



S | Climatização
Portfólio



A SI Climatização em um contexto dinâmico, dedicando-se a encontrar soluções inovadoras na área de climatização para atender às crescentes demandas sociais. Nosso compromisso vai além da criação de estruturas físicas; buscamos proporcionar ambientes que verdadeiramente elevem a qualidade de vida. Com uma visão centrada no futuro, promovemos o desenvolvimento sustentável, contribuindo não apenas para o presente, mas também para um amanhã mais equilibrado.

Desenvolvemos espaços que se adaptam ao longo do tempo, colaborando para um ambiente urbano harmonioso, onde o progresso e a preservação coexistem de maneira equitativa. Em resumo, nossa dedicação está em oferecer soluções inovadoras na área de climatização, superando as expectativas convencionais. Colocamos ênfase na qualidade de vida, no respeito ao meio ambiente, na excelência técnica, na segurança no ambiente de trabalho e no desenvolvimento sustentável, buscando impactar positivamente vidas e comunidades



Missão:

Oferecer soluções completas e inovadoras em Construção Civil e climatização, desde o desenvolvimento de projetos até a entrega de obras de alta qualidade, visando sempre a satisfação dos clientes e a preservação do meio ambiente.

Visão:

Ser reconhecida como uma referência no mercado de construção civil e climatização, pela excelência em seus serviços, pela sustentabilidade em suas práticas e pela constante busca pela inovação.



Valores:

- Comprometimento com a qualidade e excelência em todos os serviços prestados.
- Respeito e valorização das pessoas, sejam elas colaboradores, clientes ou fornecedores.
- Sustentabilidade em todas as práticas, com foco na preservação do meio ambiente.
- Inovação constante, buscando soluções criativas e eficazes para atender às demandas dos clientes.
- Ética e transparência em todas as relações comerciais e institucionais.





Política de Qualidade

Nossa empresa se compromete a realizar Obras de Engenharia e Mecânica que atendam às mais elevadas exigências do mercado, garantindo a qualidade em cada etapa do processo. Nossa política é guiada por valores fundamentais que refletem nosso compromisso com a excelência, cidadania e relacionamento com parceiros e clientes.



Uma empresa de refrigeração desempenha diversas atividades relacionadas ao controle térmico e climatização. Aqui estão algumas das principais atividades desse tipo de empresa:

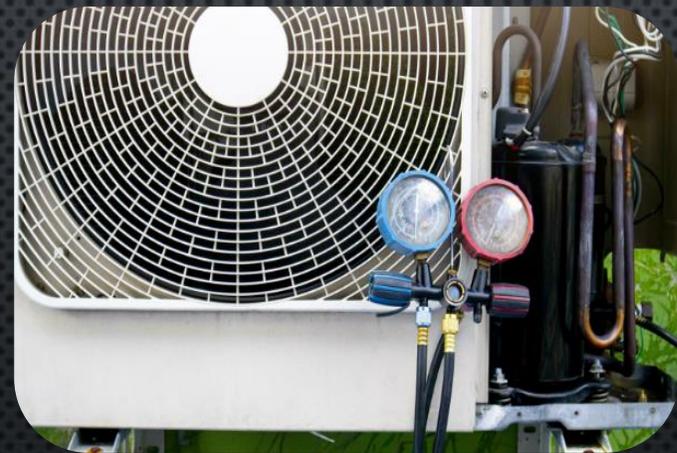
- ✓ **Instalação de Sistemas de Refrigeração:**
Projetar, planejar e instalar sistemas de refrigeração para diferentes ambientes, como residências, escritórios, indústrias e espaços comerciais.
- ✓ **Manutenção Preventiva e Corretiva:**
Realizar manutenções programadas para garantir o funcionamento eficiente dos sistemas de refrigeração.
Diagnosticar e corrigir problemas emergenciais para evitar falhas nos equipamentos.
- ✓ **Reparo e Substituição de Componentes:**
Identificar e substituir peças defeituosas nos sistemas de refrigeração, como compressores, evaporadores, condensadores e válvulas.
- ✓ **Recarga de Fluidos Refrigerantes:**
Realizar recargas de gases refrigerantes nos sistemas, garantindo a eficácia na troca de calor e a eficiência energética.
- ✓ **Projeto e Dimensionamento de Sistemas:**
Desenvolver projetos personalizados de sistemas de refrigeração, levando em consideração as necessidades específicas de cada cliente.

- ✓ **Consultoria Técnica:**
Fornecer orientação técnica para clientes em relação a escolha de sistemas de refrigeração mais adequados às suas necessidades.
- ✓ **Venda de Equipamentos e Peças:**
Proporcionar soluções que visem a otimização do consumo energético dos sistemas de refrigeração, contribuindo para a sustentabilidade.
- ✓ **Automação e Controle:**
Implementar sistemas de automação para o controle preciso da temperatura, umidade e outros parâmetros relacionados à refrigeração.
- ✓ **Treinamento e Capacitação:**
Oferecer treinamentos para técnicos e usuários finais sobre o uso adequado e a manutenção dos sistemas de refrigeração.
- ✓ **Atendimento de Emergência:**
Disponibilizar serviços de atendimento de emergência para lidar com problemas imprevistos nos sistemas de refrigeração.
- ✓ **Conformidade com Normas e Regulamentações:**
Assegurar que todos os serviços e instalações estejam em conformidade com as normas e regulamentações de segurança e qualidade.

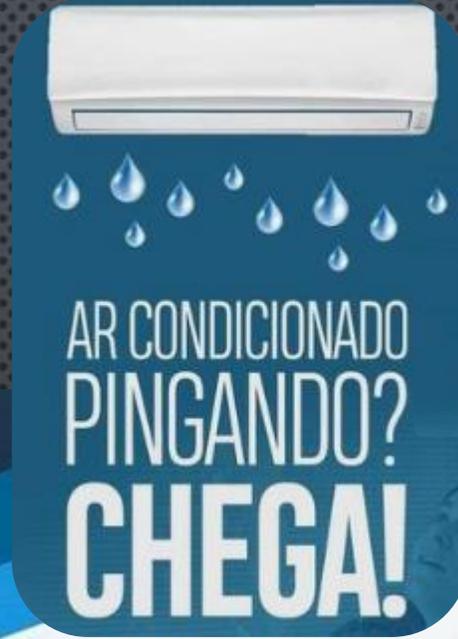


Atividades Refrigeração e Climatização

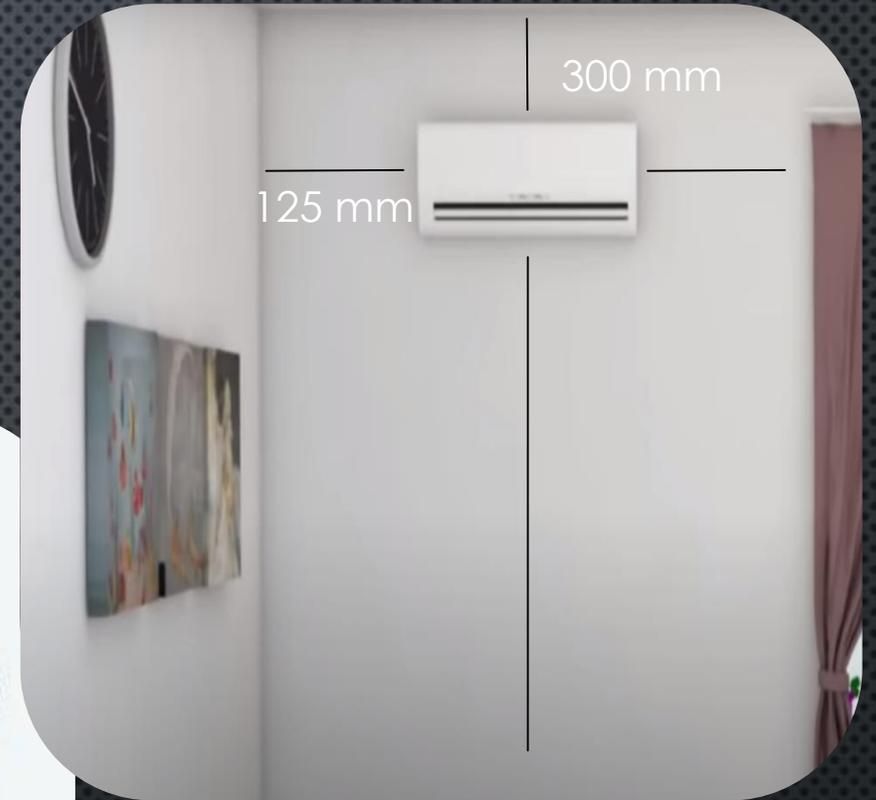
Instalação e Manutenção de Ar Condicionado



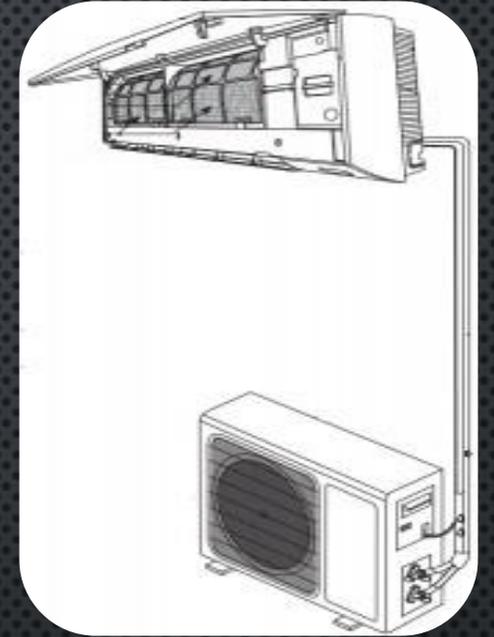
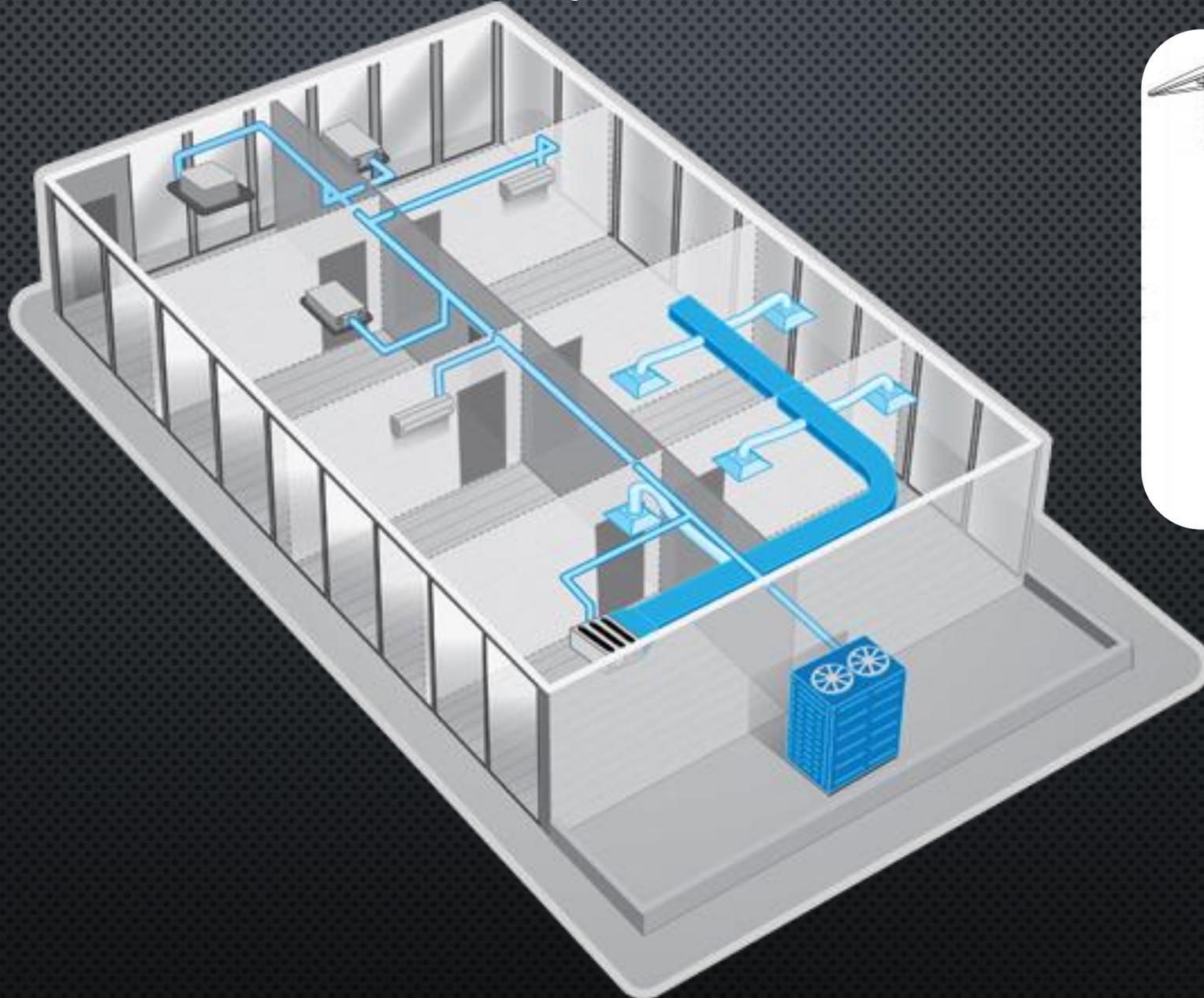
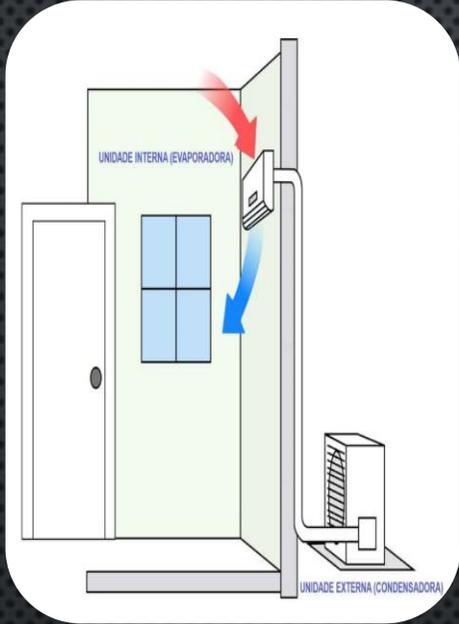
Consultoria, Assessoria e Supervisão Técnica



O que é
BTU?



Elaboração de Estudos e Projetos Técnicos



Plano de Manutenção, Operação e Controle



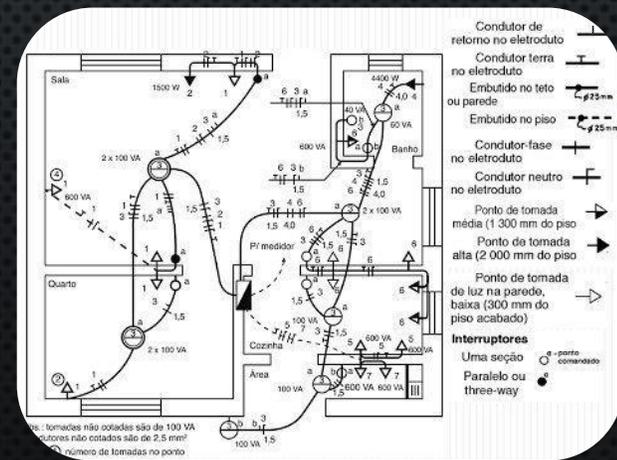
Planejamento

Manutenção

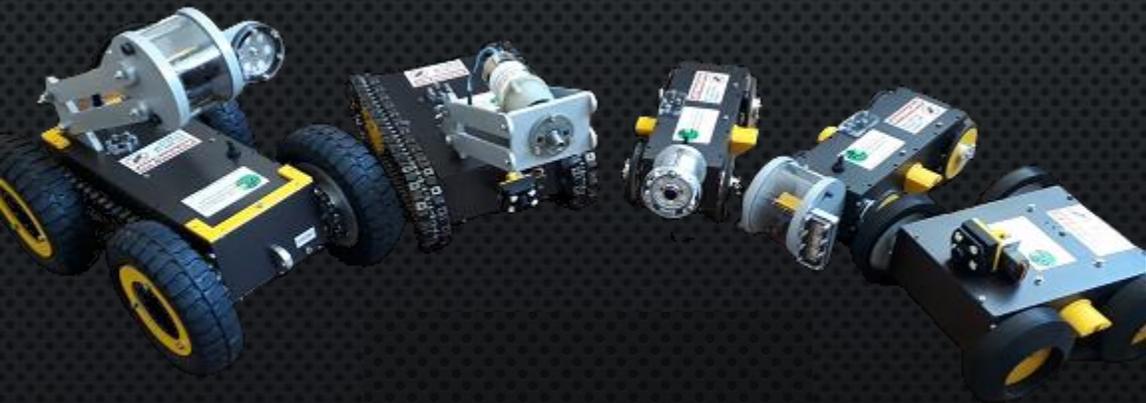
PMOC

Operação

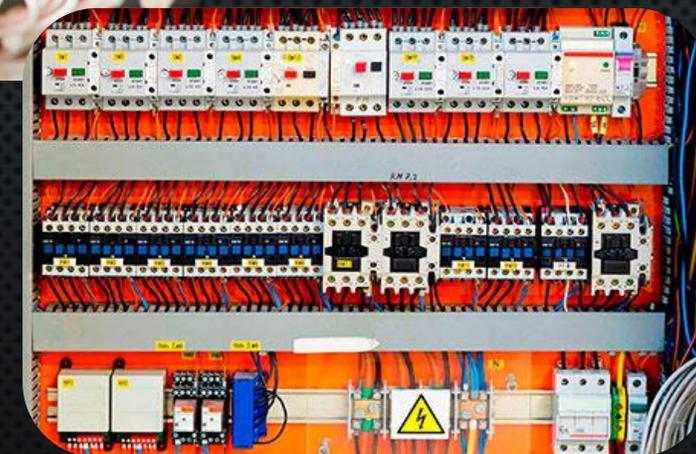
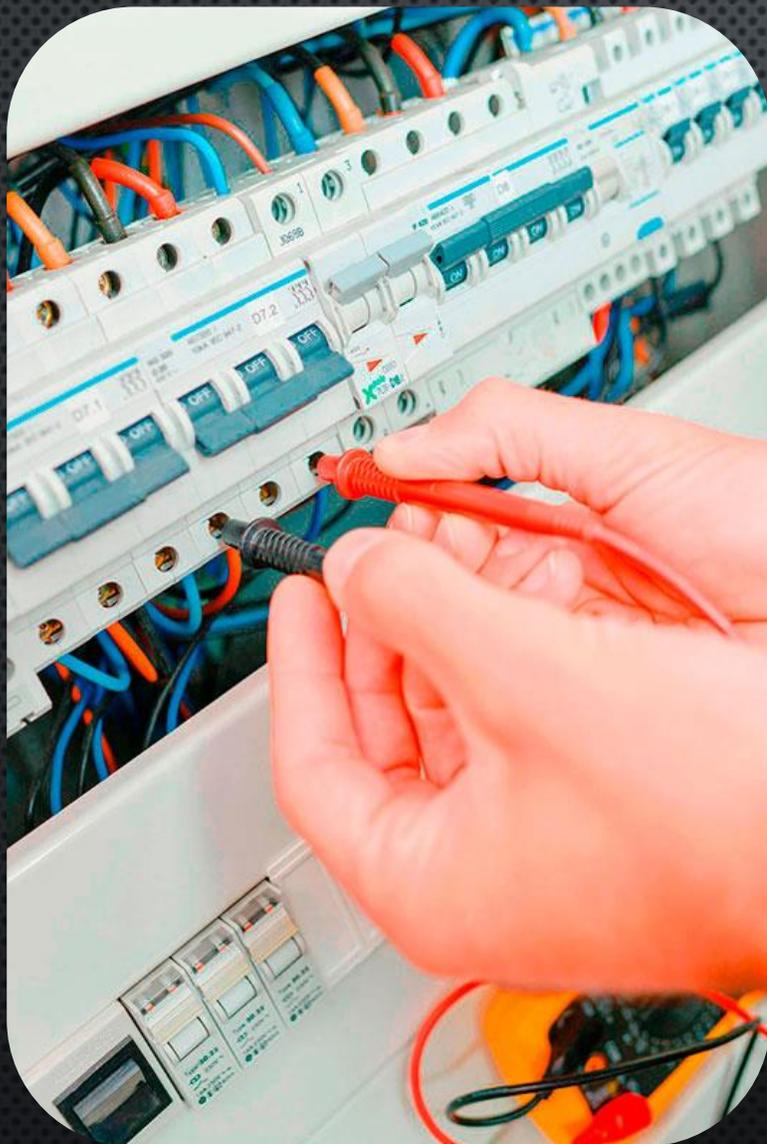
Controle



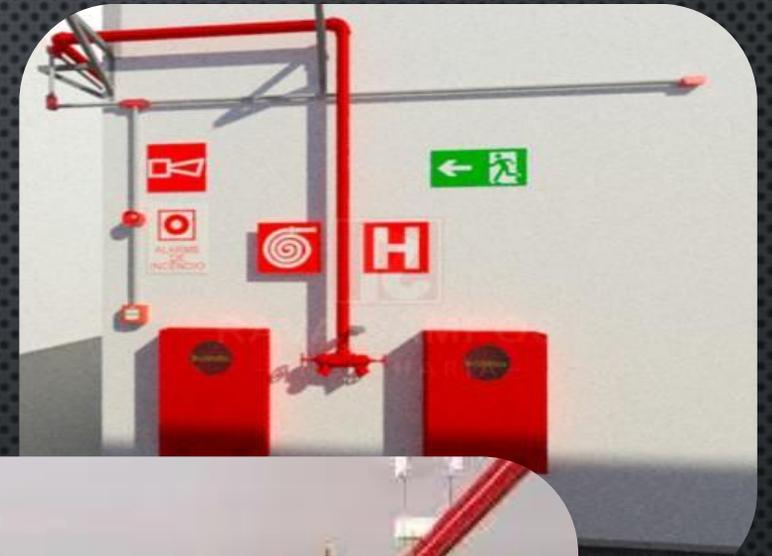
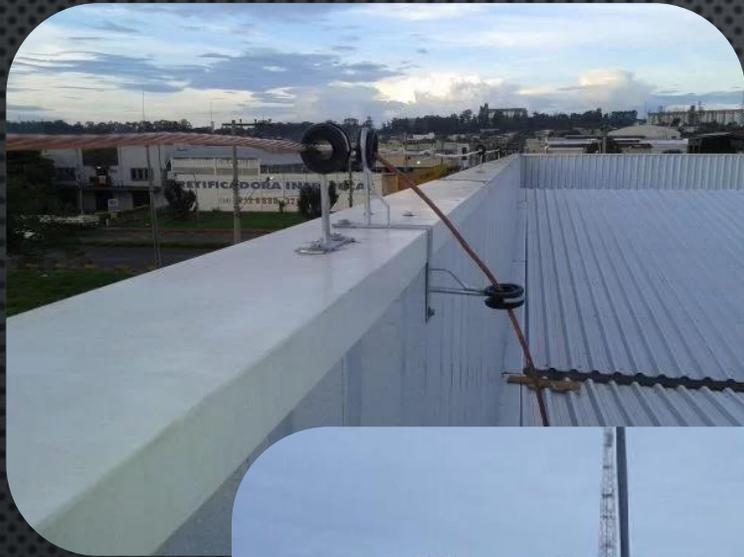
Empresa Especializada - Dutos de Ar Condicionado



Componentes elétricos de sistemas de refrigeração



SPDA (Sistema de Proteção de Descarga Atmosférica) SPCI (Sistema de Proteção e Combate a Incêndio)



Parcerias público-privadas (PPP's)

