



ANIMAIS VIVOS

# UMA CARGA VIVA

**SCANIA**

# PERSONALIZADO PARA O ÚNICO NEGÓCIO QUE INTERESSA. O SEU.

No setor em que trabalha, o som de um coração a bater é muito mais importante do que o som de um motor a trabalhar. Porque transporta cargas vivas cujo valor é muito superior ao seu peso e volume.

Porque a saúde do seu negócio depende da saúde da carga. O que facilita a escolha entre um modelo padrão e uma solução personalizada.

Para garantir o bem-estar da sua carga e cumprir os exigentes requisitos do setor, sabemos que tem de prestar muita atenção aos detalhes. Cada escolha que faz constitui uma decisão consciente que o ajudará a encontrar o equilíbrio perfeito entre a disponibilidade do veículo, a produtividade e as características de condução.

As páginas seguintes apresentam uma seleção das muitas oportunidades associadas à escolha da nova geração de camiões e serviços Scania como futuro parceiro para os seus negócios. Esperamos que sejam suficientes para obter a sua confiança, para nos contactar e nos pedir que façamos o que fazemos melhor: criar uma solução personalizada com factos e valores reais para reduzir os custos e aumentar as receitas.

Para nós, essa é a definição de qualidade superior. Assumir a liderança.



# O LUGAR DO SEU CAMIÃO É NA ESTRADA

Há muita coisa em causa ao transportar animais vivos. A minimização do tempo de inatividade não planeado é crucial para evitar penalizações elevadas, bem como para salvaguardar o bem-estar e o valor da sua carga. O lugar do seu camião é na estrada. E é isso que tencionamos ajudá-lo a fazer.



### **Disponibilidade**

A nossa rede mundial de assistência é composta por mais de 18.000 profissionais e 1.600 oficinas. Isso significa que encontrará certamente um concessionário local, especializado em veículos pesados e equipado com todas as peças fundamentais para avarias em viagem, ao longo do seu percurso diário, normalmente com horários muito flexíveis.

### **Contrato de Manutenção Scania com planos flexíveis**

Cada caminhão tem um tipo de operação e um estilo de condução únicos. Por isso, a sua manutenção também deveria ser única. O nosso novo standard para os contratos de manutenção utiliza os dados do Scania Communicator do seu veículo para analisar quando é preciso levar a cabo uma manutenção e quais as operações a levar a cabo ao certo. Além disso, é possível adicionar substituições preventivas de componentes estratégicos, como alternadores e baterias, mediante um pagamento mensal, o que é extremamente importante ao transportar cargas vivas. A oficina avisará e coordenará consigo a marcação da manutenção. Isto significa que a paragem do veículo poderá ser programada com antecedência, para um mínimo tempo de intervenção e de acordo com as suas necessidades.

### **Diagnóstico remoto**

Se ocorrer uma paragem imprevista, podemos diagnosticar o veículo e fornecer ao motorista instruções imediatas sobre o que fazer, orientando-o para a oficina mais próxima ou indicando que aguarde pela Scania Assistance. Realizar o diagnóstico dos dados do seu veículo permite às oficinas Scania preparar os recursos necessários (peças e ferramentas), para reduzir o tempo de paragem do seu veículo na oficina.

### **Scania Assistance**

Se uma avaria em viagem o impedir de chegar à oficina, a oficina pode ir ter consigo. Onde quer que esteja, a Scania Assistance está disponível a qualquer hora, todos os dias do ano, em situações de emergência. Basta uma chamada para contactar um coordenador de serviços que conhece o seu Scania e fala o seu idioma. Poderemos então dizer-lhe como o podemos ajudar e quanto tempo irá demorar. A Scania Assistance também utiliza diagnósticos remotos para reduzir o tempo de inatividade.

### **Scania Fleet Care**

Independentemente da marca ou da idade dos seus veículos, o serviço Scania Fleet Care trata de toda a sua frota e garante que cada veículo rende o máximo possível. O seu gestor de frota pessoal utilizará a tecnologia mais recente e as melhores práticas para organizar cada paragem para manutenção com o mínimo de perturbações. Os nossos analistas especializados controlam os dados do seu negócio e da oficina para que possa enfrentar as causas de paragens não planeadas e melhorar a disponibilidade da sua frota.

### **Eletricidade**

As falhas de energia podem ser muito frustrantes, especialmente quando se investe num caminhão fiável e robusto. Optando pelo nosso alternador de 150 amp, a corrente de carga será mais elevada do que a carga, mesmo ao ralenti. Isso também permite ter uma bateria pequena, poupando peso para a carga. As luzes LED constituem outra forma simples de evitar paragens desnecessárias.

### **Soluções de financiamento**

Estas soluções podem contribuir de forma significativa para aumentar a disponibilidade do veículo, garantindo custos previsíveis e riscos calculados durante todo o ciclo de vida útil. Apesar de sermos uma empresa global, atuamos localmente para garantir que a sua solução se adequa às suas necessidades, ciclos comerciais e riscos. Ajudamo-lo a otimizar os seus custos de financiamento, fluxo de caixa e enquadramento legal e jurídico, criando os melhores planos de financiamento, dado que, a nossa equipa de profissionais conhece melhor os aspetos financeiros do setor dos transportes do que qualquer entidade bancária.

### **Scania Driver Services**

Os seus motoristas têm um enorme impacto no seu negócio quando se trata de reduzir custos e aumentar as receitas. Além de resultar em motoristas mais económicos, o investimento na formação dos motoristas também provou ser eficaz na redução do tempo de inatividade e da necessidade de manutenção. No seu negócio, a experiência pode fazer toda a diferença quando ocorrem situações inesperadas. O Scania Driver Coaching, o nosso programa de acompanhamento personalizado, ajuda os motoristas a otimizarem e potenciarem os efeitos positivos da formação, garantindo um elevado nível de desempenho. E mantendo esse nível.

A amplitude das nossas cabinas Highline pode ser tentadora. O mesmo se pode dizer da oportunidade de ter 100 kg de carga adicional. Isto é o que poupa quando escolhe o tejadilho normal.

Poupar às custas do banco do motorista não parece recomendável. É muito mais sensato optar por um banco do passageiro rebatível que lhe permite poupar 19 kg.

Se a legislação local permitir a utilização de um para-choques dianteiro mais alto, poderá ganhar mais 4–5 kg.

Beneficie das vantagens do Scania Retarder. Ainda que prescindir dele aumentaria a sua carga útil. Em 113 kg, para ser mais exato.

A escolha da solução correta para a bateria constitui um número de equilíbrio com um potencial de carga de 34 kg.

Depósitos de combustível em alumínio poupam 1 kg de peso por cada 10 litros de volume. E depósitos de ar em alumínio acrescentam mais 13 kg de poupança.

# EQUILÍBRIO ENTRE FORÇA MUSCULAR E CAPACIDADE MENTAL

Muitas pessoas pensam que para aumentar a produtividade basta maximizar a carga. Nós pensamos que exige muito mais do que isso. Embora uma carga superior permita aumentar as receitas, o valor acrescentado perder-se-á se o seu camião for difícil de manobrar. Para salvaguardar a produtividade há que levar em consideração todas as questões. Eis alguns exemplos.

## Scania Fleet Management

Assuma o controlo da sua frota e optimize o seu negócio. O Scania FMS é um conjunto avançado de serviços que liga os seus veículos e motoristas ao escritório. Isso garante dados operacionais em tempo real, 24 horas por dia, que o ajudarão a identificar e agir de acordo com detalhes chave necessários para aumentar a produtividade da sua frota e do seu negócio. Todos os serviços estão facilmente acessíveis no portal FMS

e na aplicação (App), que lhe permite comunicar com os seus motoristas através do infotainment (sistema de informação e entretenimento) e enviar destinos diretamente para o sistema de navegação.

## Adaptabilidade da carroçaria

A Interface de Comunicação da Carroçaria, ou BCI, liga o seu camião à respetiva carroçaria e ajuda-os a comunicar. Esta opção é crucial para programar as funcionalidades de

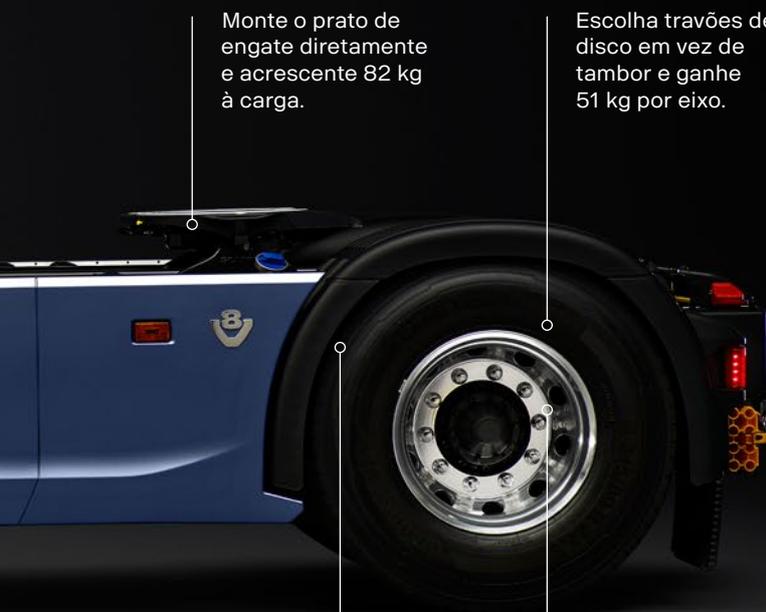
segurança e as funcionalidades adicionais quando se utiliza a tomada de força.

## Tomada de força e kit de bomba hidráulica

A tomada de força, ou PTO, é uma escolha importante que afetará a sua capacidade de carga e descarga. Oferecemos uma gama de PTOs e kits de bomba hidráulica que apoiarão as suas necessidades únicas de potência.

Monte o prato de engate diretamente e acrescente 82 kg à carga.

Escolha travões de disco em vez de tambor e ganhe 51 kg por eixo.



Mude a suspensão pneumática de dois foles para quatro e reduza 31 kg.

As jantes em alumínio poupam 15 kg por jante.

# UM ESCRITÓRIO DE PRIMEIRA CLASSE

Como é evidente, condutores experientes constituem um bom investimento. Eles têm um enorme impacto nos custos operacionais, tais como combustível, reparações e pneus. E, no seu caso específico, também no bem-estar e valor da sua carga.





#### **Condução e conforto**

O motorista é o fator de segurança mais importante, e é por isso que tudo tem de ser feito para o apoiar. A melhor relação binário/potência do mercado é um bom ponto de partida. Tal como a melhor capacidade de manobra e estabilidade da sua classe. Uma novidade importante é o EST, o eixo traseiro direcional eletro-hidráulico de última geração, que permite ângulos de viragem mais curtos e um menor desgaste dos pneus ao manobrar. Outra novidade é a melhoria ao nível da interface e do ambiente do motorista.

#### **Posto do motorista**

O camião é o local de trabalho do motorista e muito do seu tempo é lá passado. Garantir que as cabinas são os melhores locais de trabalho possíveis assegura uma maior motivação e desempenho. Os novos Scania oferecem uma visibilidade melhorada e um vasto suporte de ergonomia ao nível da regulação do banco e do volante, bem como novas opções de habitabilidade e descanso na cabina.

#### **Mais segurança ativa**

O ESP (programa eletrónico de estabilidade) trava cada roda de forma independente em caso de viragem insuficiente ou excessiva do veículo. O Adaptive Cruise Control (ACC) mantém uma distância segura para o veículo da frente. O aviso de saída da faixa de rodagem (LDW) avisa o motorista se o camião começar a desviar-se da faixa. A travagem de emergência avançada (AEB) trava automaticamente o veículo se o motorista não reagir a um obstáculo à sua frente.

#### **Eficiência dos travões**

Os travões de disco com sistema eletrónico de travões (EBS) permitem aumentar tanto a segurança como a carga. Os novos calipers dos travões, em conjunto com uma melhor atuação dos travões e o reposicionamento do eixo dianteiro, melhoram a distância de travagem. As pastilhas dos travões Scania estão fabricadas com um material de fricção exclusivo, otimizado para a liga patenteada do disco do travão, que garante a máxima duração e um comportamento de travagem consistente. O Scania Retarder ajuda a aumentar a duração dos travões de serviço.

# SOLUÇÕES PERSONALIZADAS

Num setor sazonal com padrões elevados, o valor não é determinado pelo preço, mas sim criado ao longo do tempo. Ao falar com o seu comercial Scania, esse valor será convertido em factos e números concretos, que mostram que é possível reduzir custos enquanto aumenta as receitas. Segue-se um exemplo do que lhe poderão mostrar.

## Condução e conforto

Escolher um Scania significa optar por um veículo fiável e robusto, com uma boa estabilidade e capacidade de manobra, que desempenhará um papel crucial nos seus negócios. Se a sua carga viva se destinar ao matadouro, um transporte suave e estável assume uma enorme importância na redução do risco de stress e lesões entre os animais. Os animais feridos são eliminados à chegada, o que resulta numa perda de receitas.

**Peso médio dos vitelos:** 320 kg

**Valor aproximado:** 3,5 € / kg

Isto significa que se reduzir o stress e lesões na sua carga, poderá evitar uma perda de receitas na ordem dos 1.120 € / animal.

## Disponibilidade do Veículo

Claro que também pode analisar as coisas de um ponto de vista negativo, medindo o tempo de inatividade como penalizações de 50–250 euros por entrega perdida, ou um custo potencial de assistência em viagem de cerca de 500 euros por paragem. Por outro lado, pode analisá-las em termos das receitas geradas pelo aumento da utilização. Conhecer o histórico do veículo permite-nos diagnosticá-lo de forma mais precisa, reduzindo o risco de períodos de assistência desnecessários. Um contrato de reparação e manutenção bem planeado permite evitar até duas paragens não planeadas na oficina ao longo de um contrato de três anos.

**Receitas por transporte:** 630 €

**Aumento de receitas:**

2 x 630 € = 1.260 € ao longo de três anos

## Carga

Destacámos anteriormente diversas formas de reduzir o peso dos veículos sem carga. Isso permite aumentar proporcionalmente a carga e, logo, as receitas. O exemplo seguinte mostra o impacto da escolha de jantes de alumínio e de uma redução do peso do chassis em 200 kg na sua carga. Uma redução que poderá conseguir optando por jantes de alumínio, um prato de engate de montagem direta e uma suspensão traseira pneumática de quatro foles.

**Redução do peso do chassis:**

200 kg

**Número de transportes anuais:** 100

**Receitas:** 0,06 € / kg

**Aumento de receitas:**

200 kg x 0,06 € / kg x 100 transportes anuais = 1.200 € / ano

Os exemplos acima são baseados em casos reais. Os dados podem variar dependendo de diferentes fatores.

Contacte o seu comercial Scania para obter cálculos com base nos seus valores.

Agora que percebeu o que podemos fazer por si, marque uma reunião com o seu comercial Scania para que lhe possamos oferecer uma solução totalmente personalizada para o único negócio que interessa. O seu.





A Scania Ibérica compromete-se a plantar, proteger e manter uma árvore por cada veículo vendido (camião ou autocarro). Esta iniciativa, aplicável a todos os Scania novos vendidos durante o período 2013-2017, pretende reduzir o impacto ambiental produzido pela atividade do transporte (de mercadorias ou de pessoas). Hoje, mais do que nunca, comprar um camião ou autocarro na Scania Ibérica significa, também, apostar na proteção do meio ambiente num futuro mais sustentável.