

FICHA DA ANÁLISE PRELIMINAR DE RISCOS - APR (Versão 1.10)

(Modelo integrante do livro "Está Tudo Certo? A Segurança do Trabalho nas Organizações", 1a. Edição, 2019)

Empresa: GEDAF Finanças e Empresas **Local:** Goiânia / GO **Data:** 06/06/2016

Nº	Nome Responsável (designar líder)	Área ou Setor	Assinatura
1	Funcionário Líder	SESMT	x
2	Funcionário Outro	Financeiro / Contabilidade	x
3	Funcionário Outro	Manutenção	x
4	Engenheiro Outro	Projetos e acompanhamento de reformas	x
5			x
6			x

Perigo detectado ou atividade perigosa:

(X) Falha do isolamento elétrico em circuito de impressoras de alta capacidade, detectado em 03/06/2016.

Quadro 1 - Descrição do evento e respectivas causas, avaliação do risco e da ordem de prioridade de tratamento

Nº	Evento (Descrição)	Causa (Descrição)	Freq. (F)	Sev. (S)	Risco (F x S)	Risco (Classe)	Prioridade (Grau)
101	Morte ou lesão por choque elétrico	Contato direto com superfícies energizadas	2	4	8	Moderado	3
102	Dano ao equipamento ou à instalação na qual está conectado	Curto-circuito ou falha no funcionamento dos disjuntores	4	3	12	Alto	1
103	Incêndio de materiais inflamáveis no ambiente	Armazenamento de grandes volumes por irradiação ou convecção.	2	5	10	Alto	2
104						ND	
105						ND	
106						ND	
107						ND	
108						ND	
109						ND	
110						ND	

Notas:

Frequência (pontos): (1) Extremamente Remoto; (2) Remoto; (3) Possível; (4) Provável; (5) Frequente - ver conceitos no Quadro da Fig. 3.5 .

Severidade (pontos): (1) Desprezível; (2) Marginal; (3) Média; (4) Crítica; (5) Catastrófica - ver conceitos no Quadro da Fig. 3.6 .

Risco (pontos): (1 a 3) Risco Baixo, cor verde; (4 a 9) Risco Moderado, cor amarela; (10 a 19) Risco Alto, cor laranja; (20 a 25) Risco Muito Alto ou Crítico, cor vermelha.

Quadro 2 - Ações corretivas, responsáveis por medidas e prazos de conclusão

Nº	Ações Corretivas	Responsável	Prazo	Documentos
102-A	Inspeção dos circuitos alimentadores e dos equipamentos elétricos, verificando eventuais fugas de corrente na instalação, contato com partes vivas energizadas, cabos elétricos danificados ou mal fixados.	Equipe de manutenção Engenharia	07/06/2016	Não requer.
103-A	Verificar a disponibilidade e condições de operação dos extintores classe "C" ou mistos "ABC" para combate de incêndios em instalações ou equipamentos elétricos, e orientar para sua correta utilização.	CIPA / Brigadistas	08/06/2016	Não requer.
101-A	Verificar acesso e sinalização adequada do Quadro Geral de Distribuição da unidade, incluindo a identificação de todos os circuitos.	SESMT / Engenharia	10/06/2016	Proj. elétrico