



Nogaroli
ENGENHARIA



**HÁ 25 ANOS PROTEGENDO VIDAS
E PROMOVEDO O CRESCIMENTO
SEGURO DAS CIDADES**



A NOGAROLI ENGENHARIA

É UMA EMPRESA DE ENGENHARIA DE
SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIOS

FUNDADA EM 2001 PELO CORONEL NOGAROLI,
EX-COMANDANTE GERAL DO CORPO DE
BOMBEIROS MILITAR DO PARANÁ



+ 2000
CLIENTES
ATENDIDOS
+ 3 MILHÕES
DE M² PROJETADOS
+500 MIL
M² DE OBRAS
EXECUTADAS



3023-3939



contato@nogaroli.com



www.nogaroli.eng.br



Travessa Rafael Francisco
Greca, 50 - sala 81
Curitiba/PR



CLIENTES QUE FAZEM PARTE DA NOSSA HISTÓRIA

 **ParkShoppingBarigüi**
Multiplan



INSTITUTO DE
ENGENHARIA
DO PARANÁ



Universidade

POSITIVO

BERNECK



ASSOCIAÇÃO
DA VILA
MILITAR



TCEPR

TRIBUNAL DE CONTAS
DO ESTADO DO PARANÁ

 **PERFIMEC S.A.**



DECORPOL
Molduras para Construção



 **CENTAURO**



EURO
EMPREENDIMENTOS IMOBILIÁRIOS

ZARA



**Biogénesis
Bagó**

A evolução da saúde animal




Livrarías Curitiba



RENNER


COCO BAMBU
RESTAURANTE


INDUSTRIAL E COMÉRCIO DE ALUMÍNIO



CONHEÇA OS NOSSOS PRINCIPAIS PROJETOS

PARK SHOPPING BARIGUI



201.738,56 m²

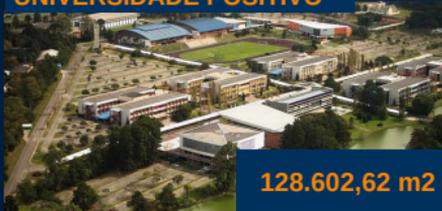
TRIBUNAL DE CONTAS DO ESTADO DO PARANÁ



12.850,00 m²

OCUPAÇÃO:
ADM PÚBLICA

UNIVERSIDADE POSITIVO



128.602,62 m²



BERNECK



92.210,97 m²

PERFIMEC



22.598,77 m²

INSTITUTO DE ENGENHARIA DO PARANÁ



6.225,46 m²

BIOGÉNESIS BAGÓ



6.356,24 m²

ASSOCIAÇÃO DA VILA MILITAR



3.788,20 m²



CONHEÇA OS SÓCIOS E RESPONSÁVEIS TÉCNICOS DA EMPRESA



JOSÉ RENATO NOGAROLI
ENGENHEIRO CIVIL CREA-PR 5.762/D

Bombeiro Militar do estado do Paraná desde 1970, foi chefe do setor de Engenharia do CB, comandou o 2º GB Ponta Grossa, o 1º GB Curitiba e o 4º GB Cascavel. Chefiou o Estado Maior e, no posto de Coronel, serviu como Comandante Geral, indo para a reserva no ano de 1999.

Engenheiro Civil pela Universidade Federal do Paraná em 1976, autor da primeira Norma de Prevenção Contra Incêndios do Paraná, a NGA 02 em 1978 e do Manual de Hidráulica Aplicada a Bombeiro em 1980.



JOSÉ RENATO NOGAROLI FILHO
ENGENHEIRO CIVIL CREA-PR 129.827//D

Desde 2008, José Filho vem contribuindo para o segmento de segurança contra incêndios. Dentre seus trabalhos, destacam-se o "Manual de Dimensionamento de Sistema de Combate a Incêndio por Chuveiros Automáticos - SPRINKLERS" (2016) e "Efeitos do Novo Código de Segurança Contra Incêndio e Pânico em Projetos de Edificações com a Ocupação de Depósito" (2012).

Engenheiro Civil e Pós Graduado em Engenharia de Segurança Contra Incêndio e Pânico pela Pontifícia Universidade Católica do Paraná e com MBA em Gestão Empresarial pela Fundação Getúlio Vargas.



DIOGO PELLISSARI NOGAROLI
ENGENHEIRO CIVIL CREA-PR 216.522/D

Atua no segmento desde 2019 e já se destacou por seu estudo "O Sistema de Sprinklers e a Diferenciação de Custo Entre Redes Hidráulicas Aberta e em Anel - Estudo de Caso" (2022).

Formado em Engenharia Civil na UNIBRASIL, Pós Graduado em Engenharia de Segurança Contra Incêndio e Pânico pelo INBEC e em Gestão de Negócios pela ESCOLA CONQUER



KAUANA BITTENCOURT NOGAROLI
ARQUITETA E URBANISTA CAU-PR 204400-5

Atuando desde 2016, Kauana é Arquiteta e Urbanista formada pelo Centro de Ensino Superior dos Campos Gerais (CESCAGE) e Pós graduada em Gestão e Gerenciamento de Obras pela Universidade Positivo.

Tem se destacado pela implementação do Sistema BIM na Nogaroli Engenharia, elevando a qualidade e a performance dos projetos desenvolvidos.



PIONEIRISMO E EXPERIÊNCIA NA ENGENHARIA DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIOS

NA NOGAROLI ENGENHARIA, A TRADIÇÃO CAMINHA LADO A LADO COM A INOVAÇÃO. NOSSA HISTÓRIA É CONSTRUÍDA SOBRE DÉCADAS DE DEDICAÇÃO À PROTEÇÃO DE VIDAS E PATRIMÔNIOS POR MEIO DE SOLUÇÕES TÉCNICAS E EFICAZES EM PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIOS.

SOMOS UMA EMPRESA FAMILIAR QUE REÚNE GERAÇÕES DE PROFISSIONAIS COMPROMETIDOS COM A EXCELÊNCIA. A LIDERANÇA DO ENG. JOSÉ NOGAROLI, COM 50 ANOS DE EXPERIÊNCIA, É O ALICERCE TÉCNICO E ÉTICO DA NOSSA ATUAÇÃO. E SEU PROFUNDO CONHECIMENTO DA LEGISLAÇÃO, DAS NORMAS BRASILEIRAS E INTERNACIONAIS E DA VIVÊNCIA PRÁTICA NO COMBATE DE DEZENAS DE INCÊNDIOS, É O QUE NOS MOVE.

JUNTOS, SOMAMOS MAIS DE 85 ANOS DE EXPERIÊNCIA NA ÁREA DE ENGENHARIA, ARQUITETURA E PREVENÇÃO DE INCÊNDIOS:

07 ANOS

50 ANOS

18 ANOS

10 ANOS





TECNOLOGIA NA PREVENÇÃO DE INCÊNDIOS

OTIMIZANDO AS FORMAS DE PROJETAR
E EXECUTAR OS SISTEMAS



UTILIZAÇÃO DE TECNOLOGIA BIM E IA NA ELABORAÇÃO DE PROJETOS

- MAIOR PRECISÃO NA EXECUÇÃO DA OBRA
- MELHORA NO PLANEJAMENTO DA OBRA
- MELHOR COMPATIBILIZAÇÃO COM OUTROS PROJETOS
- OTIMIZAÇÃO DE CUSTOS E MATERIAIS
- PRATICAMENTE ACABA COM ERROS E RETRABALHOS
- FACILITA A FISCALIZAÇÃO
- CONSEGUE FAZER UM ORÇAMENTO MAIS DETALHADO E PRECISO
- O PROJETO SE TORNA UM ESPELHO DA OBRA

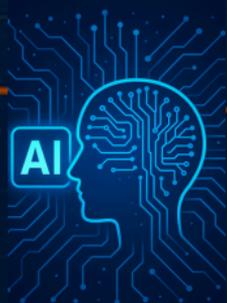


EXECUÇÃO DOS SISTEMAS HIDRÁULICOS NA FORMA RANHURADA (GROOVED)

- RAPIDEZ NA INSTALAÇÃO
- MENOR NECESSIDADE DE MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA.
- FACILIDADE DE MANUTENÇÃO
- ALTA RESISTÊNCIA A VIBRAÇÕES E MOVIMENTAÇÕES TÉRMICAS
- SEGURANÇA E CONFIABILIDADE
- MELHOR ACABAMENTO E PADRÃO VISUAL POR NÃO EXIGIR SOLDA

UTILIZAÇÃO DE INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL NA ELABORAÇÃO DE LAUDOS E DOCUMENTOS

- ANÁLISE NORMATIVA AUTOMATIZADA
- GERAÇÃO DE LAUDOS E MEMORIAIS DESCRITIVOS COM BASE NAS INFORMAÇÕES ALIMENTADAS
- SIMULAÇÃO E DIMENSIONAMENTO ASSISTIDO
- ORGANIZAÇÃO E PADRONIZAÇÃO DOCUMENTAL



SERVIÇOS

QUE A NOGAROLI ENGENHARIA OFERTA PARA VOCÊ



PROJETOS EXECUTIVOS E LEGAIS

Desenvolvimento de projetos de prevenção e combate a incêndio conforme as exigências legais dos órgãos competentes, como o Corpo de Bombeiros. Inclui plantas técnicas, memoriais descritivos, dimensionamentos e ARTs, todos elaborados em plataforma BIM para máxima precisão e eficiência.



OBRAS DOS SISTEMAS DE PREVENÇÃO

Execução e gerenciamento de todas as instalações de segurança contra incêndios, com acompanhamento técnico especializado do início ao fim.



TESTES DE FUNCIONAMENTO DOS SISTEMAS

Verificações práticas e funcionais dos sistemas instalados, assegurando que todos os equipamentos de prevenção e combate a incêndio estejam operando conforme os padrões normativos e de desempenho.



VISTORIAS E VISITAS TÉCNICAS

Avaliação em campo das condições dos sistemas de prevenção existentes. As visitas técnicas identificam riscos, irregularidades e oportunidades de melhoria, além de orientar quanto à manutenção e adequações necessárias para o cumprimento da legislação vigente.



CONSULTORIAS E ACESSORIAS

Suporte técnico contínuo a empresas, engenheiros e arquitetos na interpretação e aplicação das normas de segurança contra incêndios. Inclui elaboração de pareceres, soluções personalizadas e suporte em processos de regularização junto aos órgãos públicos.



LAUDOS E AVALIAÇÕES

Produção de documentos técnicos formais que atestam o estado, conformidade e desempenho dos sistemas de segurança contra incêndio



INVESTIGAÇÕES

Análise técnica detalhada dos sistemas, com foco em identificar falhas ocultas, deficiências de instalação ou funcionamento.



SISTEMAS DE PREVENÇÃO DE INCÊNDIOS

QUE A NOGAROLI ENGENHARIA DIMENSIONA



ISOLAMENTO DE RISCO



EXTINTORES



COMPARTIMENTAÇÕES



ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA



CONTROLE DE MATERIAIS DE ACABAMENTO E REVESTIMENTO (CMAR)



HIDRANTES



SAÍDAS DE EMERGÊNCIA



SPRINKLERS



SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA



DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO



SEGURANÇA ESTRUTURAL



PRESSURIZAÇÃO DE ESCADA



ACESSO DE VIATURAS DO CORPO DE BOMBEIROS



EXAUSTÃO DE FUMAÇA



3023-3939



CONHEÇA OS BENEFÍCIOS DA PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIOS NA SUA EDIFICAÇÃO



AMBIENTE SEGURO

Garantimos a segurança de colaboradores e clientes, promovendo um ambiente protegido e confiável.



PROTEÇÃO DO PATRIMÔNIO

Minimizamos perdas materiais ao preservar ativos físicos e estruturais da empresa em caso de sinistro.



CONFORMIDADE LEGAL

Evitamos multas, interdições e penalidades por meio de projetos alinhados às normas e legislações vigentes.



ECONOMIA EM SEGUROS

Sistemas eficazes de prevenção podem reduzir significativamente os custos com seguros de proteção da edificação.



CONTINUIDADE DOS NEGÓCIOS

Reduzimos o risco de paralisações operacionais causadas por sinistros, através de um planejamento de resposta rápida.



VALORIZAÇÃO DO IMÓVEL

A presença de sistemas de segurança aumenta o valor de mercado e a atratividade do imóvel.



ATENDIMENTO PERSONALIZADO

Soluções desenvolvidas sob medida para cada cliente, conforme o perfil e as necessidades da edificação.



3023-3939



www.nogaroli.eng.br



**SALVAMOS VIDAS E
PROTEGEMOS PATRIMÔNIOS**
COM A PRECISÃO QUE SOMENTE
ESPECIALISTAS PODEM OFERECER

