***Tecnologia e técnicas aplicadas à logística e novas tendências que vão revolucionar a logística e seu emprego***

Através das diversas áreas da logística, ao longo dos tempos, vemos a tecnologia crescer e se desenvolver junto com a área. Atualmente, a ERP (plano de recursos empresariais, em inglês). Todavia existem áreas que só o ERP não dá conta.

As transportadoras e operadoras de logística agora, usam novos softwares mais detalhistas, como o TMS(sistema de gestão de transportes) e o WMS( sistema de gestão de armazéns). Com eles, é possível ter maior controle de gastos e evitar perdas e danos.

Outra tecnologia que vem avançando nos últimos anos são os códigos de barras. Antes usados apenas para controle de entrada e saída de mercadorias, agora também, usados nos processos de inventários, aumentando assim, a produtividade de centros de armazenagem e distribuição.

A rádio frequência, ou RFID, é uma nova maneira de ter controle de determinadas mercadorias. Ela conta com as “etiquetas inteligentes”, que utilizam de chips para rastreamento de carga e identificação.

Com o EDI e o VMI, ou estoque gerenciado pelo fornecedor, a indústria passou a venda