**KANBAN**

O Kanban é uma palavra japonesa que significa "cartões coloridos" e foi criado na década de 1950, na fábrica automobilística da Toyota.

Uma ferramenta ágil de gerenciamento de mudanças e vem sendo cada vez mais utilizada hoje em dia. Equipes de várias áreas, não só de desenvolvimento de softwares, estão adotando o Kanban para aumentar a organização e produtividade nas suas atividades diárias.

Com ele você visualiza o fluxo de trabalho, divide o trabalho em partes, escreve cada item em um cartão e cola em um quadro na parede, usa colunas ilustradas para nomear onde cada item está no fluxo de trabalho. Você acompanha também o tempo de execução da tarefa.

O Kanban detalha a quantidade que o processo subsequente deve retirar nos setores de abastecimento e determina a quantidade que o processo precedente deve produzir.

É um sinal que autoriza a produção da quantidade de um item.

Uma das vantagens da utilização do sistema Kanban para as empresas, claro, é a redução de custos.

Isto por que as empresas ao manterem em estoque apenas o que irão prontamente consumir conseguem uma maior disponibilidade de capital de giro, não tendo a necessidade de manter grande capital imobilizado sem saber quando os materiais serão utilizados.

No Kanban você visualiza o fluxo de trabalho, divide o trabalho em partes, escreve cada item em um cartão e cola em um quadro na parede, usa colunas ilustradas para nomear onde cada item está no fluxo de trabalho.

Você acompanha também o tempo de execução da tarefa.

Kanban é uma ferramenta de processo, ou seja, qualquer coisa utilizada com a finalidade de realizar uma tarefa ou atingir um objetivo e o processo é a forma como você trabalha, de maneira mais eficaz, dizendo a você o que fazer.

Pedro Marcos Meneghini RA: 16000280