



C.C.S.

REVISÃO DO LABORATÓRIO DE QUÍMICA

FARMACEUTICA - HOSPITAL UNIVERSITÁRIO

Atendendo solicitação do Prof. Ricardo da R. Pereira foi feita a pericia no Lab. de Química Farmaceutica do Hospital Universitário e no setor de Sanitizantes, no dia 21 de Março de 1990.

A pericia foi acompanhada pelo Engº Germano do SESMT da UFSC, pelo Prof. Ricardo e pelo técnico Valmor O. Pierre.

No Laboratório propriamente dito, existe manipulação de ácidos sulfurico, fosfórico, nítrico, etc, álcool, éter, butanol, piridina etc, em pequenas quantidades.

A manipulação é feita na sua maioria, pelos alunos. No entanto a falta de ventilação e exaustão da área cria muito desconforto.

Deveria ser dada uma solução para o caso. Também a iluminação nas três primeiras bancadas é deficiente, de 160 a 360 Lux. A manutenção é deficiente.

No setor de Sanitizantes a situação é bastante crítica.

A exaustão e ventilação são bastante críticas. As instalações inadequadas e a deficiência na iluminação são grandes.

O estoque de produtos corrosivos, tais como soda cáustica, ácido sulfurico etc, é grande (+ 500 litros), causando problemas de conforto e inadequação.

A quantidade de inflamáveis (álcool, éter etc) ultrapassa os 500 litros.

No almoxarifado do Setor de Sanitizantes o problema de inflamáveis é o mesmo, ultrapassando os 600 litros.

O técnico que trabalha no local, já foi acometido por problemas de garganta, respiração e olhos.

Existe EPI, só que em estado precário, e sua substituição sempre é problemática.

Na área não existe extintor de incêndio. O desconforto no setor de Santinizantes e no almoxarifado é total.



LABOR

ENGENHARIA DE SEGURANÇA
E MEDICINA DO TRABALHO LTDA.

47-B

Local de Exercício ou de Trabalho Realizado	Agente Nocivo à Saúde ou Identificação do Risco	Grau de Agressividade ao Homem		Adicional a ser concedido (%)		Medidas Corretivas
		Tolerância Conhecida/Tempo	Medição Efetuada/Tempo	In-sal.	Perí-cul.	
Laboratório de Química Farmacéutica da H.U.	Químico	250	160	20		Causa desconforto, recomenda-se a melhoria na exaustão e ventilação.
Corredor de Sanitário	Químicos			20		Trocar lâmpadas e melhoria de iluminação. Causa desconforto, Recomenda-se o uso de EPI adequado e melhoria da exaustão e ventilação.
	Inflamáveis	200 litros	500 litros		30	Reduzir o estoque ao mínimo necessário.

Local/Data: Sp, 22/02/93
Assinatura: [Signature]



LABOR

ENGENHARIA DE SEGURANÇA
E MEDICINA DO TRABALHO LTDA.

47

Local de Exercício ou Lugar de Trabalho Realizado	Agente Nocivo à Saúde ou Identifica- dor do Risco	Grau de Agressividade ao Homem		Adicional a ser con- cedido (%)		Medidas Corretivas
		Tolerância Conhecida/ Tempo	Medição Efetuada/ Tempo	In- sal. cul.	Peri- cul.	
moxarifado setor de nitizante	Inflamável	200 litros	600 litros	30		Reduzir o estoque ao mínimo necessário.

Local/Data: 19/04/2002

Assinatura: 