

CAT® SMARTBAND OTIMIZE AS PROGRAMAÇÕES DE TURNOS PARA MINIMIZAR RISCOS

Ter um sono consistente em qualidade e quantidade é fundamental para a saúde humana, a segurança e o desempenho operacional. O Cat Smartband, uma tecnologia da Fatigue Science, pode ajudar você a entender a conexão entre sono, fadiga e riscos de acidente dentro e fora do local de trabalho.

Utilizado no pulso, esse dispositivo detecta os períodos de sono e atividade do funcionário e converte dados em uma pontuação de eficácia, que o funcionário pode visualizar sempre que desejar apenas com o simples toque em um botão. Se uma pontuação se aproximar de 70%, o funcionário está apresentando fadiga prejudicial.

Usando o Sistema Cat Smartband, você pode analisar dados agregados sobre sono e desempenho de toda a tripulação, filtrando por grupos específicos e datas ou exportando de um aplicativo da Web para análise posterior. Os consultores da Caterpillar sobre riscos de fadiga podem ajudar você a integrar essa tecnologia de forma eficiente e ajudar a utilizar os dados para construir um sistema de gerenciamento de fadiga eficaz.





O Poder para Minimizar Riscos e Gerenciar a Segurança

Incorpore os dados do Smartband na Ferramenta de Programação Contra Fadiga (FAST, Fatigue Avoidance Scheduling Tool) para entender os riscos da fadiga e modelar e prever o desempenho.

A FAST pode analisar cronogramas de trabalho, períodos de viagem e relatórios de acidentes para ajudar os gerentes a programar os funcionários para aumentar a segurança e o desempenho. Além dos dados do Smartband que fornecem uma visão objetiva dos padrões de fadiga dos funcionários, você terá uma visão clara do estado atual e os meios para gerenciar melhorias.



Comece com um Workshop para o Gerente Local.

O Smartband faz parte de uma solução abrangente de gerenciamento de riscos de fadiga da Caterpillar, um processo para alcançar proteção contra riscos que garante que os funcionários fiquem SAFELY HOME. EVERYONE. EVERY DAY.™

Saiba mais em safety.cat.com/fatigue

1 866 963 3551 Estados Unidos 1 800 000 228 Austrália +1 309 494 2751 (fora dos EUA/Austrália)

© 2015 Caterpillar. Todos os Direitos Reservados. CAT, CATERPILLAR, CONSTRUÍDA PARA FAZER, seus respectivos logotipos, "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.

APXQ1521-01

