



NOSSO COMPROMISSO
COM O FUTURO
COMEÇA HOJE



Nossa história - Metal Light



A Metal Light – Sistema Construtivo Sustentável, iniciou suas atividades em 2016 nas cidades de Belo Horizonte/MG e Araraquara/SP. Utilizamos inovação e tecnologia para a realização de obras industriais, corporativas, públicas e residenciais. Com foco na industrialização da construção, produzimos, em Belo Horizonte/MG, módulos habitáveis, fomentando a obra Off-site, estabelecendo ambientes que agregam conforto e segurança, com produtos certificados e ecologicamente corretos. Especialista em Light Steel Frame – LSF, prezamos pela excelência, agilidade e sustentabilidade. Sendo referência no mercado da construção a seco, a Metal Light zela pelo respeito, transparência e estreito relacionamento com seus clientes.

Centro de Saúde
Cliente: Odebrecht Engenharia
Local: Belo Horizonte/MG



Light Steel Frame - LSF



Centro Administrativo
Cliente: Prefeitura de Sabará/MG



Pouco conhecido porém muito utilizado, o LSF há muitas décadas é o principal sistema construtivo nas maiores nações do mundo.

Como premissa, veio a atender duas demandas: **agilidade e qualidade**. Ao longo dos anos tem se aperfeiçoado e atendido com excelência todo o tipo de cenário, do mais frio ao mais quente, do mais úmido ao mais seco. A tecnologia utilizada em cada matéria prima, garante altos níveis de qualidade jamais alcançados em modelos convencionais brasileiros.

O sistema atende às normas internacionais e nacionais (ASTM e ABNT), tanto na produção da matéria prima quanto na construção. Nesses processos, a **Metal Light** garante todos os benefícios que o sistema agrega.

Time Metal Light



Nossa principal meta é a prestação de serviços em engenharia e construção com alto nível de excelência. Com equipe de engenharia própria, provemos todo o suporte para a equipe técnica de montagem em campo.

Usamos como ferramenta a plataforma BIM no controle e gerenciamento de qualidade no prazo estabelecido.



Missão, Visão e Valores



Obra residencial - Belo Horizonte/MG



Missão: Construir com compromisso de desenvolvimento sustentável, otimizando recursos com excelência, agilidade e criatividade.

Visão: Ser uma Construtora de referência nacional no mercado da construção a seco, promovendo soluções que valorizem a satisfação do cliente.

Valores:

1. Estreito Relacionamento com o cliente;
2. Alto Desempenho;
3. Respeito;
4. Responsabilidade técnica e social;
5. Melhoria contínua;
6. Sustentabilidade;
7. Ética;
8. Transparência.

Em sua atuação ativa no setor industrial, a Metal Light entregou para a mineradora Vale S/A mais de 750m² em obras 100% em LSF. As edificações incluíam: abrigos remota, abrigo geradores, vestiários e escritório.



Abrigo Geradores - São Gonçalo do Rio Abaixo/MG - Cliente: Vale S/A



Em uma edificação em LSF, também é possível atender às normas NBR 6479 e NBR 14432 e à Instrução Técnica Corpo de Bombeiros (IT 08 e 09), quanto à solução de parede corta fogo, como realizado e validado junto à Vale S/A, no Abrigo de Geradores.

Obra - Off-Site



Off-site - Construção Modular

Acompanhando as tendências, o setor off-site toma espaço na Metal Light. Maior controle de qualidade, menor efetivo exposto ao risco de acidentes, muito mais agilidade na construção.



Obras - 9 Centros de Saúde



A Metal Light entregou para a população de Belo Horizonte/MG, 9 centros de saúde. São mais de 8.000m² entregues em 1,5 anos de contrato.

Investimos em qualidade, desempenho, racionalidade em todos os processos e principalmente mais saúde para o belorizontino.

Centro de Saúde - Belo Horizonte/MG
Cliente: Odebrecht Engenharia



Centro de Saúde - Coqueiros



Centro de Saúde - São Bernardo



Centro de Saúde - Bandeirantes



Centro de Saúde - Carlos Prates



Centro de Saúde - Floramar



Centro de Saúde - Sta. Mônica



Centro de Saúde - Paulo VI



Centro de Saúde - Etelvina



Centro de Saúde - João Pinheiro

Obras



Obra Rural - Pratânia/SP



Obra Residencial- Araraquara/SP



Obra Residencial - Bauru/SP



Obra Pública- Sabará - MG



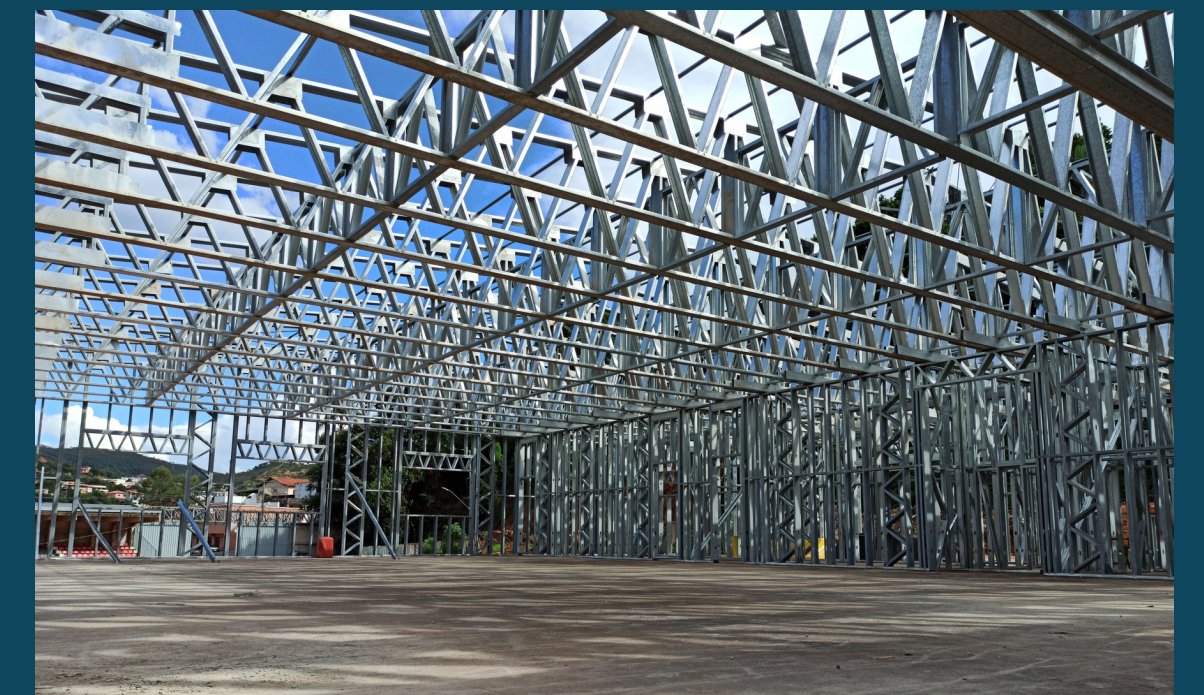
Obra Residencial- Botucatu/SP



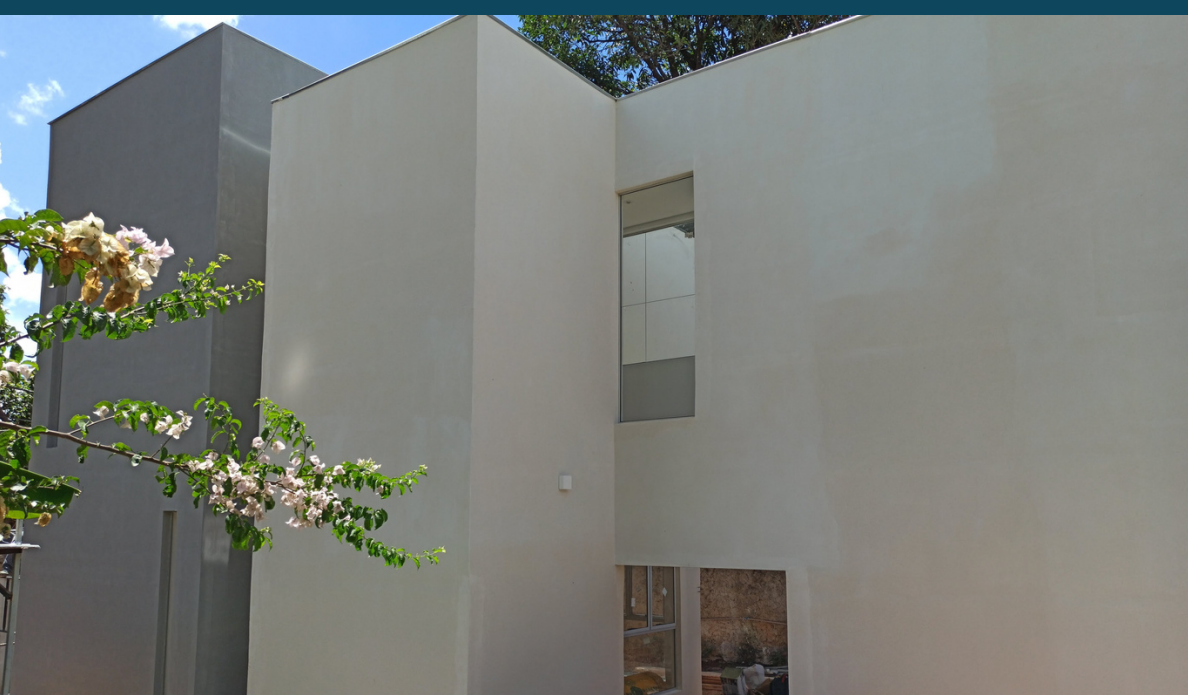
Obra Residencial- Araraquara/SP



Obra Residencial- Alphaville - MG



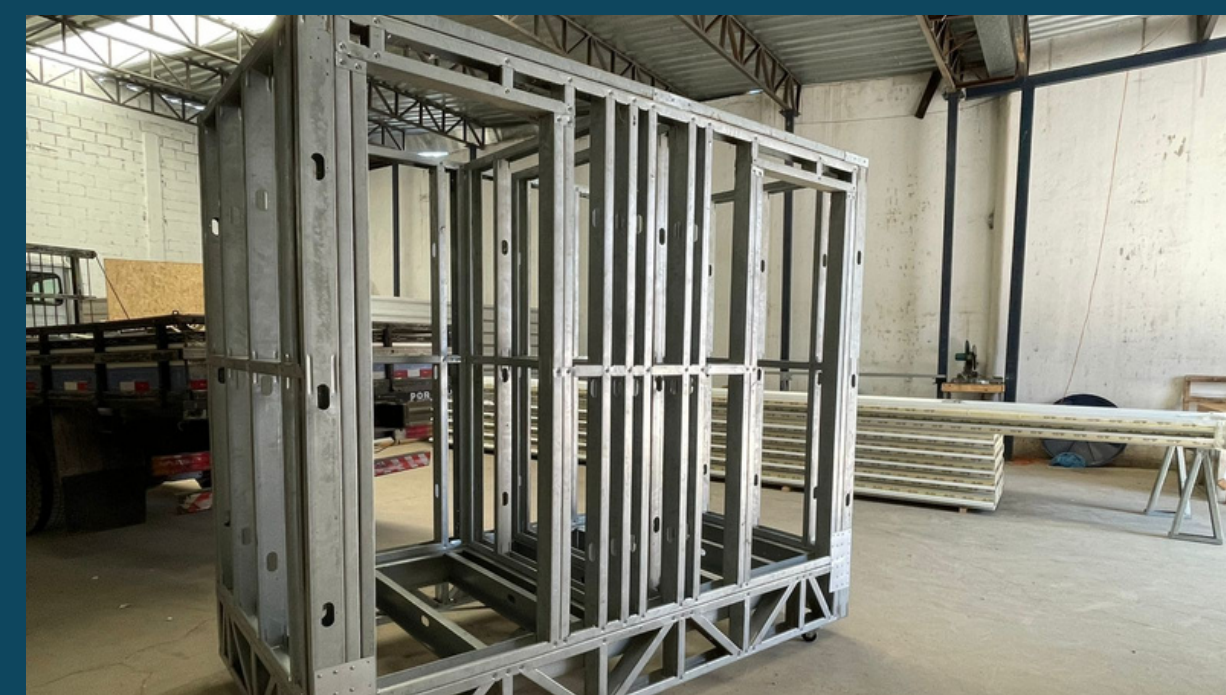
Obra Pública- Sabará- MG



Obra Residencial- Belo Horizonte/MG



Obra Residencial- Belo Horizonte/MG



Off-Site- Módulo Metal Light



Obra Industrial - VALE S/A - MG

Características do Steel Frame



1 Estrutura leve, sem necessidade de máquinas pesadas e fundações profundas

2 A obra chega a ser 5x mais rápida

3 Maior desempenho acústico e térmico

4 Matéria prima industrializada, testada (por órgãos reguladores) e rastreada

5 Alta precisão com tolerância milimétrica

6 O resíduo de materiais chega em até 3%

7 Uso de água até 1%

8 Menor custo indireto



Construção a seco



Obra limpa e organizada



Alto desempenho acústico



Manutenção simples



Alta resistência



Precisão na execução



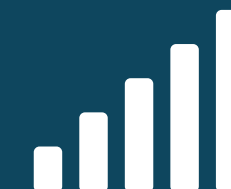
Sustentável



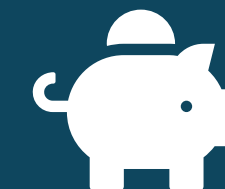
Obra 5x mais rápida



Conforto térmico



Alto desempenho



Fidelidade no orçamento



Menor desperdício



Cientes





METAL LIGHT

SISTEMA CONSTRUTIVO SUSTENTÁVEL



31. 3347.6500



31. 99266.8002



www.metallight.com.br



@metallightbh



contato@metallight.com.br



Metal Light - Steel Frame