



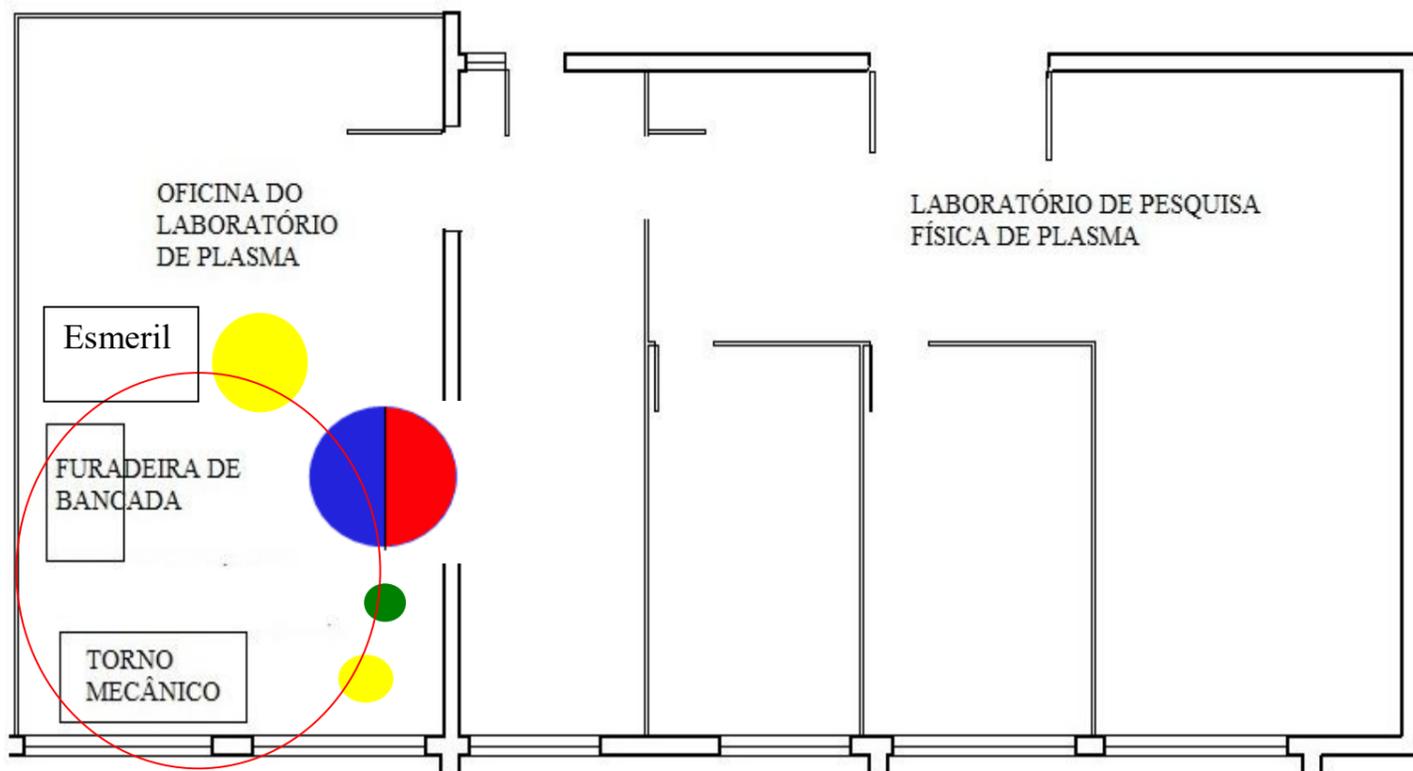
UDESC

MAPA DE RISCO UDESC - CCT



Gestão 2017/2018

LOCAL/AMBIENTE	BLOCO D – LABORATÓRIO DE PLASMA – ESPECÍFICO TORNO MECÂNICO E FURADEIRA	Nº DE SERVIDORES EXPOSTOS	1
----------------	--	---------------------------	---



DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES NA ÁREA DO TORNO / FURADEIRA:
Executa serviços em torno mecânico (furos, rebaixos, escareamento e rosas), torneando peças conforme lido e interpretado em desenhos mecânicos requisitando as ferramentas com base em especificações da peça e tipo de torneamento a executar.

RISCOS	AGENTES/FONTES	GRAU de RISCO	RECOMENDAÇÕES para PREVENIR ACIDENTES
FÍSICO	Ruído proveniente do torno / fresadora	●	Usar protetor auricular
FÍSICO	Prejudicial contato das mãos com amostras	●	Usar luvas de proteção
QUÍMICO	Óleo de corte, óleo lubrificante, vapores, emulsão oleosa (névoas) de hidrocarbonetos e outros compostos de carbono	●	Usar EPIs. Providenciar sistema de exaustão. Treinamento sobre riscos de absorção cutânea.
ERGONÔMICO	Trabalho predominantemente em pé	●	Alternar postura em pé e sentada
ERGONÔMICO	Transporte de peças pesadas	●	Usar carrinho e solicitar ajuda quando possível
ERGONÔMICO	Vícios posturais durante operação no torno / furadeira. Postura inadequada, força excessiva e compressão de músculos e tendões	●	Manter postura correta. Orientação sobre DORT
ACIDENTE	Lançamento de estilhaços no torno/ furadeira e esmeril. Abrasão no esmeril.	●	Usar óculos, luvas e guarda-pól de proteção
ACIDENTE	Cortes, prensagem de membros, queda de objetos, quebra de ferramentas	●	Usar EPIs. Treinamento e orientação sobre DORT. Não utilizar o torno sozinho na sala. Usar cabelo comprido completamente preso. Não usar mangas longas nem luvas.

EPIs



LEGENDA

Grupos de Risco	Grau de Risco de Acidentes e Doenças do Trabalho		
<ul style="list-style-type: none"> ■ Risco Físico ■ Risco Químico ■ Risco Biológico ■ Risco Ergonômico ■ Risco de Acidente 	Pequeno ●	Médio ●	Grande ou Grave ●