

## RELATÓRIO DA VISITA NA EMPRESA MATEC INDUSTRIAL

A visita foi realizada no dia 10 de abril pelos alunos de Bacharelado e Licenciatura em Química na Matec Industrial com duração de 3 horas, das 08:00 às 11:00 hs localizada na Rod. SP 354 - KM 44 - Ligação Anhanguera / Campo Limpo - Franco da Rocha - SP - Fone: 2187-7400.

A visita teve como objetivo levar os alunos a conhecerem as indústrias da região, acompanhar o desenvolvimento produtivo e suas aplicações na área da química.

A princípio a empresa nos recepcionou com uma apresentação dos materiais que eram produzidos e suas aplicações e nichos de mercado. Em seguida um belo café da manhã antes de iniciar a visita pela fábrica.

A visita deu início pelo galpão de produção de artigos têxteis, onde passamos pelo setor de revisão, embalagem, produção e laboratório. No laboratório o responsável pelo setor explanou todo o processo de desenvolvimento de novos materiais e cores.

O próximo departamento a ser visitado foi o de tratamento de água da empresa, onde o responsável nos acompanhou pelo setor e explicou desde o início do processo de tratamento até a liberação da água de volta ao rio próximo a empresa, chegamos até a verificar através do microscópio, um dos microorganismos utilizados processo de tratamento.

Na produção de tecidos, um dos colaboradores nos acompanhou e explicou todos os processos de produção de um tecido e os tratamentos químicos que o material recebe, como por exemplo, para clareamento óptico do material.

O sintético foi o próximo departamento, onde começamos a visita no laboratório e recepcionados pelo responsável Sr. Euzébio, que inclusive chegou ser aluno da Faccamp no curso de Bacharelado em Química. Ele nos mostrou todo o processo de desenvolvimento dos novos materiais e como é feito o tramite de aprovação do cliente, e todos os testes realizados quando um material apresenta qualquer tipo de problema. Em seguida fomos para o chão de fábrica passando pelos setores da misturação, onde misturam o material para levar para as máquinas chamadas esplamadeiras, que produzem o chamado couro sintético, depois visitamos o estoque de materiais.

O setor mais aguardado para a apresentação foi o showroom, pois é lá que estão as amostras acabadas dos materiais da empresa, então temos, desde sapatos, botas, sapatinhos infantis, bolas, chuteiras, entre outros, nossa foi impressionante de ver.

Ao final da visita retornamos a sala onde tivemos um fechamento da visita e mais um coffeebreak.

A Faculdade de Campo Limpo Paulista agradece a oportunidade que a indústria Matec proporcionou para todos.

*Momentos da visita:*

