



- **NOSSA EMPRESA:**
- A Z3 Engenharia foi fundada no ano de 2020 visando atender necessidades do mercado no âmbito de manutenções industriais relacionadas as instalações elétricas, hidráulicas e automação industrial.
- Trabalhamos de forma desmobilizada, de forma atender nossos clientes em um sistema volante, com profissionais habilitados e qualificados para execução de diversas atividades. Hoje nosso quadro de funcionários conta com 5 colaboradores e atendemos empresas no ramo de logística, desenvolvimento e armazenagem de sementes, condomínios e fabricas.
- Temos como diferencial um atendimento especializado com qualificação técnica, visando trazer soluções inteligentes e com o melhor valor agregado ao cliente, sempre visando qualidade nos materiais e serviços, dando ênfase na segurança das atividades e dos colaboradores.



**SYNGENTA SEEDS LTDA**  
**SYNGENTA AROEIRA –**  
**CASCADEL-PR**

REFERENCIA COMERCIAL:

MOISÉS F. LOPEZ (GERENTE DE FACILITIES)  
CONTATO: (41) 98874-5550  
moises.lopes@cbre.com



**KUEHNE+NAGEL SERVIÇOS**  
**LOGÍSTICOS LTDA –**  
**CURITIBA - PR**

REFERENCIA COMERCIAL:

VINICIUS COIMBRA (ANALISTA DE FACILITIES)  
CONTATO: (41) 99244-3728  
vinicius.coimbra@kuehne-nagel.com



**SUPERGASBRAS SHV**  
**ENERGY - ARAUCARIA-**  
**PR**

REFERENCIA COMERCIAL:

SILVIO (GERENTE DE MANUTENÇÃO)  
CONTATO: (41) 99625-3197



**CANDEIAS PARADOR**  
**DA CACHOEIRA –**  
**FLORIANOPOLIS - SC**

REFERENCIA COMERCIAL:

SERGIO (GERENTE HOTEL)  
CONTATO: (48) 3261-4400  
gerente.parador@clubecandeias.com



## PROJETO: LAGOA DE GEOMEMBRANA

- LAGOA DE GEOMEMBRANA PARA 1200m<sup>3</sup>
- CAPTAÇÃO DE AGUA PLUVIAL
- SISTEMA DE TRATAMENTO DE ÁGUA
- COBERTURA EM AÇO GALVANIZADO
- REDE DE IRRIGAÇÃO E USO DE ÁGUA COM 2500m

EXECUTADA EM JULHO DE 2022



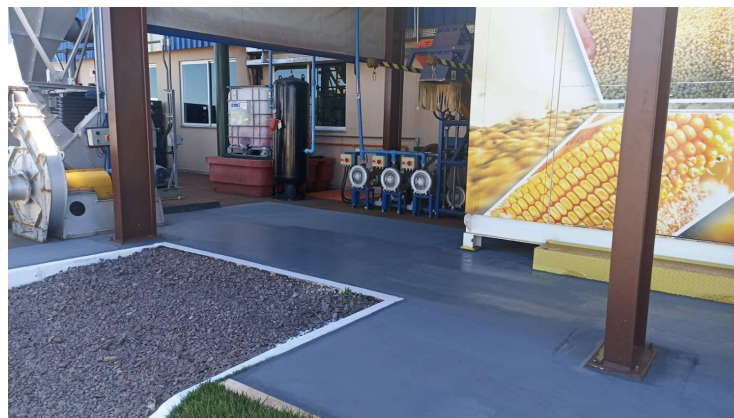
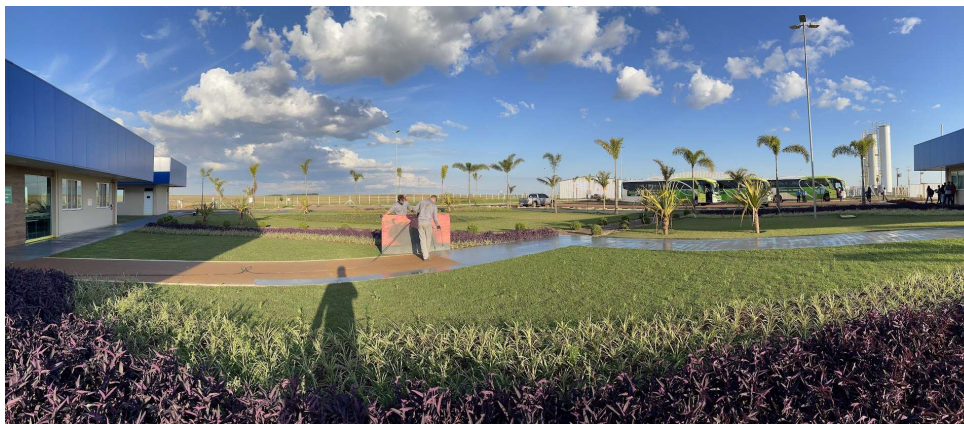




## PROJETO: PINTURA DE CALÇADA

- PINTURA DE 2500m<sup>2</sup> MECANIZADA COM AIRLASS
- PINTURA DE 1600M LINEAR DE MEIO-FIO
- PINTURA DE 4 TRAVESSIAS DE VEICULO COM TINTA VIARIA
- PINTURA DE BATER RODAS
- REDE DE IRRIGAÇÃO E USO DE ÁGUA COM 2500m

EXECUTADA EM AGOSTO-SETEMBRO DE 2022





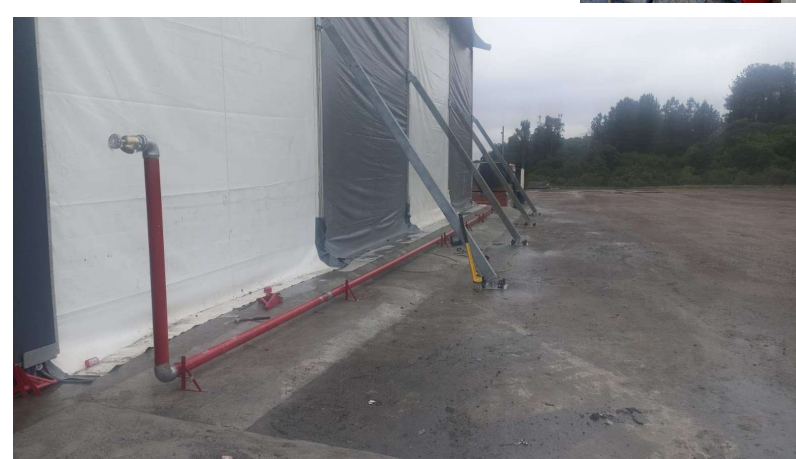
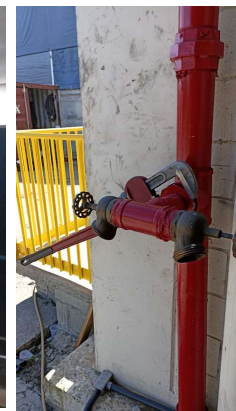
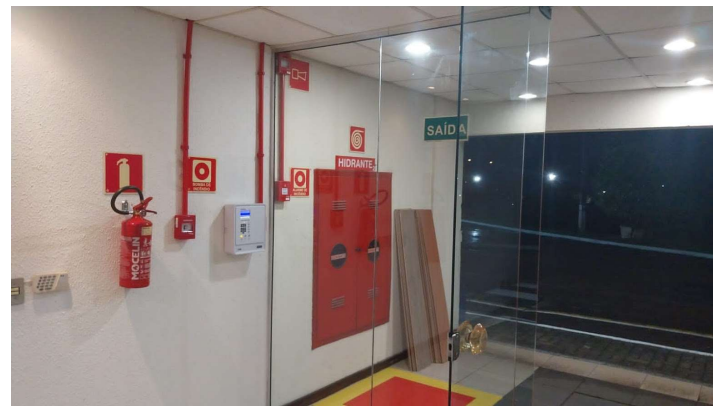


**KUEHNE+NAGEL**  
**PROJETO: ADEQUAÇÃO DE**  
**COMBATE A INCENDIO PELC**  
**VILICOS**

- ADEQUAÇÃO DE COMBATE A INCENDIO PARA  
AREA DE 6000 m2

- 14 PONTOS DE HIDRANTE
- 28 PONTOS DE ACIONADOR E SIRENE
- 45 EXTINTORES
- CASA DE BOMBAS
- ROTA DE FUGA
- ILUMINAÇÃO DE EMERGENCIA

EXECUTADA EM MARÇO – JUNHO 2023





**KUEHNE+NAGEL**

## PROJETO: ADEQUAÇÃO DE COMBATE A INCENDIO EMBALAGEM

- ADEQUAÇÃO DE COMBATE A INCENDIO PARA AREA DE 2300 m2
- 8 PONTOS DE HIDRANTE
- 16 PONTOS DE ACIONADOR E SIRENE
- 30 EXTINTORES
- CASA DE BOMBAS
- ROTA DE FUGA
- ILUMINAÇÃO DE EMERGENCIA
- AMPLIAÇÃO DE RESERVATORIO METALICO

EXECUTADA EM JULHO – OUTUBRO 2023





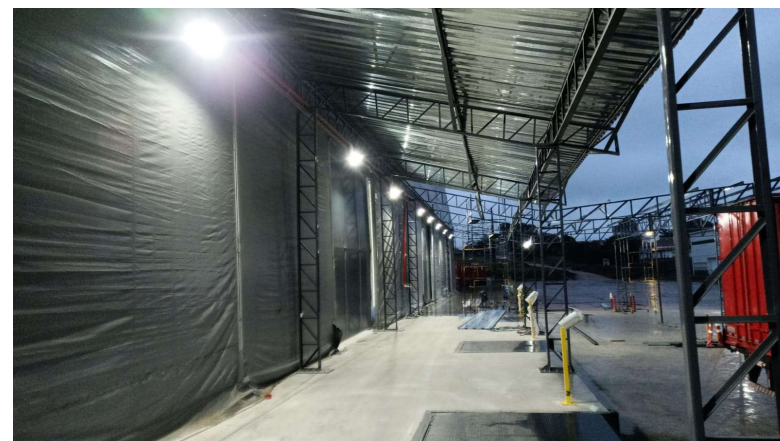
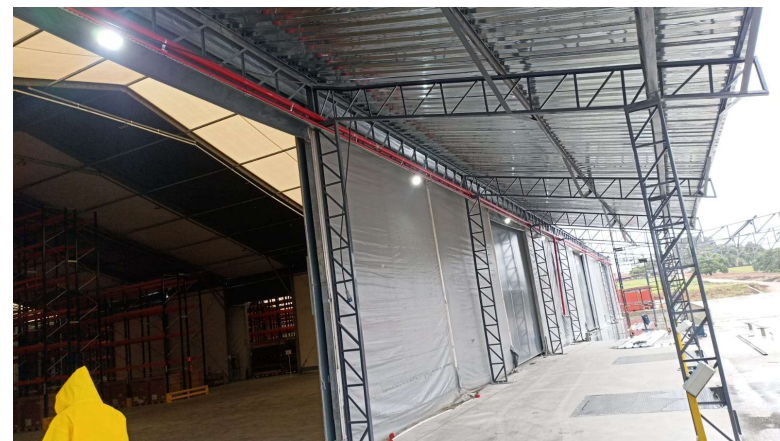


**KUEHNE+NAGEL**

## PROJETO: ILUMINAÇÃO PELC E VINÍLICOS

- ILUMINAÇÃO DE 250 LUX PARA 6400 m<sup>2</sup>
- MONTAGEM DE 1200M DE INFRAESTRUTURA
- MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE 180 LUMINÁRIAS
- PAINEL DE ACIONAMENTO E DISTRIBUIÇÃO

EXECUTADA EM JUNHO 2023







**SUPERGASBRAS**

**PROJETO: AUTOMAÇÃO  
BOMBA DIESESEL E  
MANUTENÇÃO DA BOMBA  
JOKEY – SUPER BIGUAÇU -  
SC**

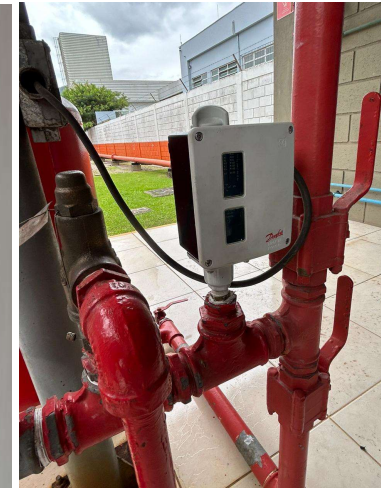
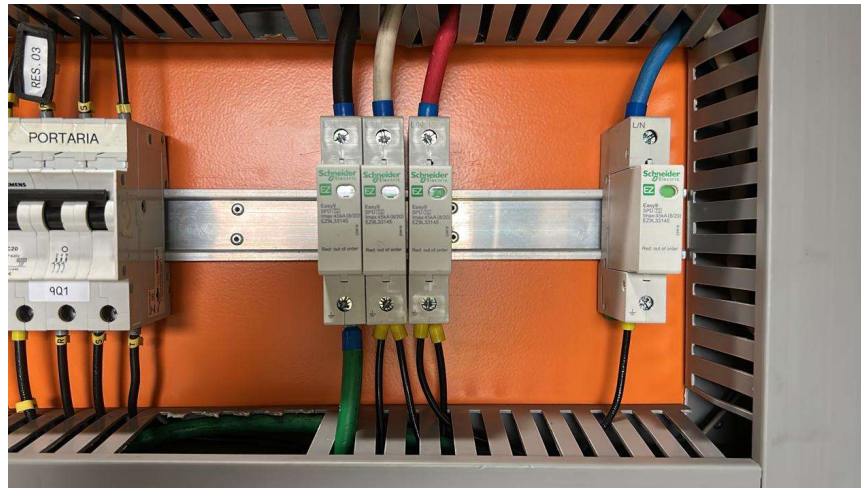
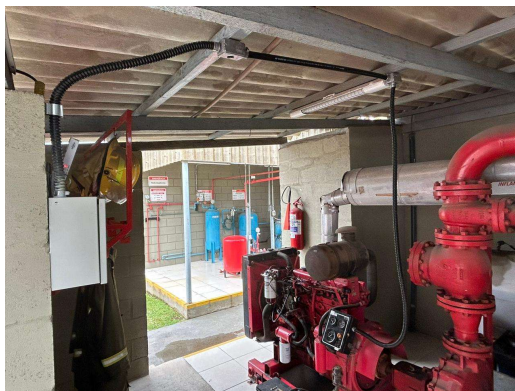
- ACIONAMENTO PERIODICO DA BOMBA DIESEL  
PARA FUNCIONAMENTO PREVENTIVO

- PAINEL DE ACIONAMENTO

- INFRA ESTRUTURA

- PAINEL DE ACIONAMENTO E DISTRIBUIÇÃO

EXECUTADA EM SETEMBRO 2023







## SUPERGASBRAS

**PROJETO: REVITALIZAÇÃO DAS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E INSTALAÇÃO DE SIRENES DE EMERGENCIA – SUPER ITAJAI - SC**

SUBSTITUIÇÃO E INSTALAÇÃO DE 250m DE INFRAESTRUTURA

TROCA DE TODA ILUMINAÇÃO DO PATIO

TROCA DE TODO CABEAMENTO E INSTALAÇÃO DE 16 LUMINARIAS A PROVA DE EXPLOSAO

REVITALIZAÇÃO DE ELÉTRICA DO CONVIVIO E ADMINISTRATIVO

INSTALAÇÃO DE 16 SIRENES DE EMERGENCIA PARA PROJETO DE ACESSIBILIDADE

EXECUTADA EM NOVEMBRO 2023







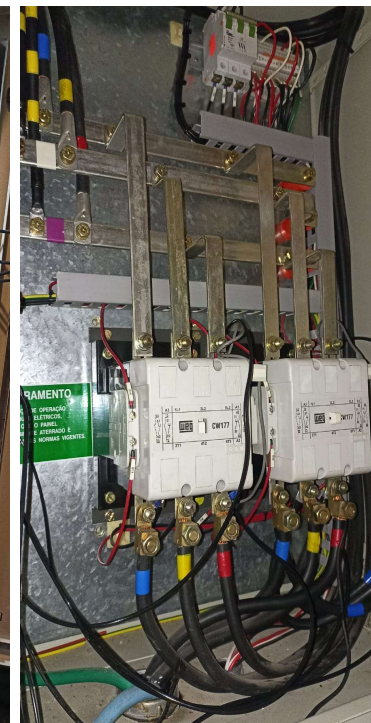
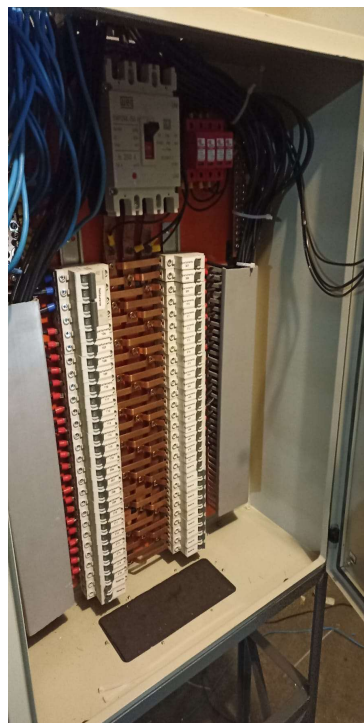
PROJETO: AUTOMAÇÃO DO GERADOR PARA ALIMENTAÇÃO DO HOTEL – CANDEIAS PARADOR DA CACHOEIRA - FLORIANOPOLIS - SC

UNIFICAÇÃO DAS UNIDADES CONSUMIDORAS, REDUSINDO DE 79 PARA 2

PAINEL DE DISTRIBUIÇÃO DA ENERGIA PARA OS QUARTOS E DEPENDENCIAS DO HOTEL

PAINEL DE AUTOMAÇÃO DO GERADOR PARA ACIONAMENTO AUTOMATICO NA FALTA DE ENERGIA PELA CONCESSIONARIA

EXECUTADA EM JULHO 2023



## Nossos Fornecedores



### ANDRA MATERIAIS ELETRICOS

REFERENCIA COMERCIAL:

ROGERIO FERREIRA  
CONTATO: (41) 99737-3850  
rogerio.ferreira@andra.com.br



### HIDROVAR MATERIAIS HIDRAULICOS

REFERENCIA COMERCIAL:

LUIS DELFRATE  
CONTATO: (41) 99244-3728  
luis@hidrovar.com.br



### FERRAMENTAS GERAIS

REFERENCIA COMERCIAL:

JESSICA DA SILVA VILAS  
CONTATO: (41) 3316-4500  
jessica.gemim@fg.com.br



### DENTECK AR CONDICIONADO

REFERENCIA COMERCIAL:

ELAINE SOUZA  
CONTATO: (41) 98704-1648  
elaine.souza@denteck.com.br



