

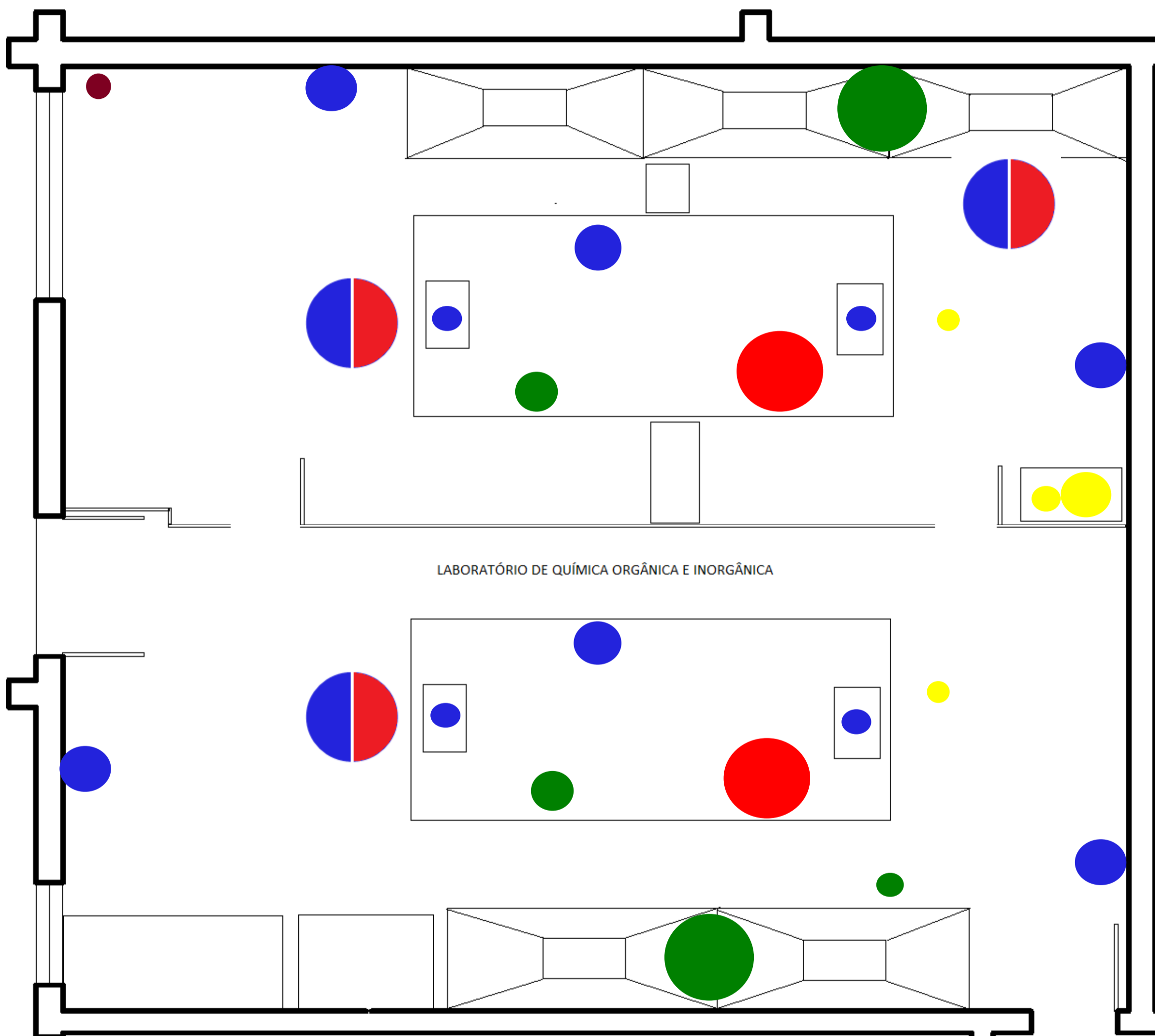


LOCAL/AMBIENTE

BLOCO D – SALA D 14A – LABORATÓRIO DE QUÍMICA ORGÂNICA E INORGÂNICA

Nº DE SERVIDORES EXPOSTOS

3



LABORATÓRIO DE QUÍMICA ORGÂNICA E INORGÂNICA

EPIs



RISCOS	AGENTES/FONTES	GRAU de RISCO	RECOMENDAÇÕES para PREVENIR ACIDENTES
FÍSICO	Ruído do exaustor da capela		Usar protetor auricular se houver exposição prolongada. Adequar os motores das capelas ao lado da porta de entrada, e providenciar novos para as demais.
FÍSICO	Prejudicial contato das mãos com amostras		Usar luvas de proteção
QUÍMICO	Aerodispersóides, gases e vapores		Uso de máscaras de proteção. Manipular produtos dentro da capela com exaustor
QUÍMICO	Reagentes tóxicos		Manipular dentro da capela. Usar luvas e máscaras com filtro. Manter funcionando a área com chuveiro e lava-olhos. Providenciar a FISPQ (ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos) de todos os produtos químicos e deixar disponível em local bem visível.
QUÍMICO	Reagentes em geral (ácidos e bases)		Usar luvas, máscara, guarda-pó, calçado fechado, cabeça preso. Não levar alimentos para o laboratório.
BIOLÓGICO	Bactérias, vírus, fungos.		Corrigir infiltração no teto e paredes. Pintar paredes. Consertar goteiras.
ERGONÔMICO	Trabalho predominantemente em pé		Alternar postura em pé e sentada
ERGONÔMICO	Vícios posturais durante a digitação e uso do computador		Manter postura correta com coluna ereta, braços e pernas com um ângulo de 90°
ERGONÔMICO	Mobílias e cadeiras inergonômicas		Instalar mobílias/cadeiras com características ergonômicas
ACIDENTE	Manipular vidrarias		Cuidado para não quebrar vidrarias, evitando cortes.
ACIDENTE	Risco de incêndio / queimadura		Manter extintor no interior do laboratório. Usar luvas para retirar materiais da estufa.
ACIDENTE	Armazenamento de resíduos e materiais		Verificar com empresa de descarte contratada pela UDESC como proceder o descarte correto. Identificar o local dos resíduos e os recipientes. Armazenar corretamente os produtos químicos.
ACIDENTE	Risco de contaminação ambiental		Para onde vai o esgoto das pias? Providenciar sistema de coleta e descarte do esgoto como resíduo.
ACIDENTE	Rede elétrica antiga		Providenciar revisão na rede elétrica

LEGENDA

Grupos de Risco	Grau de Risco de Acidentes e Doenças do Trabalho		
Risco Físico	Pequeno	Médio	Grande ou Grave
Risco Químico			
Risco Biológico			
Risco Ergonômico			
Risco de Acidente			