



66e4872e-99a4-4bd1-8492-a4a5422de308



TECPORTO

# Certificado

Certificamos que **Rafael Pazzini Bondia**,

concluiu o treinamento de **NR 20 - Segurança e Saúde no Trabalho com Inflamáveis e Combustíveis - Avançado - Formação**,

realizado nas dependências da empresa Ipiranga Agroindustrial S.A,

com aproveitamento SATISFATÓRIO, com carga-horária **20 horas**.

27 de Agosto de 2024.



RTP Tecnologia Ltda  
CNPJ 33.128.260/0001-04



Rafael Pazzini Bondia

# *Conteúdo Programático*

Curso: NR 20 - Avançado I - Formação

Carga horária: 20 horas

## I) Conteúdo programático teórico:

1. Inflamáveis: características, propriedades, perigos e riscos;
2. Controles coletivo e individual para trabalhos com inflamáveis;
3. Fontes de ignição e seu controle;
4. Proteção contra incêndio com inflamáveis;
5. Procedimentos em situações de emergência com inflamáveis;
6. Estudo da Norma Regulamentadora n.º 20;
7. Metodologias de Análise de Riscos: conceitos e exercícios práticos;
8. Permissão para Trabalho com Inflamáveis;
9. Acidentes com inflamáveis: análise de causas e medidas preventivas;
10. Planejamento de Resposta a emergências com Inflamáveis;

## II) Conteúdo programático prático:

1. Conhecimentos e utilização dos sistemas de segurança contra incêndio com inflamáveis.



Marcelo Alexandre Jessen Santos  
TST 0103043/SP  
CREA-SP 5062500441  
Engenheiro Químico e Segurança do Trabalho  
Instrutor técnico



Osmar Ribas Junior  
MTE 0104417/SP  
CREA 2013070799  
Eletrotécnico | Téc. Segurança do Trabalho  
Engenheiro Mecânico  
Responsável Técnico

