CATÁLOGO DE SOLUÇÕES

TECNOLOGIA QUE CONECTA. INOVAÇÃO QUE MOVE.



TECNNIC
Inovação que move!



Sede Tecnnic · Criciúma, SC

DESDE 2001, TRANSFORMANDO TECNOLOGIA EM SOLUÇÕES.

Fundada em Criciúma, Santa Catarina, a Tecnnic desenvolve soluções eletrônicas para conectar máquinas, pessoas e operações em diferentes setores. Nossa trajetória acompanha a evolução da tecnologia e as necessidades de quem opera.

Com engenharia própria e sistemas conectados, integramos controle, monitoramento e informação para apoiar a operação e a gestão — do campo à indústria, da construção à mineração.

TECNOLOGIA BRASILEIRA PRESENTE NO BRASIL E NO MUNDO

Tecnologia brasileira conectando máquinas e operações.

DA OPERAÇÃO À INFORMAÇÃO.



PORTAL CONNECT



CONTROLE PARA GUINDASTE



APLICATIVO CONNECT



INCLINÔMETRO CONNECT



GUINDASTES



IMPLEMENTOS RODOVIÁRIOS



AGRO



MINERAÇÃO



CONSTRUÇÃO



FLORESTAL

NÓS INOVAMOS O SETOR HÁ MAIS DE 25 ANOS

SIMULADOR DE GUINDASTE

Inovação para formar operadores.

Desenvolvemos um simulador para aproximar o treinamento da experiência de operar um guindaste. Com rádio Tecnnic e os óculos de realidade virtual, o operador pratica os comandos em um ambiente simulado, apoiando sua capacitação antes das atividades em campo.

- **TREINE EM AMBIENTE SEGURO**
- **MAIS CONFIANÇA NO DIA A DIA**
- **PRÁTICA PARA SITUAÇÕES REAIS**

Todos os rádios Tecnnic se conectam ao simulador, que é gratuito.

PORTAL DE TREINAMENTOS ONLINE

Cursos online sobre operação, instalação e configuração.
Conteúdos voltados à linha de produtos Tecnnic.
Conhecimento para apoiar profissionais no dia a dia.

APLICATIVO CONNECT

Acompanhe os dados da operação, ajuste as configurações da máquina e consulte relatórios e localização GPS em um só aplicativo.

PORTAL CONNECT

Sua operação conectada à informação.

RELATÓRIO COMPLETO

Registro das operações com data, hora, evento, valor e localização GPS.



TRACKING

Acompanhe os trajetos e as estatísticas de operação dos equipamentos.



ALERTAS POR WHATSAPP

Configure alarmes personalizados e receba alertas diretamente no WhatsApp.



TECNOLOGIA QUE GERA RESULTADOS.

OPERAÇÕES MAIS EFICIENTES.

SUA FROTA SEMPRE CONECTADA

COM A TECNNIC SEU EQUIPAMENTO NÃO RODA, ELE NAVEGA!

CONFIGURAÇÃO

Configuração e assistência remota à sua máquina de qualquer lugar.



LOCALIZAÇÃO

Monitore a localização de toda a sua frota em tempo real.

CONNECT TECNNIC

Acesse app.tecnnic.com.br

CERCA ELETRÔNICA

Defina áreas de operação e acompanhe os equipamentos dentro dos limites configurados.



PORTAL GRATUITO

Toda a linha Tecnnic se conecta ao portal como padrão de fábrica.

MOVIMENTAÇÃO DE CARGAS

RÁDIOS LINHA CONNECT

Comando e informação nas mãos do operador. A linha de rádios Tecnnic reúne diferentes configurações para acompanhar as necessidades da operação de diferentes equipamentos com telemetria e GPS integrados.



TELEMETRIA E GPS INTEGRADOS EM TODOS OS RÁDIOS

- Carregamento USB-C
- Bateria com 100 horas de duração
- Alarmes por vibração
- Joystick magnético

VERSÕES



RÁDIO CONTROLE

Segurança e produtividade com a confiabilidade e robustez do rádio líder do mercado.



RÁDIO + INCLINÔMETRO + LIMITADOR

A praticidade da operação via rádio aliada à segurança do monitoramento da inclinação e do gráfico de carga.



SISTEMA NR12

Conjunto eletrônico completo para atendimento à norma NR12 para operação com cesto acoplado.



PRONTO

O rádio com melhor custo benefício do mercado, ideal para aplicações simples e práticas do dia a dia.



ATLAS

Formato compacto para comandar a operação com apenas uma mão.

ESTENDA SUA VISÃO

Conecte o celular ao rádio e visualize a operação pelo ponto de vista da câmera instalada na lança, ou use o celular como segunda tela do rádio para uma visão expandida das informações da operação.





CÂMERA DA LANÇA



Suporte para acoplar celular ao rádio.

DADOS DA OPERAÇÃO



PAINEL DE OPERAÇÃO CONNECT [POC]



Todas as informações da operação junto à máquina, para acompanhar as condições de trabalho de forma simples e clara.

TECNNIC Inovação que move!

MOVIMENTAÇÃO DE CARGAS

Sistemas integrados para acompanhar cada etapa da operação

COMANDO, SEGURANÇA E INFORMAÇÃO NA MESMA OPERAÇÃO.

01 HORÍMETRO GPS



- Horas de operação
- Eventos
- Localização GPS

Relatórios detalhados sobre localização e tempos de operação nas mais variadas máquinas, diretamente no portal CONNECT.

TODOS CONECTADOS.

Todos estes produtos fazem parte da linha CONNECT: registram eventos da operação e enviam dados ao portal CONNECT para visualização e emissão de relatórios.

02 FLY JIB

Monitoramento do momento de carga na extensão Fly Jib.



03 NIVELADOR DE CESTO

Nivelamento automático de cesto acoplado em atendimento à norma NR12. Integração sem fio com o rádio controle.



08 FOLD E UNFOLD

Coloca e retira a lança do berço com um único comando no rádio.



09 BALANÇA SEM FIO

Visualize na tela do rádio o peso da carga com nossa balança sem fio, com capacidade de até 20 t.



04 PATOLAMENTO DINÂMICO



Envelope ilustrativo.

Máxima performance de seu guindaste com total segurança, com os limites de operação conforme a abertura das patolas e os ângulos da lança.

05 CONTROLE DO RADIADOR DE CALOR



Controle e registro da temperatura do óleo programável, com alerta e interrupção da operação em caso de superaquecimento.

06 CONTROLE DE APOIO DAS SAPATAS AO SOLO





Ilustração de aplicação.

Garante o correto apoio das sapatas durante a operação, com possibilidade de alerta e bloqueio da operação. Tudo com registro por relatório.

07 INCLINÔMETRO COM LIMITADOR DE CARGA



Monitora a inclinação e garante o cumprimento do gráfico de carga da máquina.

TECNNIC Inovação que move!

IMPLEMENTOS RODOVIÁRIOS

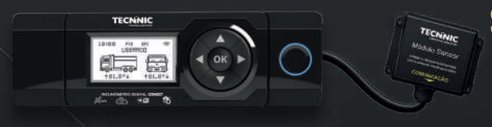
INCLINÔMETROS CONNECT

Monitoramento da inclinação, conectividade e identificação do operador em uma linha desenvolvida para acompanhar a operação do seu implemento.



- Telemetria
- GPS integrado
- Controle de limite de velocidade
- Biometria

VERSÕES



SOBRE CHASSI

Display e central conectada por cabo para acompanhar a inclinação em caminhões com caçamba montada sobre chassi.



Basculante sobre chassi



WIRELESS/SEMIRREBOQUE

Comunicação sem fio entre display e central para monitorar a inclinação em implementos basculantes semirreboques



Semirreboque basculante



CONJUGADO COM CONTROLE REMOTO

Integra o monitoramento da inclinação ao comando remoto da caçamba, reunindo informação e controle durante a operação.



Basculante por controle remoto

SOLUÇÕES PARA TODO TIPO DE APLICAÇÃO

Tecnologia para monitorar, comandar e acompanhar diferentes estapas da operação.

Todos estes produtos fazem parte da linha CONNECT: registram eventos da operação e enviam dados ao portal CONNECT para visualização e emissão de relatórios.

GUARDIAN

SISTEMA ANTICOLISÃO

Sistema de alerta de proximidade para máquinas com pouca visibilidade, que atua na prevenção de acidentes de colisão. Raio de alerta configurável e registro de eventos com data, hora e localização.



TPMS - TEMPERATURA E PRESSÃO DOS PNEUS

O sistema atua nos itens de maior custo para todo frotista, reduzindo consumo de combustível e melhorando a durabilidade dos pneus. Sistema 100% nacional, pode ser customizado para integração com outras plataformas.



LIMIA - SENSOR DE LONA DE FREIO

Monitore o desgaste, identifique o momento certo da troca e planeje a manutenção, reduzindo paradas desnecessárias e contribuindo para a segurança da operação.



CONTROLES REMOTOS

Comando prático para todo tipo de máquina e implemento, com soluções personalizáveis conforme sua aplicação.



Sem display



Com display

FOCO CONNECT

Detecta o uso de celular pelo motorista por meio de câmera na cabine, registrando todos os eventos e auxiliando na prevenção de acidentes. Com sistema 100% nacional, permite integração com outros sistemas conforme a necessidade da aplicação.



Integração com outros sistemas

SISTEMA DE SUPERVISÃO

Aumente a segurança durante a operação, visualizando diferentes áreas do equipamento por câmera, com imagens em tela de 7" e possibilidade de gravação.



TECNNIC

TECNOLOGIA QUE CONECTA.
INOVAÇÃO QUE MOVE.

R. André Dário, 207 - Rio Maina -
Criciúma - SC | CEP 88817-480

(48) 3478-6090

contato@tecnnic.com.br

www.tecnnic.com.br

Acompanhe
nossas novidades
e conteúdos
no digital.

DISTRIBUIDOR AUTORIZADO