na resolução de problemas. Isso resulta em uma gestão mais eficiente e em tempos de solução reduzidos diante de desafios operacionais.

DESAFIO

Gerir e monitorar as operações de entrega e transferências em todo o território nacional pelos mais de 2.000 veículos da empresa.





PRINCIPAIS MÓDULOS



MÓDULO ACOMPANHAMENTO DE VIAGENS

O módulo proporciona uma visualização abrangente de informações cruciais relacionadas à movimentação das cargas por meios rodoviários, ferroviários e marítimos. Isso inclui status e dados da viagem, registros de entrada e saída em pontos geográficos, comparação entre previsto e realizado, e informações de trânsito. O sistema exibe detalhes das rotas, proporcionando uma visão completa do percurso da viagem.

Ao receber alertas em tempo real, você tem uma visibilidade total do processo, permitindo antecipar demandas adicionais e corrigir eventuais problemas de forma ágil e eficaz. Esse monitoramento em tempo real oferece um controle mais preciso e proativo sobre a operação logística, garantindo respostas rápidas diante de qualquer imprevisto.

- 1. Criação de rotas com base de mapas da Google.
- 2. Milkrun interno e externo
- 3. Status de viagem (Pré-viagem, Viagem, em descarga, etc)
- 4. Tempo de permanência em pontos Georeferenciamento.
- 5. Alertas diversos e configuráveis (tempos de permanência, entrada e saída de pontos geográficos, etc).





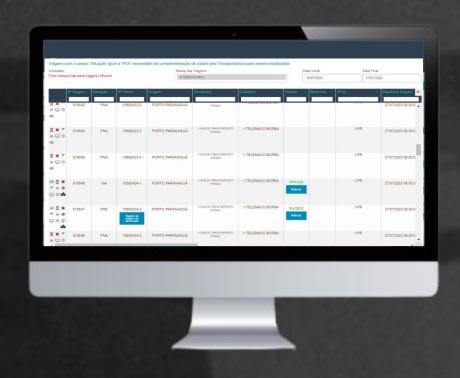
MÓDULO AGENDAMENTO DE DOCAS

Aprimore a eficiência para todos os envolvidos na cadeia de suprimentos por meio da gestão proativa das previsões de chegadas em áreas de carga e descarga.

Através da programação horária, oferecemos controle preciso das operações, permitindo que os transportadores visualizem e reservem horários disponíveis. Com a implementação da leitura automática de placas (LPR), asseguramos um registro ágil e preciso dos veículos autorizados. Adicionalmente, disponibilizamos listas de veículos autorizados, candidatos e uma fila de chegada para otimizar eficientemente o fluxo logístico.

- 1. Agenda de horários
- 2. Leitura de placas via LPR
- 3. Integração com WMS
- 4. Lista de veículos autorizados
- 5. Lista de candidatos
- 6. Organização de ordem de chegada





MÓDULO GESTÃO DE CARGAS

Centralize informações essenciais em uma única tela, proporcionando total visibilidade dos status das cargas e viagens pré-lançadas. Mantenha-se atualizado em tempo real com as informações do sistema de produção, que incluem detalhes sobre o tipo de veículo necessário, dados do motorista e status da carga.

Essa ferramenta conecta setores cruciais da sua empresa, como financeiro, almoxarifado, portaria, entre outros, possibilitando uma gestão holística. A capacidade de auditoria abrange todas as atividades realizadas, assegurando transparência e conformidade em todos os processos..

- 1. Possibilidade de anexo de documentos
- 2. Bolsão de ofertas (mesa de frete/leilão de frete)
- 3. Alteração de informações manuais ou em massa
- 4. Organização das cargas a serem carregadas/recebidas
- 5. Interligação entre setores, empresas e transportadores





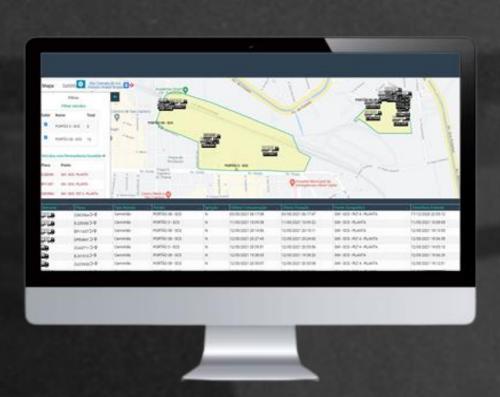
MÓDULO GESTÃO DE PLANTAS FABRIS

Assegure um controle preciso dos horários de entrada e saída em áreas, prevenindo excessos e recebendo alertas sonoros para tempos excedidos. Isso resulta em uma gestão operacional mais eficiente, evitando multas e diárias desnecessárias.

A localização em tempo real dos veículos em áreas mapeadas através do Google Maps, os alertas para tempos de permanência e excedidos em pontos georreferenciados, juntamente com o uso de polígonos internos para georreferenciamento, oferecem uma visão abrangente e em tempo real. Essas funcionalidades otimizam significativamente a eficiência e a conformidade operacional.

- 1. Localização dos veículos em áreas de mapa (Google)
- 2. Alertas de tempos de permanência e excedido em pontos georeferenciados.
- 3. Aviso de quantidade de veículos dentro de cada área delimitada
- 4. Informação da posição por geolocalização ou através do envio de macros





MÓDULO GESTÃO DE PORTARIA

Nossa solução abrangente simplifica o gerenciamento de chegadas e movimentações na planta, englobando áreas de carga e descarga. Desenvolvido para fortalecer a segurança operacional, oferece checklist automático, envio rápido de macros para comunicações e alertas imediatos (sonoros/visuais) para situações críticas.

A comunicação entre setores é facilitada por macros predefinidas, promovendo eficiência e coordenação. Esse sistema estabelece uma base sólida para operações seguras e eficientes, proporcionando maior controle e agilidade nas atividades da planta.

- 1. Checklist
- 2. Envio de Macros
- 3. Alertas sonoros e/ou visuais
- 4. Comunicação entre setores por macros
- 5. Divisão por tipo de operação (Inbound/Outbound)
- 6. Criação de agenda/candidato pela portaria





MÓDULO MULTITECNOLOGIA

Apresentamos uma solução avançada que permite a visualização simultânea de mais de 40 tecnologias de rastreamento em uma única tela. Com a flexibilidade de receber informações de localização por meio de diversos tipos de equipamentos, esse sistema oferece uma abordagem abrangente e unificada.

Destacando-se pela inovação, possibilita a transformação do celular em um localizador, ampliando significativamente as opções de rastreamento. Além disso, disponibilizamos aos clientes uma tela que incorpora diversas tecnologias, proporcionando uma experiência completa e acessível de monitoramento.

- 1. Mais de 40 tecnologias integradas
- 2. Possibilidade de transformar o celular em um localizador
- 3. Disponibilização da tela com diversas tecnologias para os clientes.
- 4. Equipamento próprio





MÓDULO ROTEIRIZADOR E FOLLOW-UP DE ENTREGA

Com nosso sistema, você pode monitorar os veículos responsáveis pelas entregas de cargas fechadas ou fracionadas. Além disso, oferecemos a capacidade de criar rotas inteligentes para otimizar o processo de entrega. Utilizamos algoritmos exclusivos para personalizar a operação de acordo com suas regras específicas.

- 1. Criação de algoritmos personalizados
- 2. Confirmação de entregas de forma georeferenciada ou via APP



PORTIFÓLIO PRINCIPAIS CLIENTES







Compul(bg

Gestão Logística Inteligente



Rua Beck, 56 - Menino Deus Porto Alegre / RS



(51) 3231.4848



comercial@compulog.com.br



www.compulog.com.br