



PLATAFORMA INFORMATIVA ABRANGE CONTROLE DE NORMAS E REGULAMENTOS TÉCNICOS

Engenheiros, técnicos de segurança e proteção ambiental podem ter acesso à ferramenta

Por Dellana Wolney

A construção civil é uma das áreas que mais depende das normas técnicas para o desenvolvimento de produtos e realização de serviços. Mesmo sendo utilizado com frequência, ainda é oneroso e complicado manter toda a documentação de uma empresa em dia. Em alguns casos é preciso acessar individualmente dezenas de entidades de normalização para verificar a validade ou alterações que possam ter ocorrido em determinada norma.

Uma ferramenta que analisa toda a codificação e responde ao usuário de maneira simples e objetiva sobre a conformidade da obra em relação à norma é capaz de diminuir significativamente os riscos, reduzir o cronograma e aliviar a carga de trabalho dos profissionais que são destacados para fazer esse monitoramento constante dentro da empresa.

A plataforma informativa de controle de normas e regulamentos técnicos já é uma realidade. Tanto engenheiros como técnicos em segurança podem se cadastrar para utilizar a ferramenta da empresa Arena Técnica gratuitamente pelo período de um ano. Ela abrange o monitoramento de até 30 normas de entidades como ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas), ISO (International Organization for Standardization), BSI (British Standards Institution) e Ministério do Trabalho (Normas Regulamentadoras e Instruções Técnicas do Bombeiro).

Na lista já consta a ABNT NBR ISO 9001, NBR ISO 14001, NFPA (National Fire Protection Association) 25, NR (Normas Regulamentadoras) 6, OHSAS (Occupational Health and Safety Assessments Series) 18001, OHSAS 18002, BS 8800 e a IT 02. A plataforma foi desenvolvida pela empresa Arena Técnica com o apoio do CIETEC-USP (Centro de Inovação, Empreendedorismo e Tecnologia da Universidade de São Paulo).

FUNCIONAMENTO

A diretora-geral da empresa Arena Técnica, Raquel Schillis



Menu superior da plataforma

explica que, para operar, a plataforma de monitoramento abrange uma extensa base de dados, na qual o usuário se mantém informado sobre as normas das mais diversas áreas da cadeia produtiva e de serviços. "A plataforma de gestão organiza todo o acervo de documentos normativos, inclusive de procedimentos e instruções internas correlacionadas com as normas. Ao identificar a entidade e lançar o código da norma, instantaneamente saberá a última data publicada e se o documento está vigente ou obsoleto".

Com características multitarefas, a plataforma é capaz de identificar, alertar e entregar relatórios prontos com as devidas atualizações de normas em uso. Os relatórios emitidos pelo sistema compreendem normas com mudança no mês corrente, relatórios para o auditor externo, relatórios de



US Army Corps of Engineers / Flickr

normas obsoletas, relatórios de normas vigentes, relatórios de procedimentos que tiveram normas externas em mudanças e relatórios de normas utilizadas por projetos, clientes e processos. Além disso, a plataforma envia automaticamente por e-mail as mudanças de normas e vencimento de procedimentos.

Schilis revela que, para manter o banco de dados sempre atualizado de forma rápida e eficiente, os responsáveis recebem os registros diretamente das entidades, por acordos realizados, ou ainda, por coletas dos dados realizados diretamente no site destas instituições. Dentre as vantagens da plataforma, ela diz que a principal é a segurança no recebimento de informação precisa e a economia de tempo. Não há limitações apontadas até o momento pelos clientes que utilizaram a ferramenta.

INOVAÇÃO

"A ideia de criar uma plataforma tão útil veio após uma análise da rotina dos profissionais envolvidos nos controles de processos. Com isso foi verificado que o monitoramento e organização é geralmente feito individualmente, o que é algo 'chato' de se fazer, custoso para empresa, e que muitas vezes só será percebido que existe falhas, por exemplo, quando um recall for anunciado, prática muito comum na indústria automobilística, por exemplo", pontua Schilis.

Ela acrescenta que para o desenvolvimento total da plataforma informativa levaram-se anos de pesquisas, principalmente sobre as necessidades dos técnicos das áreas de engenharia e qualidade, e ainda mais dois anos para a concepção final. "Entender o que os profissionais precisavam e o que estava ao nosso alcance para entregar-lhes não foi uma tarefa fácil porque as entidades não seguem uma padronização quanto às nomenclaturas de suas normas, mas, por fim, nos desafiamos e conseguimos realizar a inovação".



UNC / Flickr

Imagens Ilustrativas

Para adquirir a ferramenta são exigidos alguns pré-requisitos. São aceitos somente e-mails corporativos, extensões como hotmail, gmail, uol, terra entre outros, bem como endereços eletrônicos relacionados a universidades não são permitidos. Há um limite de 500 plataformas disponíveis. Planos maiores como de 500 normas e acima de 100 usuários devem solicitar um orçamento customizado. A plataforma já foi avaliada e recomendada pelo SENAI (Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial) como uma ferramenta importante para maior segurança e economia de tempo. ☑

Para obter informações envie um e-mail para atendimento1@arenatecnica.com solicitando instruções para cadastramento e qualificação.