

CHECKLIST DE INSPEÇÃO DE SEGURANÇA		DATA:			
DEPTO./LAB.		RAMAL:			
COORDENADOR:		RAMAL:			
CARGOS:					
1. PROTEÇÃO INDIVIDUAL		SIM	NÃO	NA	EP
1.1	Os servidores possuem EPI?				
1.2	Os EPI's encontram-se em condições de utilização?				
1.3	Os servidores receberam treinamento para desenvolvimento das atividades?				
1.4	Existe local adequado para guarda dos EPI's?				
1.5	Existe local adequado para a limpeza e/ou desinfecção dos EPI's?				
1.6	O servidor realiza a limpeza do EPI frequentemente e o guarda em local adequado?				
1.7	São utilizados EPI's inadequados aos riscos existentes (servidores e usuários)?				
1.8	Possui instalações adequadas para conservação do kit agroquímico (lavanderia, tábua e ferro de passar)?				
1.9	Servidores utilizavam epi's no momento da visita (em caso de execução de atividade)?				
1.10	Servidores são submetidos a exames médicos periódicos?				
2. PROTEÇÃO COLETIVA		SIM	NÃO	NA	EP
2.1	Possui sistema de exaustão geral no ambiente do laboratório?				
2.2	Possui sistema de exaustão local para equipamentos que liberam vapores ou gases?				
2.3	Máquinas e equipamentos possuem sistemas de proteção em suas partes móveis?				
2.4	Existe cabine de exaustão de gases e vapores no setor?				
2.5	Máquinas e equipamentos perigosos possuem sistema de bloqueio para pessoas não autorizadas?				
2.6	Cabine de fluxo laminar possui anteparos de proteção coletiva?				
2.7	O setor possui sinalização de segurança?				
2.8	Os equipamentos possuem sinalização de risco?				
2.9	Escadas fixas possuem dispositivos de segurança (corrimão, guarda-corpo...)				
3. HIGIENE QUÍMICA		SIM	NÃO	NA	EP
3.1	Alimentos e bebidas são guardados e ou consumidos no laboratório?				
3.2	Existem cartazes proibindo o uso de geladeiras para guardar alimento e bebidas?				
3.3	Existem cartazes proibindo o uso de micro-ondas para fins alimentares?				
3.4	É terminantemente proibido frequentar o laboratório sem os trajes adequados?				
3.5	Há o uso de papel absorvente para atividades com reagentes?				
3.6	Existe um agente absorvente para casos de derramamentos de produtos químicos?				
3.7	O laboratório possui sistema de gerenciamento de resíduos?				
3.8	Exite local adequado para limpeza de equipamentos destinados à aplicação de defensivos?				
4. SEGURANÇA QUÍMICA		SIM	NÃO	NA	EP
4.1	Existe inventário dos produtos químicos utilizados no laboratório?				
4.2	Os produtos químicos são armazenados em pequenas quantidades?				
4.3	Existem produtos químicos líquidos armazenados acima do nível dos olhos?				
4.4	As Fichas de Informação de Segurança de Produtos Químicos referentes aos produtos utilizados				

	estão disponíveis em local de fácil acesso?				
4.5	Os recipientes possuem identificação padronizada dos produtos que armazenam?				
4.6	A separação de reagentes é feita considerando a compatibilidade química?				
4.7	Possui cilindros de gases perigosos dentro do laboratório?				
4.8	A tubulação de gás (GLP/outros) é submetida a testes de estanqueidade periódicos				
4.9	Materiais radioativos são utilizados e armazenados conforme os cristeiros estabelecidos pelas normas da CNEN (Comissão Nacional de Energia Nuclear)?				
4.10	Existe botijão de GLP armazenado em local confinado?				
4.11	Mangueiras de GLP são adequadas e se encontram dentro do prazo de validade?				
4.12	Existem produtos inflamáveis armazenados de forma inadequada? (Geladeira, armário de madeira...)				
4.13	O armazenamento de agrotóxicos é realizado de forma adequada?				
4.14	Nitrogênio líquido refrigerado é utilizado conforme FISPQ?				
4.15	Existe manipulação inadequada de produtos potencialmente perigosos? (brometo de etídio, acrilamida, nitrogênio líquido refrigerado.				
5. MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		SIM	NÃO	NA	EP
5.1	Possui manual dos equipamentos? (Listar equipamentos no campo observação e solicita inventário via email)				
5.2	Máquinas e equipamentos são inspecionados periodicamente?				
5.3	Máquinas e equipamentos são submetidos a manutenções preventivas, conforme estabelecido no manual?				
5.4	Exaustores de equipamentos são submetidos a testes periódicos?				
5.5	Autoclave é submetida à inspeções e manutenções periódicas?				
5.6	Câmara fria possui dispositivo de abertura pelo interior?				
5.7	Ocorre transporte inadequado de trabalhadores em máquinas e seus implementos?				
5.8	Possui escada adequada para acesso aos armários superiores?				
5.9	Os aparelhos de ar condicionado são submetidos a manutenções periódicas?				
6. GESTÃO DE SEGURANÇA		SIM	NÃO	NA	EP
6.1	Possui Manual de Biossegurança?				
6.2	Nos protocolos para atividades com produtos químicos existem regras de segurança?				
6.3	Possui procedimentos operacionais para atividades com equipamentos, contemplando regras de segurança, descritos e em local visível?				
6.4	Possui Plano de Trabalho para utilização de materiais perfurocortantes?				
6.5	Possui Plano de Proteção Radiológica?				
6.6	Existem procedimentos adequados para utilização de agrotóxicos?				
6.7	Possui identificação de risco e responsável na porta do laboratório?				
6.8	Existe procedimento para organização do trabalho com relação aos fatores climáticos e topográficos?				
6.9	Existe instrução ou procedimento para proteção contra exposição a radiação UV.				
7. RISCOS ELÉTRICOS		SIM	NÃO	NA	EP
7.1	Existem instalações elétricas inadequadas?				
7.2	O quadro elétrico está obstruído?				
7.3	O quadro elétrico e seus circuitos estão devidamente sinalizados?				
7.4	As tomadas estão identificadas quanto à sua voltagem?				

8. CONDIÇÕES DE SEGURANÇA DO AMBIENTE DE TRABALHO		SIM	NÃO	NA	EP
8.1	Existem buracos ou aberturas desprotegidas no piso?				
8.2	Os setores, depósitos, almoxarifados encontram-se organizados?				
8.3	As vias de acesso e circulação e seus entornos encontram-se em boas condições?				
8.4	Existem trincas nas paredes da edificação?				
8.5	A laje da edificação está em boas condições?				
9. SITUAÇÕES DE EMERGÊNCIA		SIM	NÃO	NA	EP
9.1	Possui kit de primeiros socorros?				
9.2	Possui extintores adequados, próximos, válidos e em condições de uso?				
9.3	Os extintores de incêndio estão desobstruídos?				
9.4	Os extintores de incêndio são submetidos a inspeções periódicas?				
9.5	Possui chuveiro de emergência e lava olhos acessíveis?				
9.6	O chuveiro de emergência e lava olhos são submetidos a inspeções periódicas?				
9.7	O setor possui Projeto de Segurança Contra Incêndio e Pânico?				
9.8	O laboratório e a edificação, na qual esta instalado dispõe de um plano de evacuação em caso de incêndio?				
9.9	As áreas de circulação encontram-se obstruídas?				
9.10	O setor possui Saída de Emergência adequada?				
9.11	A porta de acesso ao laboratório abre para dentro?				
9.12	O setor possui veículo à disposição para casos de emergência?				
9.13	A iluminação do almoxarifado de produtos químicos ou inflamáveis é a prova de explosão?				
9.14	Os hidrantes possuem sinalização e acessórios adequados para imediata utilização? (mangueiras, esguicho regulável e chave de engate rápido)				
10. CONDIÇÕES DE CONFORTO NO AMBIENTE DE TRABALHO		SIM	NÃO	NA	EP
10.1	Os banheiros são identificados e separados por sexo?				
10.2	Os sanitários estão em boas condições de uso?				
10.3	Existe utilização de toalhas coletivas?				
10.4	São realizadas atividades com levantamento e transporte manual de cargas acima de 30 kg?				
10.5	A iluminação é adequada?				
10.6	As condições de fornecimento de água potável é adequada?				
11. TRABALHADORES TERCEIRIZADOS		SIM	NÃO	NA	EP
11.1	Trabalhadores terceirizados utilizavam EPI's no momento da visita?				
11.2	Trabalhadores terceirizados possuem treinamentos em segurança do trabalho?				
12. RISCOS BIOLÓGICOS		SIM	NÃO	NA	EP
12.1	São realizadas atividades com animais, materiais, substâncias ou outros vetores de risco?				
12.2	Resíduos infectantes são devidamente separados dos demais?				
12.3	Servidores receberam vacinas adequadas à prevenção de doenças propícias da função?				
12.4	Se as atividades do local se enquadram como Nível de Segurança NB-2 ou superior, existem os procedimentos técnicos de gestão do risco?				
OBSERVAÇÕES (coloque o item e descreva a observação relacionada):					



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA
SEGURANÇA DO TRABALHO



Viçosa: Telefone (31) 36122239 – Email: segurancadotrabalho@ufv.br / Florestal (31) 3602-1030 – Email: stcaf@ufv.br – site: www.segurancadotrabalho.ufv.br

[Empty rectangular box for content]

Legenda: NA – Não Aplicável; EP – Em Partes.