

PRODUTIVIDADE

A EFICIÊNCIA QUE VOCÊ QUER



GERENCIAMENTO
DE EQUIPAMENTOS



PRODUTIVIDADE



SEGURANÇA



SUSTENTABILIDADE



CAT CONNECT

COMBINAÇÃO DE EQUIPAMENTOS, TECNOLOGIA E SERVIÇOS PARA AJUDAR A CONSTRUIR SEU SUCESSO.

O Cat® Connect faz uso inteligente de tecnologias e serviços para melhorar a eficiência no local de trabalho. Com os dados das máquinas equipadas com a tecnologia, você obterá mais informações e insights do que nunca sobre o equipamento e as operações.

Construído para monitorar, gerenciar e melhorar as operações em quatro áreas principais, o Cat Connect oferece a flexibilidade de escolher as tecnologias e os serviços mais adequados para você e sua empresa. A PRODUTIVIDADE é apenas uma das áreas em que você pode obter mais controle do local de trabalho para atingir o sucesso que deseja.



GERENCIAMENTO
DE EQUIPAMENTOS

O VALOR QUE VOCÊ QUER.

AUMENTE O TEMPO DE ATIVIDADE E REDUZA O CUSTO DE OPERAÇÃO.



PRODUTIVIDADE

A EFICIÊNCIA QUE VOCÊ QUER.

MONITORE A PRODUÇÃO E GERENCIE A EFICIÊNCIA DO LOCAL DE TRABALHO.



SEGURANÇA

A VISIBILIDADE QUE VOCÊ QUER.

AUMENTE A CONSCIENTIZAÇÃO DO LOCAL DE TRABALHO PARA MANTER AS PESSOAS E OS EQUIPAMENTOS SEGUROS.



SUSTENTABILIDADE

A INTEGRIDADE QUE VOCÊ QUER.

REDUZA O IMPACTO AMBIENTAL E SIMPLIFIQUE A CONFORMIDADE.





PRODUTIVIDADE

MONITORE A PRODUÇÃO E GERENCIE A EFICIÊNCIA DO LOCAL DE TRABALHO.

A PRODUTIVIDADE facilita atingir a eficiência que você quer, ajudando-o a concluir seus trabalhos mais rapidamente e com menos retrabalho. Esteja você operando dois ou 200 equipamentos, o revendedor Cat pode ajudar você a escolher a combinação certa de tecnologia e serviços para seu negócio.

Ao fornecer informações em tempo hábil e dados da máquina em tempo quase real, a PRODUTIVIDADE ajuda a aumentar a produção, melhorar a eficiência e reduzir os custos, ao permitir que você:

- Obtenha informações precisas sobre as cargas e os volumes diários
- Atinja os alvos de carga útil de forma mais consistente
- Aumente a produção com tempos de ciclo mais rápidos
- Melhore a eficiência de nivelamento e compactação
- Use os dados de produção para melhorar o desempenho do projeto

PRODUTIVIDADE

A PRODUTIVIDADE oferece tudo o que você precisa para monitorar a produção com precisão e gerenciar a eficiência do local de trabalho - desde os equipamentos e recursos certos até as tecnologias e os serviços dos revendedores Cat mais adequados às suas operações e ao seu negócio.

EQUIPAMENTO

As máquinas Cat são oferecidas com vários recursos que melhoram a eficiência, seja como equipamento padrão ou acessórios opcionais.

Com o simples toque de um botão, você pode simplificar operações complexas, como carregar automaticamente a ferramenta de trabalho para maximizar a produção, reduzir ações repetitivas do operador e minimizar o deslizamento das esteiras ou dos pneus.

Pergunte ao revendedor Cat sobre estes recursos disponíveis em vários equipamentos Cat:

- Escavação Automática
- Auto Blade Assist
- AutoCarry™
- Controle Automático do Ríper
- Alertas de Limite de Altura/Profundidade
- Auxílio à Carga
- Assistência Sequencial



TECNOLOGIA

As tecnologias Cat Connect para PRODUTIVIDADE proporcionam a precisão, a consistência e a otimização que você quer obter em suas operações e equipamentos.

Com as tecnologias GRADE, COMPACT e PAYLOAD, você obtém as informações e a orientação necessárias para produzir mais, com menos passadas e menos dúvidas. Além disso, as tecnologias LINK oferecem o insight necessário para tomar decisões baseadas em fatos, aumentar a produtividade e melhorar a eficiência geral do local de trabalho.

Entre as tecnologias Cat Connect disponíveis para PRODUTIVIDADE estão:

LINK

- Product Link™/VisionLink®
- Monitoramento de Projetos em 2D
- Monitoramento de Projetos em 3D

GRADE E COMPACT

- Cat AccuGrade™
- Controle de Nivelamento Cat
- Controle de Compactação Cat

PAYLOAD

- Sistema de Controle de Carga Útil
- Medição da Produção da Cat

CAT® DEALER SERVICES

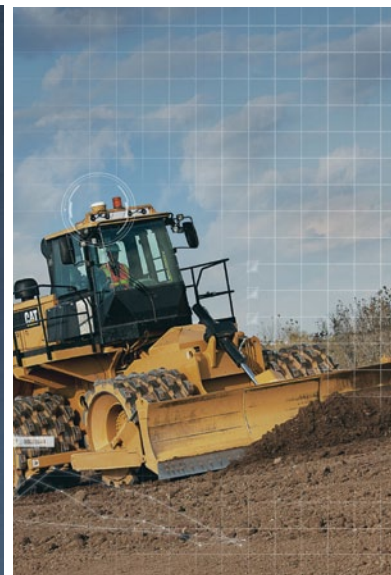
O revendedor Cat pode ajudar você a escolher a combinação certa de equipamentos, tecnologias e serviços para manter seus negócios à frente da concorrência.

Ao usufruir dos serviços de monitoramento de dados, juntamente com relatórios e recomendações do revendedor Cat, você obtém as informações necessárias para gerenciar a frota e maximizar a eficiência.

Ao saber que o revendedor Cat está supervisionando seus equipamentos e operações, você pode se concentrar no crescimento e nos resultados de sua empresa.

Entre em contato com o revendedor para saber como se beneficiar destes serviços de revendedores personalizados e muito mais:

- Avaliações do Local de Trabalho
- Alertas de Sobrecarga
- Treinamento do Operador
- Relatórios de Carga Útil
- Relatórios de Monitoramento da Produtividade



EM QUALQUER APLICAÇÃO, O CAT CONNECT AJUDA VOCÊ A ALCANÇAR SEUS OBJETIVOS.

Seja ao construir uma comunidade residencial, pavimentar uma nova rodovia interestadual ou extrair materiais de uma pedreira, o Cat Connect oferece flexibilidade e adaptabilidade para atender as necessidades específicas de seu local de trabalho.

Independentemente do setor ou da aplicação, o revendedor Cat tem a experiência necessária para ajudar você a determinar a combinação certa de tecnologias e serviços necessários para melhorar as operações e atingir seus objetivos.

CONSTRUÇÃO ►

- Monitore o andamento do projeto automaticamente
- Reduza o retrabalho
- Controle os volumes deslocados ou assentados
- Reduza os custos de supervisão
- Aplique ferramentas de orientação para poder trabalhar em vários turnos

PAVIMENTAÇÃO ►

- Maximize a utilização de material
- Controle rigidamente a espessura e a lisura da manta
- Garanta a consistência e a otimização da compactação
- Controle a quilometragem pavimentada
- Registre os resultados da compactação

PEDREIRAS E ► AGREGADOS

- Meça e monitore cargas, ciclos e pesos
- Mantenha estradas de transporte e rampas
- Monitore toneladas/hora e toneladas/galão
- Otimize projetos de construção no local
- Reduza a dependência de supervisores





TRABALHE DE FORMA MAIS INTELIGENTE COM AS TECNOLOGIAS CAT CONNECT.

As tecnologias Cat Connect oferecem tudo o que você precisa para obter mais valor com seu equipamento Cat ou uma frota unificada. O revendedor Cat pode ajudar a misturá-los e combiná-los para atender às necessidades específicas de seu negócio.



LINK

O INSIGHT QUE VOCÊ QUER.

As tecnologias LINK sem fio conectam você aos seus equipamentos, dando-lhe acesso a importantes dados, análises e relatórios da máquina. As informações do LINK ajudam você a tomar decisões baseadas em fatos para melhorar a eficiência e a produtividade total no local de trabalho.



GRADE

A PRECISÃO QUE VOCÊ QUER.

As tecnologias GRADE combinam dados de projeto digitais, orientação do operador na cabine e controle automático da máquina para ajudar você a terminar os projetos mais rapidamente, com mais precisão e com menos passadas.



COMPACT

A REGULARIDADE QUE VOCÊ QUER.

As tecnologias COMPACT oferecem opções de medição avançada e recursos confiáveis para a geração de relatórios que ajudam você a regularmente atingir as metas de compactação, com mais velocidade e menos retrabalho.



PAYLOAD

A OTIMIZAÇÃO QUE VOCÊ QUER.

As tecnologias PAYLOAD oferecem pesagem de cargas em movimento para otimizar a carga útil, a todo o momento. Com acesso a informações sobre tempo de carga e contagem de ciclo, você pode maximizar a produtividade e reduzir os custos de operação totais.



DETECT

A CONSCIENTIZAÇÃO QUE VOCÊ QUER.

As tecnologias DETECT combinam características de segurança, funcionalidades e alertas para melhorar a conscientização no local de trabalho e manter os funcionários e ativos seguros.



REMOTE CONTROL

O COMMAND QUE VOCÊ QUER.

As tecnologias REMOTE CONTROL colocam você no comando de seus equipamentos. Por remover os operadores de dentro da cabine e afastá-los de ambientes agressivos e desafiadores, a tecnologia REMOTE CONTROL traz para o local de trabalho um novo nível de produtividade, segurança e eficiência.

CAT[™] CONNECT



GERENCIAMENTO
DE EQUIPAMENTOS



PRODUTIVIDADE



SEGURANÇA



SUSTENTABILIDADE

PRODUTIVIDADE

Seja qual for seu próximo projeto, a PRODUTIVIDADE ajuda a atingir a eficiência que você quer em seus equipamentos, fornecendo as informações necessárias para você assumir o controle total dos locais de trabalho e dos resultados de sua empresa.

Entre hoje mesmo em contato com o revendedor Cat para começar a fazer uso inteligente das tecnologias e serviços Cat Connect. Juntos, vamos ajudar você a alcançar o sucesso que você quer.

Estamos preparados para ajudar você a chegar lá.

CONSTRUÍDA PARA FAZER.[™]

APXQ1201

© 2014 Caterpillar Todos os Direitos Reservados
CAT, CATERPILLAR, CONSTRUÍDA PARA FAZER, seus respectivos logotipos, Product Link, AccuGrade, "Caterpillar Yellow" e a identidade visual "Power Edge", assim como a identidade corporativa e de produtos aqui usada, são marcas registradas da Caterpillar e não podem ser usadas sem permissão.

VisionLink é uma marca registrada da Trimble Navigation Limited, registrada nos Estados Unidos e em outros países.

