



Sistema de Qualidade 5S: útil no trabalho, na escola, em casa...

O 5S é um sistema de qualidade no trabalho, mas tem tudo a ver com qualidade de vida. Criado no Japão durante os anos 1950, recebeu este nome porque resume cinco atitudes pessoais identificadas por palavras japonesas iniciadas pela letra "S". Na ordem: Seiri, Seiton, Seisou, Seiketsu e Shitsuke.

Quando o 5S veio para o Brasil, buscou-se uma solução para manter a denominação original. É que em português aquelas palavras são traduzidas por utilização, ordenação, limpeza, saúde e autodisciplina. A saída adotada, muita criativa, foi acrescentar à cada uma os termos iniciais "senso de".

No trabalho, o principal papel do 5S está em liberar espaço, ganhar tempo, facilitar atividades, economizar recursos, evitar desperdícios, melhorar relacionamentos etc. Ele pode ser praticado por qualquer pessoa, em qualquer lugar. Serve na empresa, na escola, em casa. É uma questão de hábito.

A caminho da ISO 9001

Nossa equipe de operação e manutenção das EEEB, ETE e EBAP's fez mais um treinamento para qualificação da ISO 9001-2000. O evento aconteceu dia 18 de outubro, sob a coordenação da empresa EJM Consultoria e Engenharia.

Fato lamentável

Nossos pêsames ao colega de trabalho **Luiz Carlos Coelho da Cruz**, e à sua esposa **Marineth Moraes Cruz**, pelo falecimento do filho recém-nascido.

Os cinco sentidos do 5S

• Senso de Utilização

Tem a ver com os recursos. É destinar cada coisa para onde possa ser útil.

• Senso de Ordenação

Colocar as coisas no lugar correto. Realizar as atividades na ordem certa.

• Senso de Limpeza

Não sujar, evitar todo tipo de poluição. E dar destinação correta para o lixo.

• Senso de Saúde

Comportamentos, valores e práticas favoráveis à saúde física, mental e ambiental.

• Senso de Autodisciplina

Buscar relações saudáveis, recicláveis e sustentáveis, com o ambiente e as pessoas.

Aniversariantes de novembro

5 **José Carlos Barbosa**

25 **Nilton Felipe dos Santos**

30 **Adelmo de Carvalho**

• • •

Em tempo, parabenizamos os colegas **Aloisio dos Santos Silva**, que aniversariou dia 5, e **Gelcimar Monteiro**, dia 11 de outubro.

Poluição do ar afeta saúde do homem e muda clima

A partir de meados do século XVIII, com a Revolução Industrial, aumentou a poluição do ar. A queima do carvão mineral despejava na atmosfera das cidades industriais europeias toneladas de poluentes. O ser humano passou a conviver com o ar poluído e com os prejuízos deste "progresso". Atualmente, quase todas as grandes cidades sofrem com esta situação. São Paulo, Tóquio, Nova Iorque e Cidade do México estão na lista das mais poluídas do mundo.

A poluição gerada nas cidades são resultado de combustíveis como carvão mineral, gasolina e diesel. A queima destes produtos tem lançado uma grande quantidade de monóxido e dióxido de carbono na atmosfera. Como eles são responsáveis pela geração de energia que alimenta os setores industrial, elétrico e de transportes de grande parte das economias do mundo, deixá-los de lado é extremamente difícil.

A saúde do ser humano é afetada com a poluição. Doenças respiratórias como bronquite, rinite alérgica, alergias e asma levam

milhares de pessoas aos hospitais. Ela também prejudica os ecossistemas e o patrimônio histórico e cultural em geral. Gera uma chuva ácida que mata plantas, animais e corrói monumentos históricos. A Acrópole de Atenas, construção milenar, sofre com a poluição da capital grega.

O clima também é alterado pela poluição do ar. O fenômeno do efeito estufa está aumentando a temperatura em nosso planeta. Os gases poluentes formam uma camada na atmosfera que bloqueia a dissipação do calor. Poderemos ter a elevação do nível dos oceanos, provocando o alagamento de ilhas e cidades litorâneas. Espécies animais serão extintas e tufões e maremotos poderão ocorrer com mais frequência.

Contribuir para reduzir a poluição do ar também é tarefa nossa. E até que não é tão difícil assim. Coisas simples como economizar energia elétrica, reduzir o consumo de água potável, usar o transporte público e evitar queimar lixo ajudam bastante.