

The logo consists of the letters 'F&E W' in a bold, sans-serif font. The 'F' and 'W' are dark blue, while the '&E' is yellow. The background is a faded industrial scene with large storage tanks and metal walkways under a cloudy sky.

**F&E W**

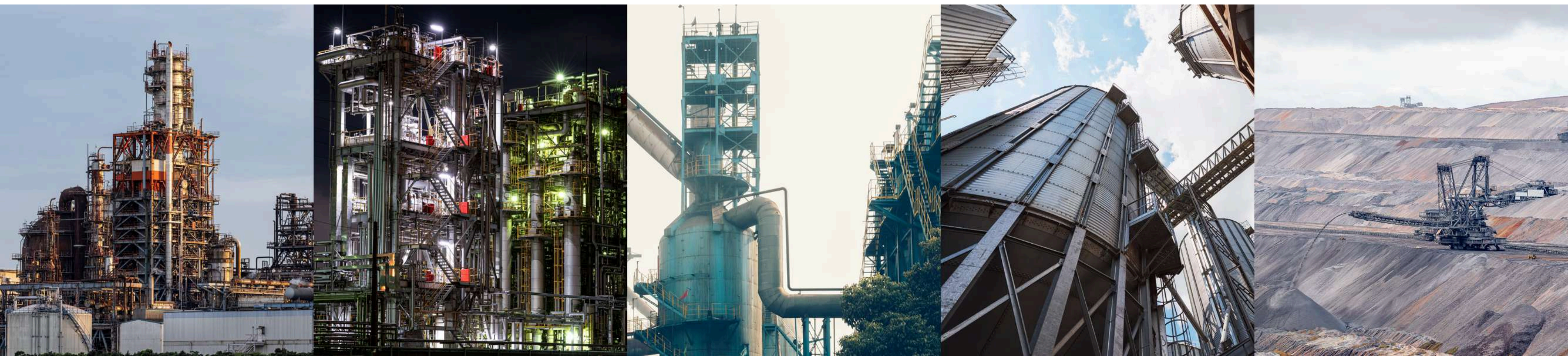
**ENGENHARIA E CONSULTORIA**

# CONHEÇA A PSW

A PSW Engenharia e Consultoria, é uma empresa brasileira, especializada na prestação de projetos de engenharia, desde 2008, consolidando e solidificando sua base, através da vasta experiência, união e dedicação dos seus profissionais.

A PSW procura investir sempre em tecnologias modernas e inovadoras para oferecer sempre a melhor solução em projetos de engenharia a cada cliente, com segurança, qualidade e economia.

Com as habilidades e experiências adquiridas ao longo de sua história, a empresa atua no desenvolvimento, controle e gestão de projetos com foco direto na otimização de custos, oferece soluções e projetos de engenharia multidisciplinar que atendem os seguimentos de **siderurgia, mineração, celulose, gás, energia, infraestrutura e comércio nas disciplinas de civil, estruturas metálicas, elétrica, instrumentação e automação, telecomunicações, mecânica e tubulação, terraplenagem, drenagem e pavimentação.**



# MISSÃO

Prestação de serviços de engenharia e fornecimento de projetos com qualidade, contribuindo para o sucesso dos empreendimentos, procurando sempre a melhor solução para atender os clientes com compromisso, responsabilidade e excelência.

# VISÃO

Ser uma empresa de engenharia parceira, procurando sempre solucionar as necessidades dos nossos clientes com segurança, confiabilidade e comprometimento com a qualidade nos serviços prestados.

# VALORES

Alinhamento com o foco do cliente

Crença e Valorização do Ser Humano

Desenvolvimento Pessoal e Profissional dos Colaboradores

Excelência dos Serviços

Inovação

Lucratividade e Rentabilidade

Parcerias duradouras

Qualidade dos trabalhos

Responsabilidade Social e Ambiental

Seriedade e Ética

# NOSSA ESPECIALIDADE

A PSW Engenharia e Consultoria oferece soluções e projetos de engenharia multidisciplinar, com utilização dos softwares mais avançados do mercado e também conta com empresas parceiras e equipe qualificada para fornecimento dos seguintes serviços:

## Projeto Conceitual e Básico

## Projeto Detalhado

Projeto de concreto armado – Fundações,

Projeto de concreto armado – Estruturas,

Projeto de estruturas metálicas (prédios, galpões, estruturas etc.),

Projeto de instalações hidráulicas,

Projeto de instalações hidrosanitárias,

Projeto de instalações de águas pluviais,

Projeto de instalações elétrica industrial,

Projeto de SPDA com gerenciamento de risco das estruturas,

Projeto de Telecomunicações,

Projeto de climatização,

Projeto de instrumentação e automação,

Projeto Arquitetônico industrial com especificação técnica,

Projeto de SPCI – Sistema de proteção e combate a incêndio e pânico,

Projetos de engenharia mecânica e tubulações,

Projeto de infraestrutura Terraplenagem, pavimentação e drenagem

Modelagem de projetos em 3D

Desenhos “AS BUILT”



# NOSSA ESPECIALIDADE

## Topográficos

Levantamento topográfico,

Levantamento topográfico com Drone,

Levantamento cadastral.

## Serviços de consultoria

Avaliação estrutural,

Laudos e parecer técnicos,

Planilha orçamentária/cronograma físico/financeiro.

## Serviços de Aerofotogrametria com Drone

Topografia por meio de fotografias aéreas com Drone,

Mapeamento aéreo com Drone.



The background is a blurred, light-colored image. On the left, there are silhouettes of people in a meeting, with one person pointing. On the right, there is a close-up of a microscope. In the foreground, there are architectural blueprints on a desk with a pen and a ruler.

# SERVIÇOS REALIZADOS

# Galpão para Suprimentos - Área de Siderurgia

01

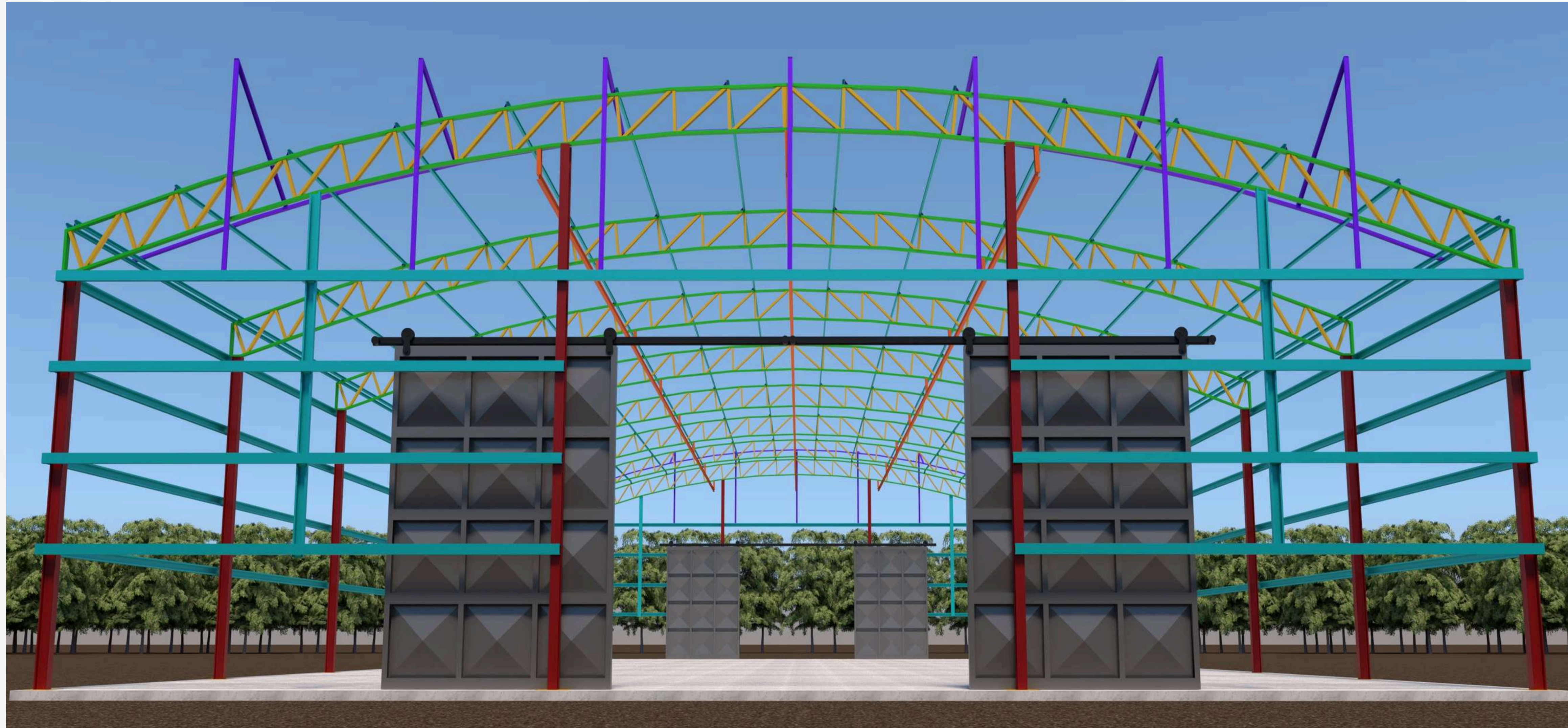


## Projeto de galpão para área de suprimentos industriais - Área de Siderurgia

Projeto conceitual, básico e projeto detalhado

Arquitetura, concreto armado, hidráulica, pluvial, SPCI, estrutura metálica, elétrica, SPDA e automação.

# Galpão para Suprimentos - Área de Siderurgia

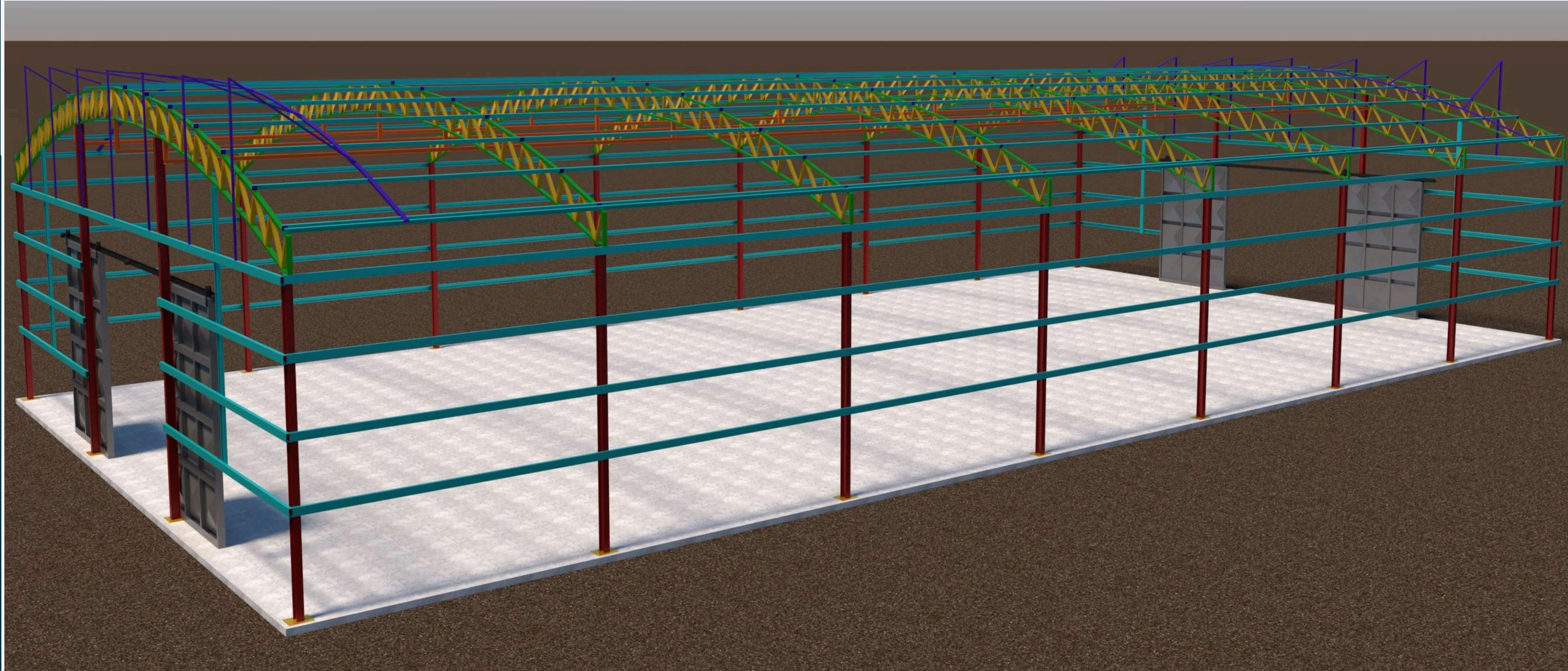


## Projeto de galpão para área de suprimentos industriais - Área de Siderurgia

Projeto conceitual, básico e projeto detalhado

Arquitetura, concreto armado, hidráulica, pluvial, SPCI, estrutura metálica, elétrica, SPDA e automação.

# Galpão para Suprimentos - Área de Siderurgia



## Projeto de galpão para área de suprimentos industriais - Área de Siderurgia

Projeto conceitual, básico e projeto detalhado

Arquitetura, concreto armado, hidráulica, pluvial, SPCI, estrutura metálica, elétrica, SPDA e automação.

# Prédio Industrial - Área de Mineradora

02

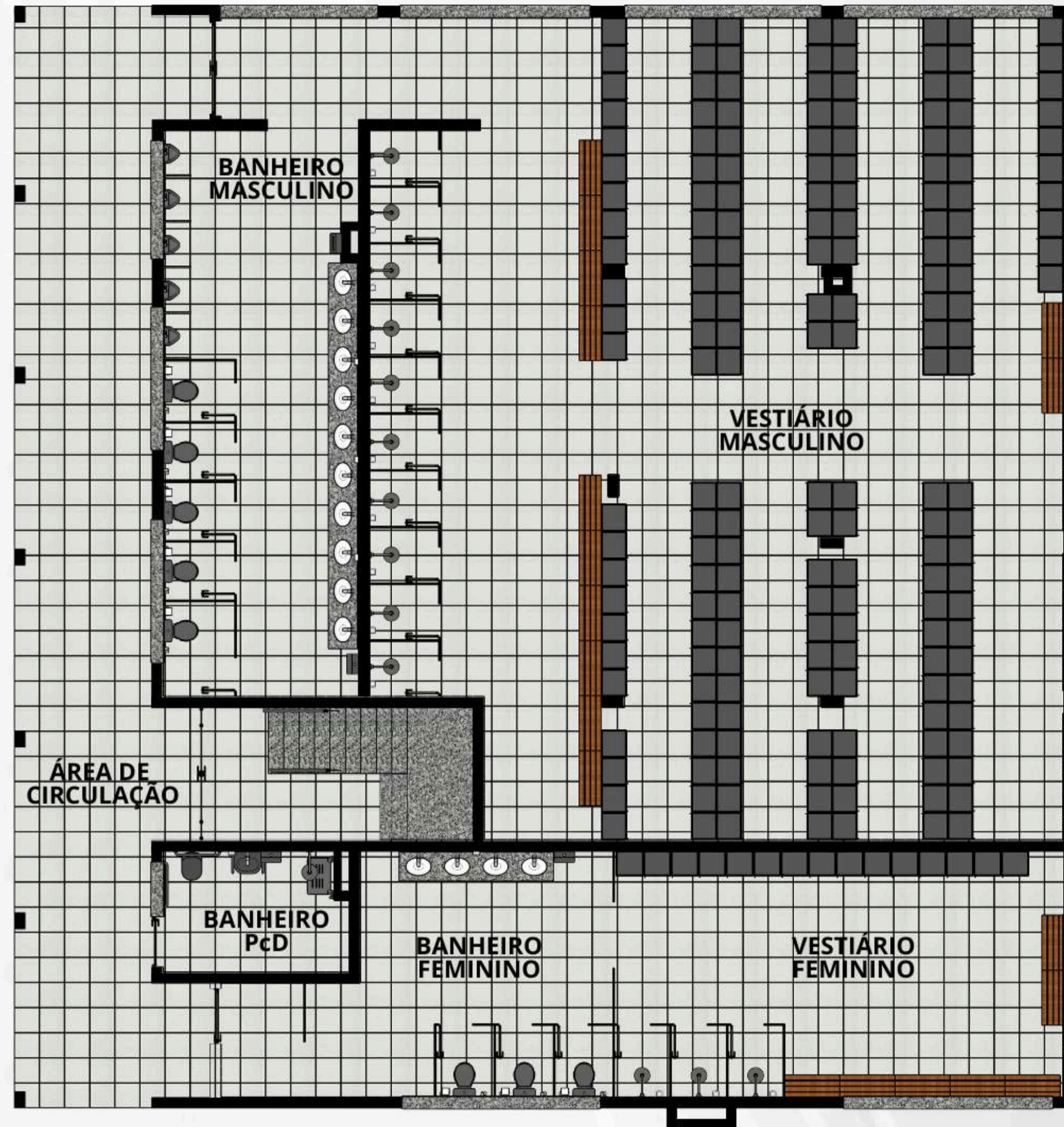


## Projeto de vestiários e escritório

Projeto conceitual, básico e projeto detalhado

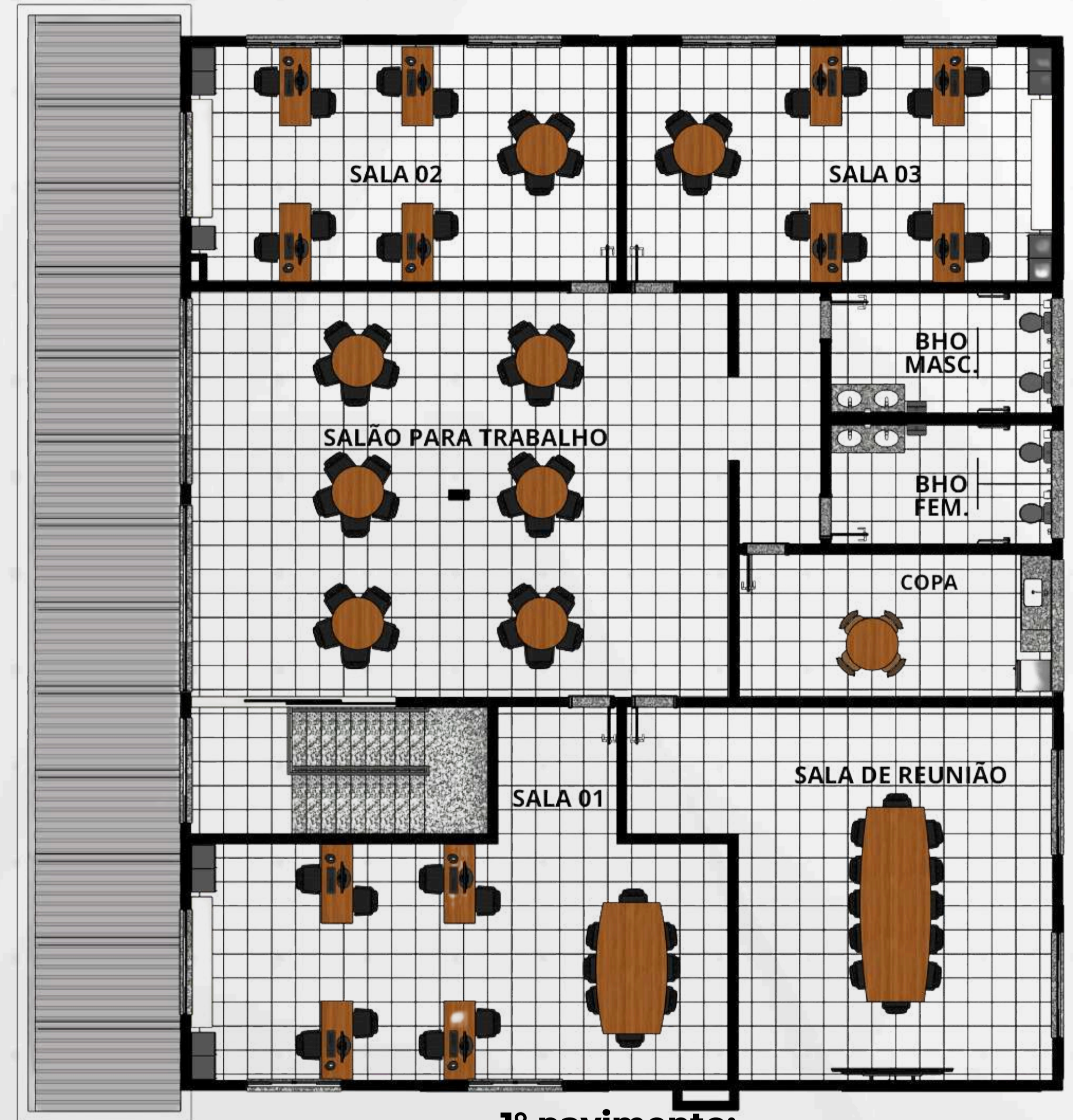
Arquitetura, concreto armado, hidráulica, pluvial, SPCI, estrutura metálica, elétrica, rede, SPDA e orçamento de obra.

# Prédio Industrial - Área de Mineradora



**Térreo:**

Vestiários com capacidade para 500 pessoas em sistema de turno.



**1º pavimento:**

Salas de trabalho e reuniões.

Projeto conceitual, básico e projeto detalhado

Arquitetura, concreto armado, hidráulica, pluvial, SPCI, estrutura metálica, elétrica, rede, SPDA e orçamento de obra.

# Prédio Industrial - Área de Mineradora

03



## Projeto de galpão para almoxarifado industrial e escritório

Projeto conceitual, básico e projeto detalhado

Arquitetura, concreto armado, hidráulica, pluvial, SPCI, estrutura metálica, elétrica, rede, SPDA e orçamento de obra.

# Prédio Industrial - Área de Mineradora

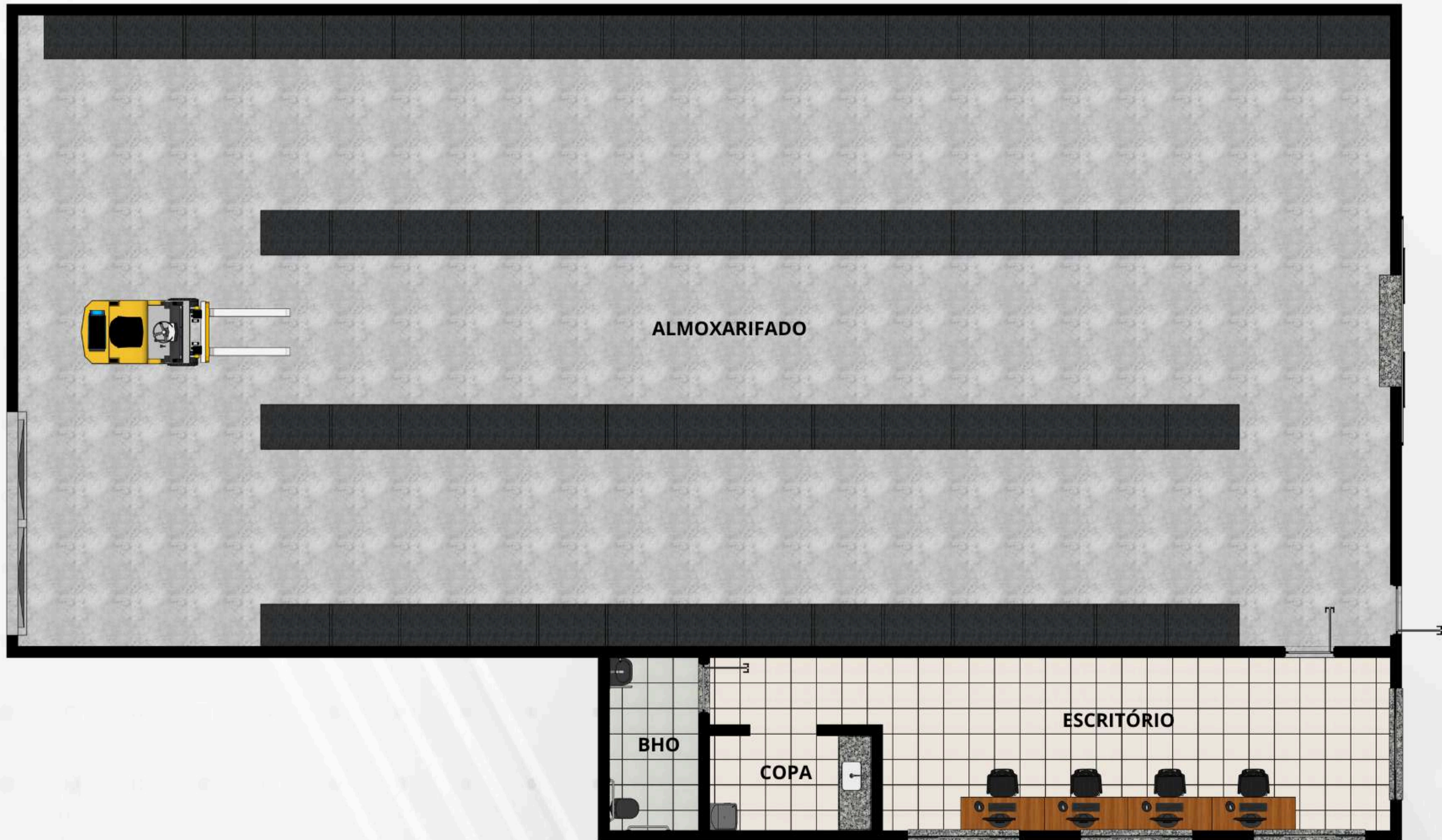


## Projeto de galpão para almoxarifado industrial e escritório

Projeto conceitual, básico e projeto detalhado

Arquitetura, concreto armado, hidráulica, pluvial, SPCI, estrutura metálica, elétrica, rede, SPDA e orçamento de obra.

# Prédio Industrial - Área de Mineradora



## Projeto de galpão para almoxarifado industrial e escritório

Projeto conceitual, básico e projeto detalhado

Arquitetura, concreto armado, hidráulica, pluvial, SPCI, estrutura metálica, elétrica, rede, SPDA e orçamento de obra.

# Portaria e Escritório - Área de Siderurgia

04



**Projeto nova portaria da fábrica com escritório, instalação de controle de acesso para veículos e pessoas**

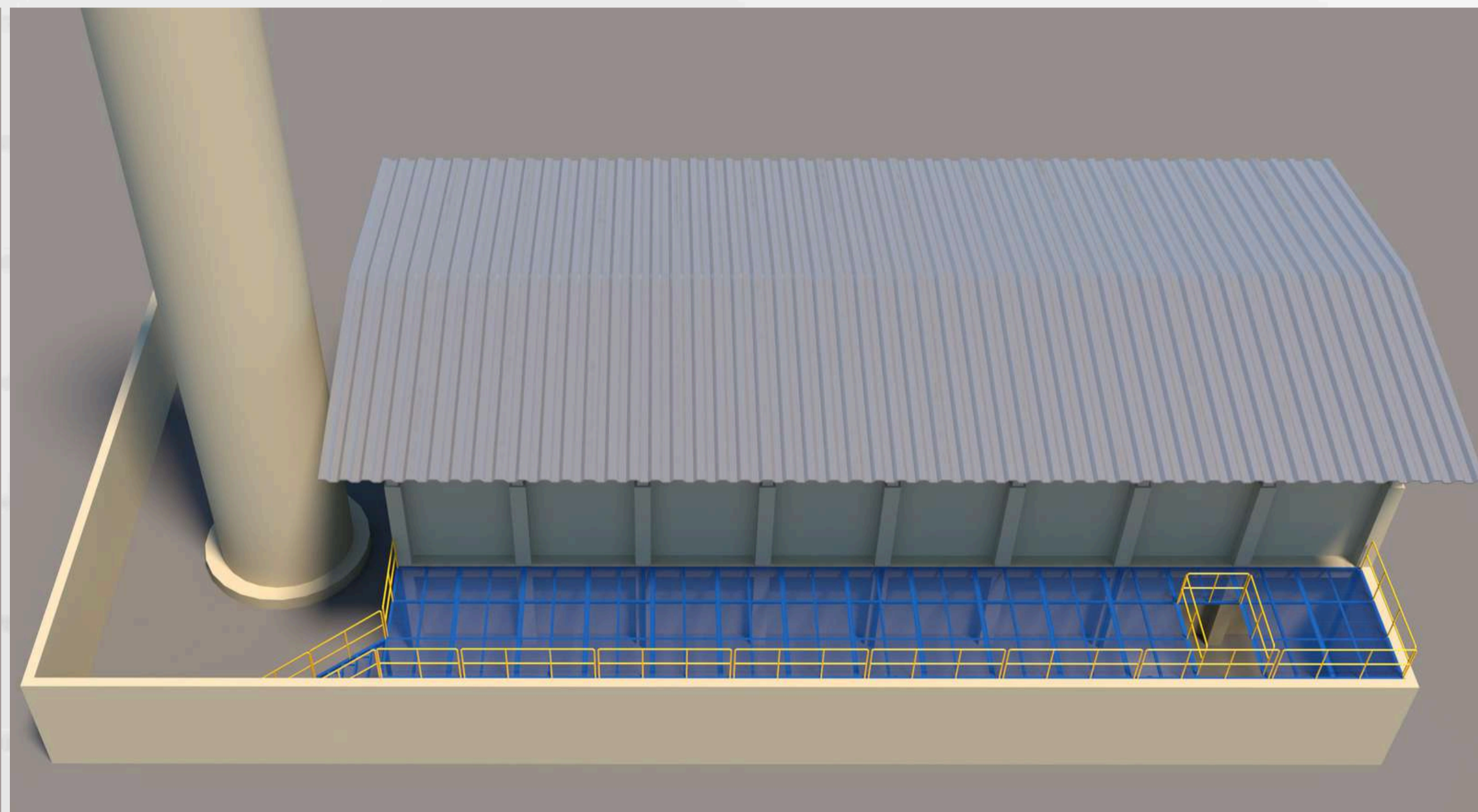
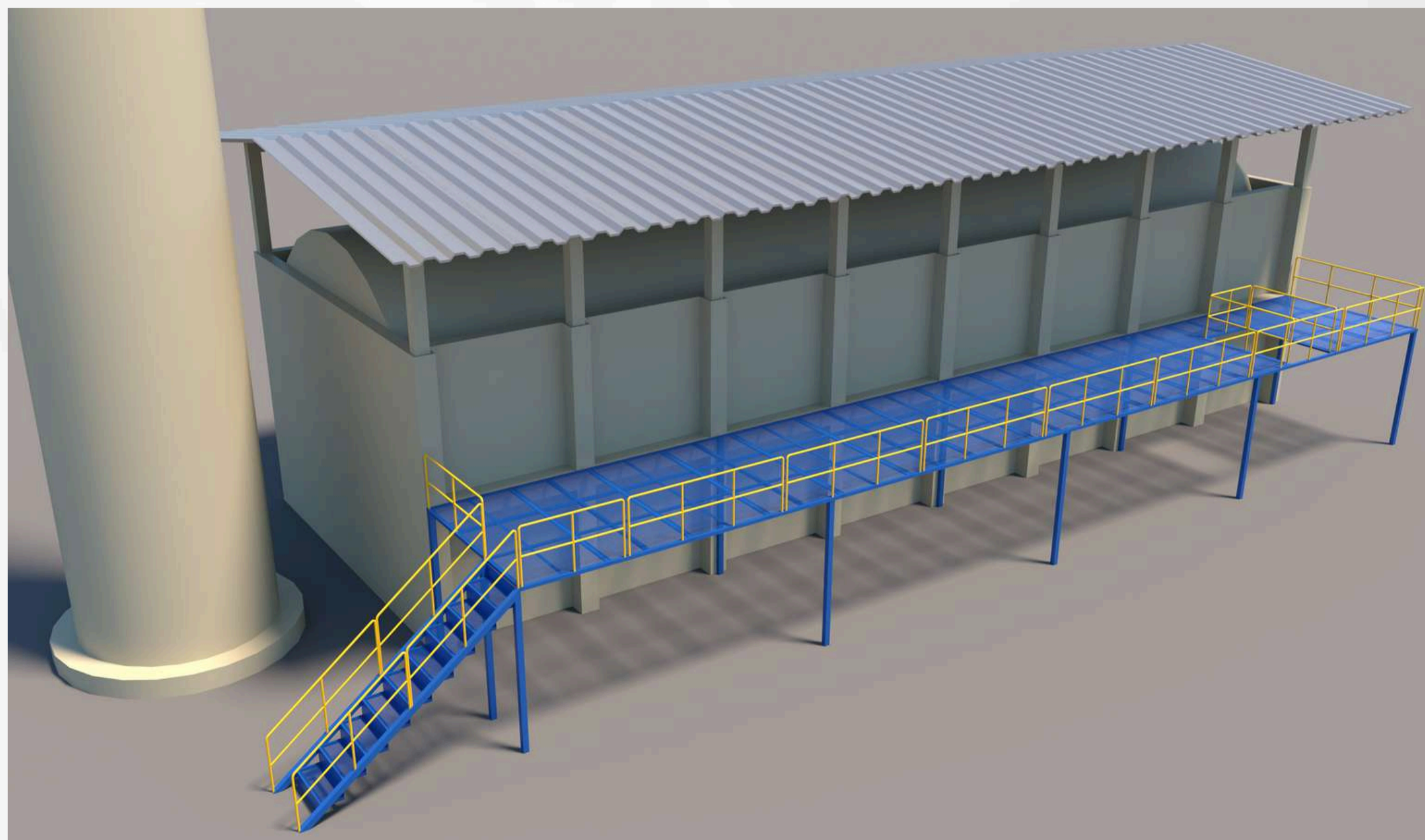
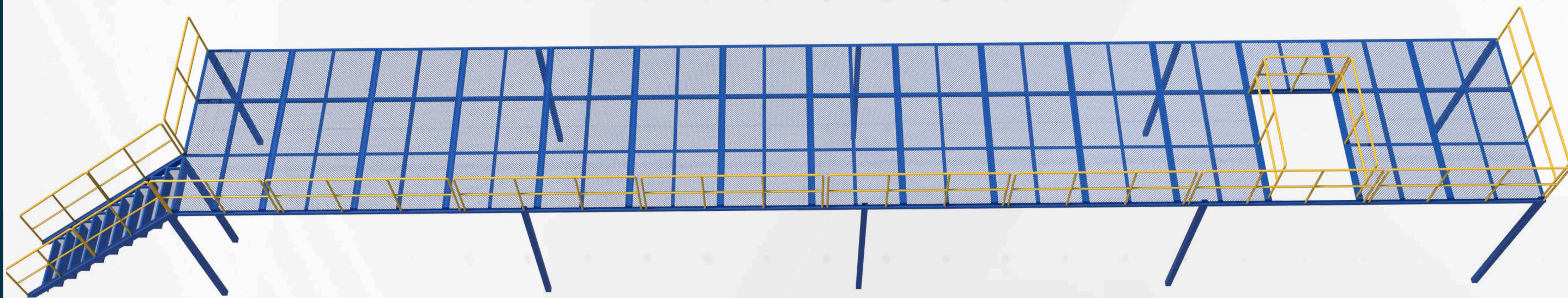
Projeto conceitual, básico e projeto detalhado

Arquitetura, concreto armado, hidráulica, pluvial, SPCI, estrutura metálica, elétrica, rede, SPDA, automação e orçamento de obra.



# Plataforma Metálica - Área de Siderurgia

05



**Projeto de plataforma metálica para queimador industrial - Área de siderurgia**

Projeto conceitual, básico e projeto detalhado  
Concreto armado e estrutura metálica.

# Galpão Industrial - Área de Siderurgia

06

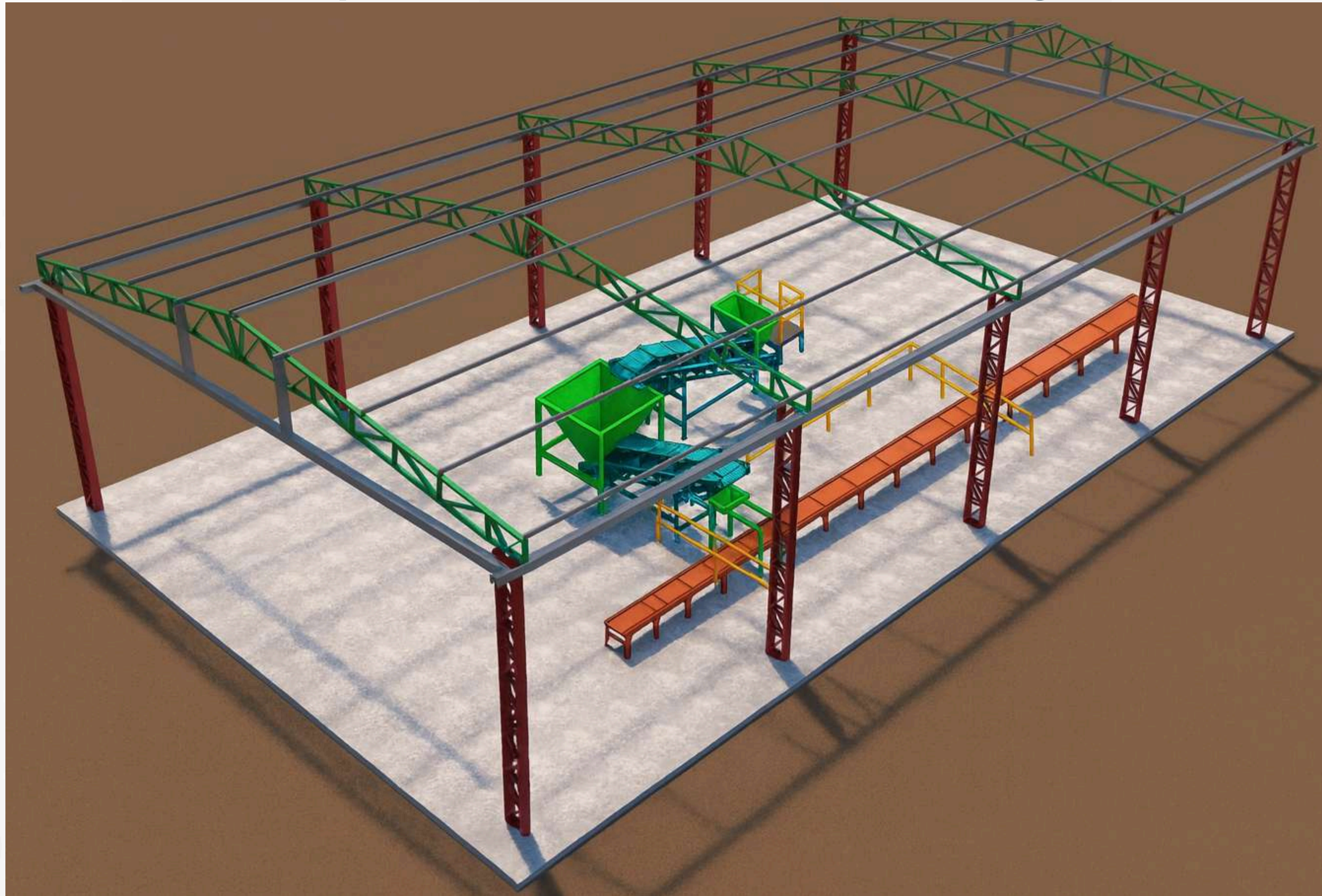


## Projeto de galpão e conjunto mecânico - Área de siderurgia

Projeto conceitual, básico e projeto detalhado

Arquitetura, concreto armado, hidráulica, pluvial, SPCI, estrutura metálica, mecânica, elétrica, rede, SPDA e automação.

# Galpão Industrial - Área de Siderurgia



## Projeto de galpão e conjunto mecânico - Área de siderurgia

Projeto conceitual, básico e projeto detalhado

Arquitetura, concreto armado, hidráulica, pluvial, SPCI, estrutura metálica, mecânica, elétrica, rede, SPDA e automação.

# Grelha Metálica para moega - Área de Mineradora

07

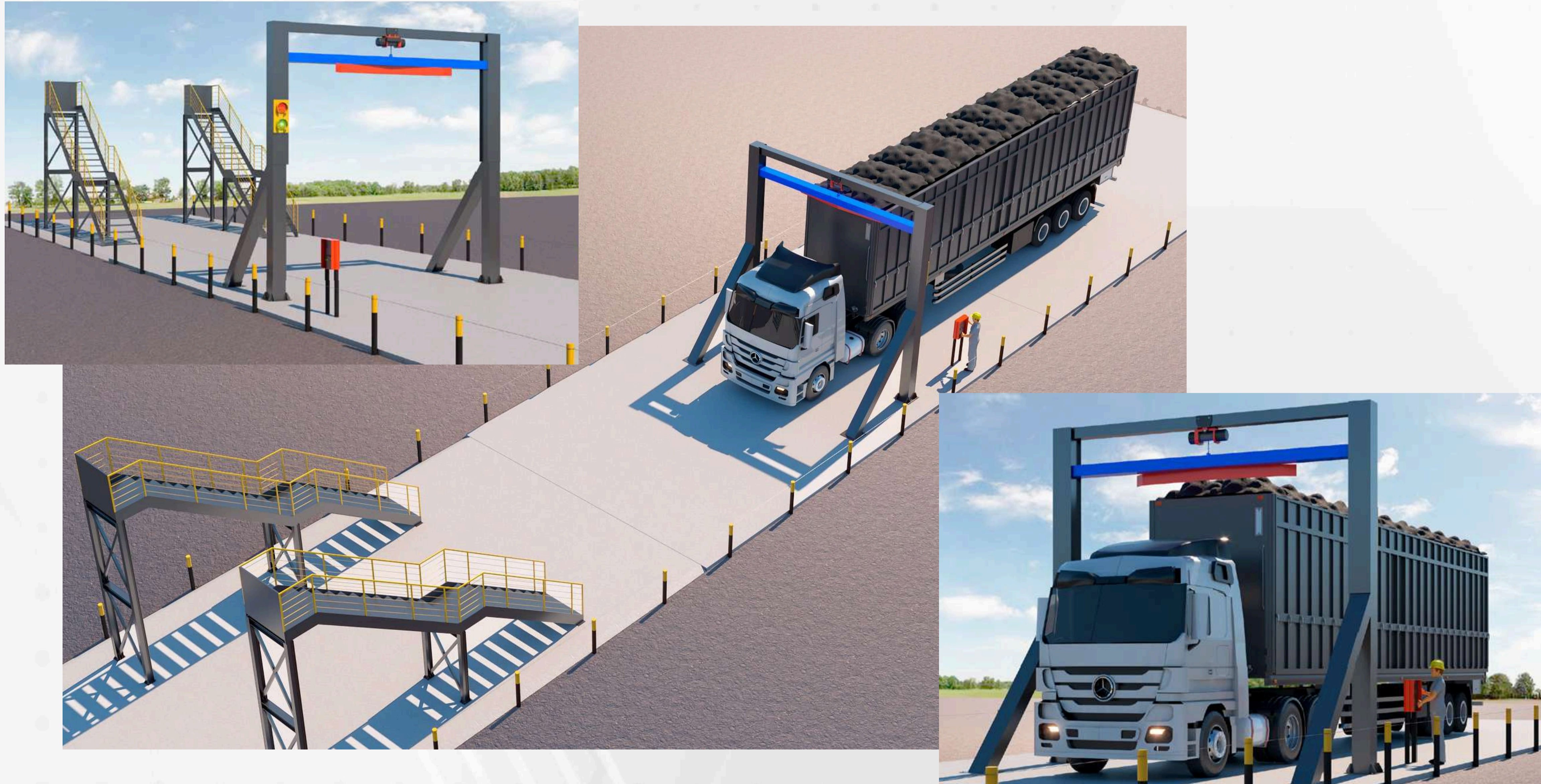


**Engenharia e projeto para grelha metálica removível para silo/moega de alimentação de usina.**

Projeto conceitual, básico e projeto detalhado  
Estrutura Metálica.

# Acertador de Carga - Área de Siderurgia

08



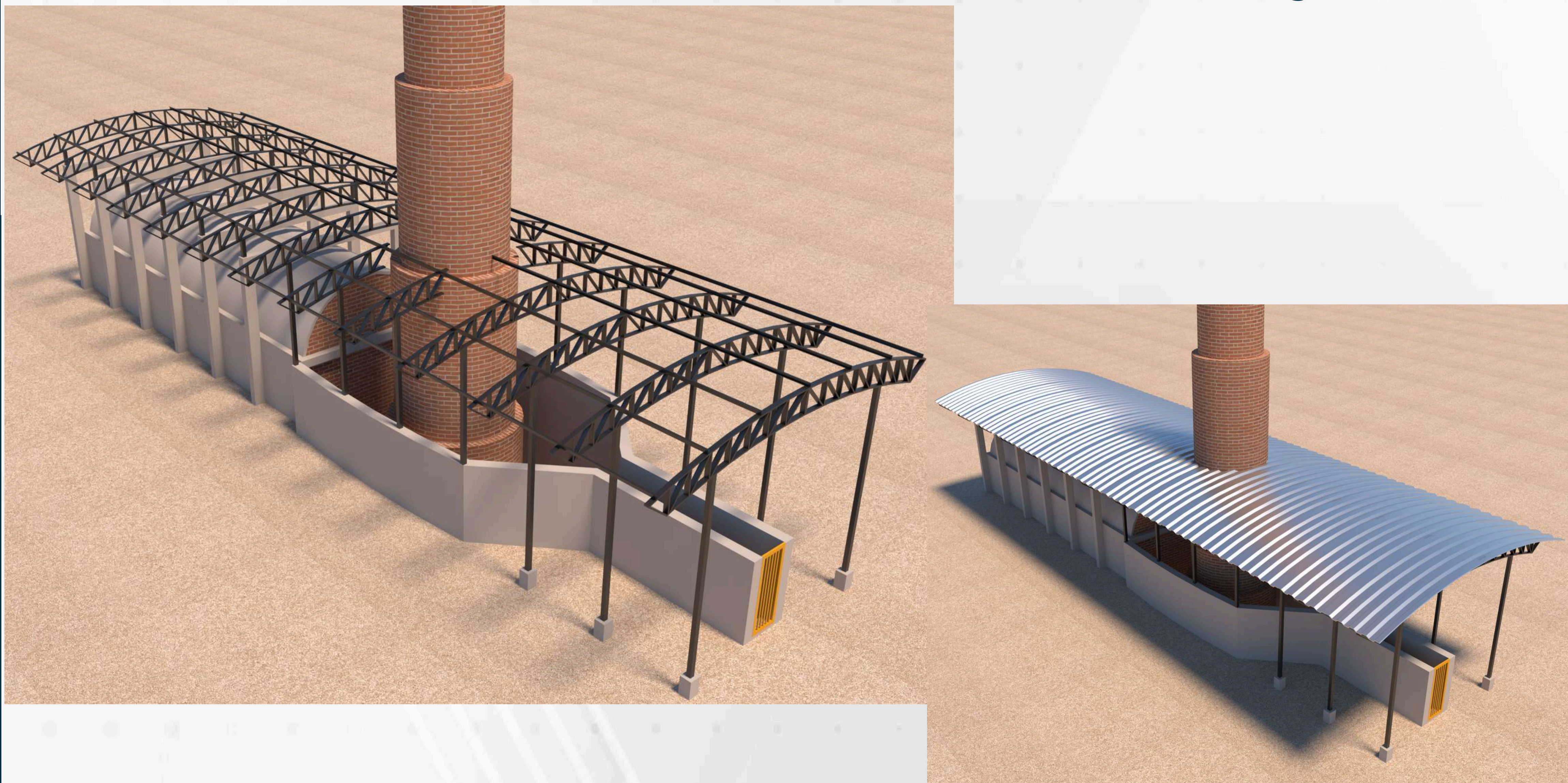
**Engenharia de projeto para acertador/raspador de carga de carvão.**

Projeto conceitual, básico e projeto detalhado

Engenharia civil, estrutura metálica, elétrica, SPDA e automação.

# Cobertura do Queimador Industrial - Área de Siderurgia

09



## Projeto de cobertura metálica do queimador - Área de Siderurgia

Projeto conceitual, básico e projeto detalhado

Engenharia civil e estrutura metálica.

# Galpão para Resíduos Perigosos e Escritório - Área de Siderurgia

10



**Projeto de galpão de estocagem de resíduos perigosos e não perigosos para área industrial de siderurgia.**

Projeto conceitual, básico e projeto detalhado

Arquitetura, concreto armado, hidráulica, pluvial, SPCI, estrutura metálica, elétrica, SPDA e automação.

**FEW**

# Carro de Inspeção para Fornos - Área de Bioflorestas

11



## Projeto de Carro de Inspeção para fornos na área industrial de bioflorestas

Projeto conceitual, básico e projeto detalhado  
Estrutura metálica, mecânica, elétrica e automação.

# Carro de Inspeção para Fornos - Área de Bioflorestas



**Projeto de Carro de Inspeção para fornos na área industrial de bioflorestas**

Projeto conceitual, básico e projeto detalhado  
Estrutura metálica, mecânica, elétrica e automação.

# Galpão para Oficina Mecânica - Área de Siderurgia

12



## Projeto de oficina mecânica para manutenção em equipamentos e máquinas

Projeto conceitual, básico e projeto detalhado

Arquitetura, concreto armado, hidráulica, pluvial, SPCI, estrutura metálica, elétrica, SPDA e automação.

# Levantamentos Aerofotogramétricos - Área de Siderurgia

13

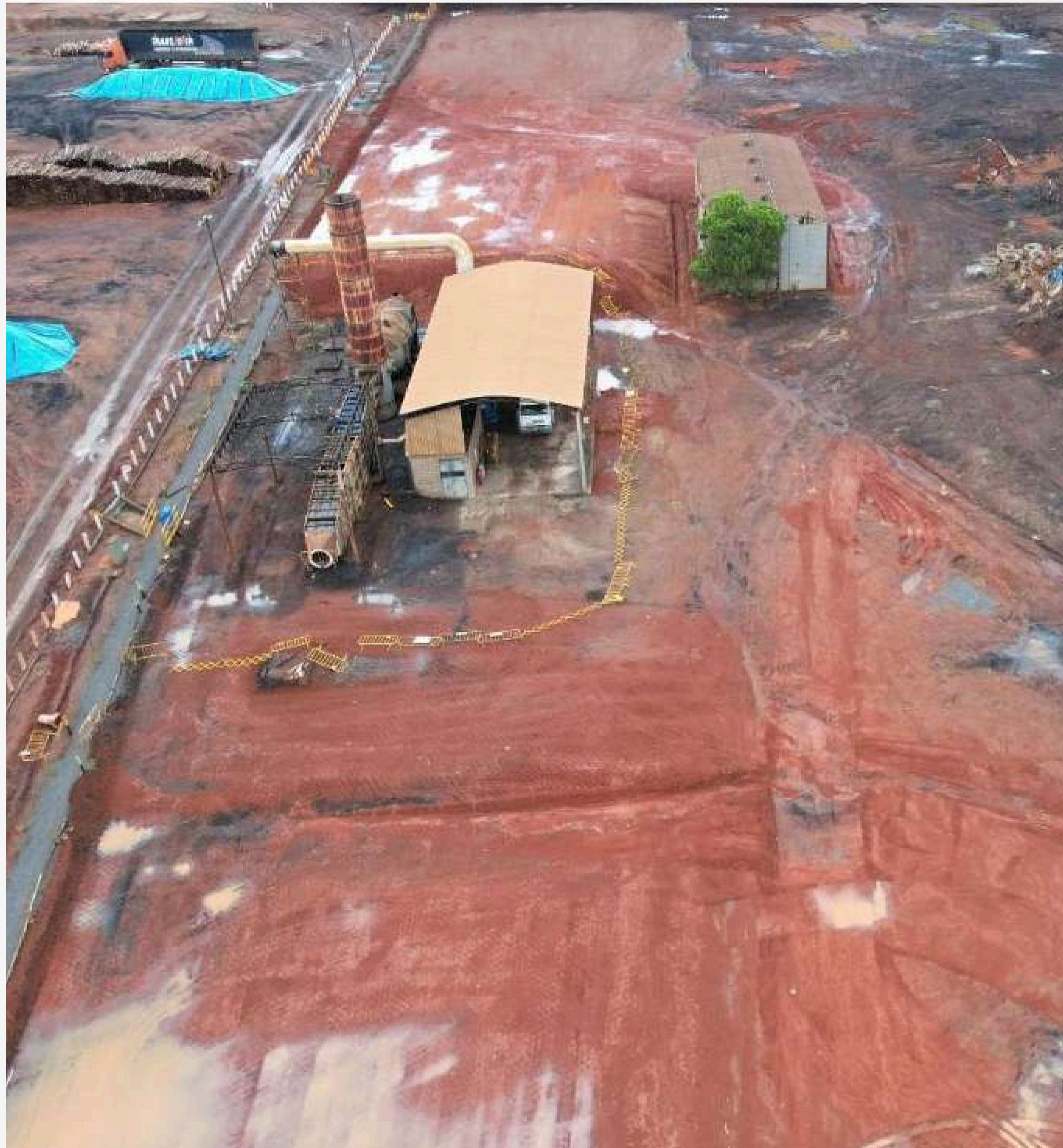


**Topografia por Aerolevanteamento e Voo utilizando o VANT (Drone)**

Topografia/Mapeamento aéreo, cadastro fotográfico aéreo com drone em área industrial de siderurgia.

# Serviço de Terraplenagem - Área de Siderurgia

14



**Projeto e acompanhamento/fiscalização do serviço de terraplenagem - área de siderurgia**

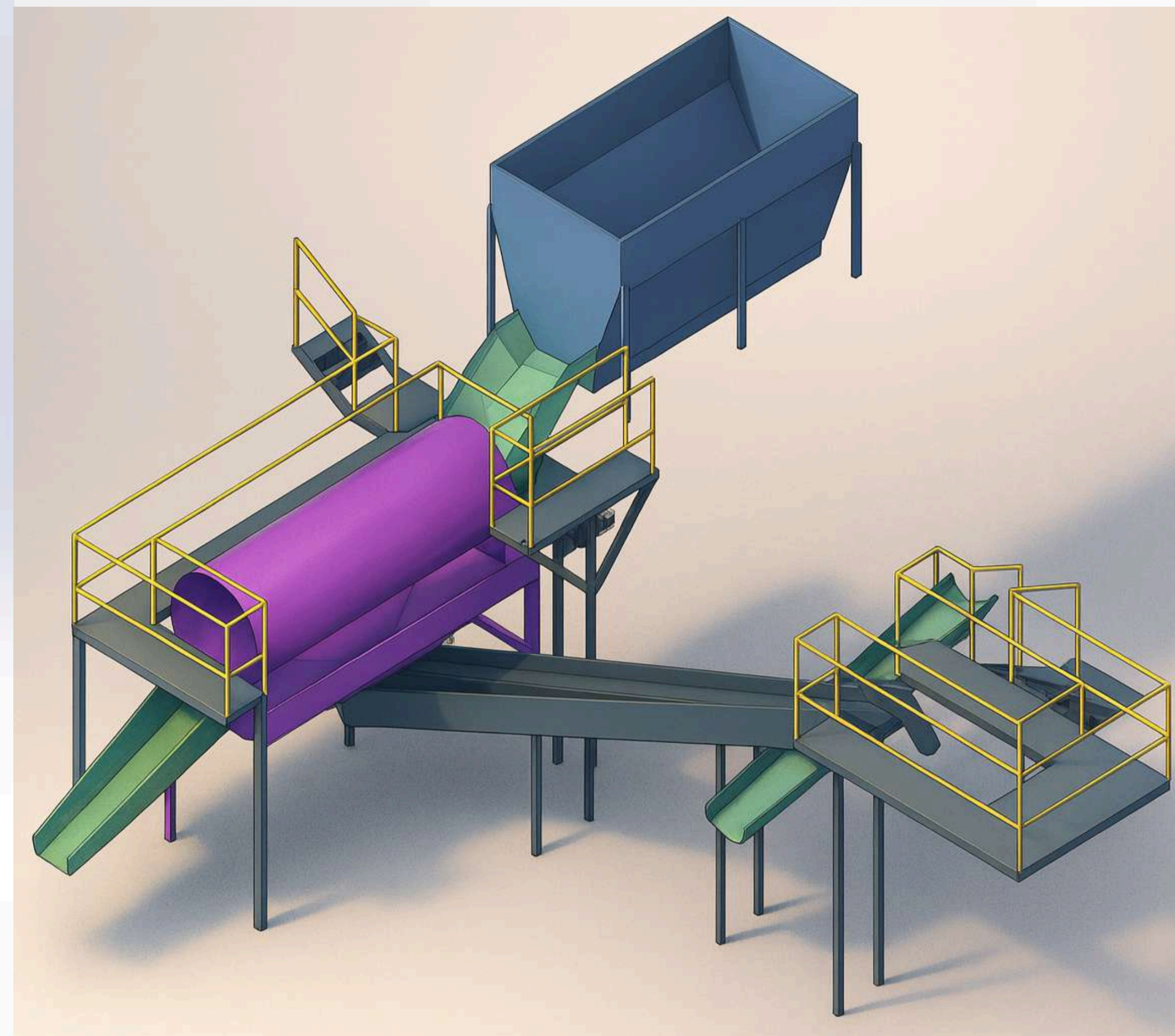
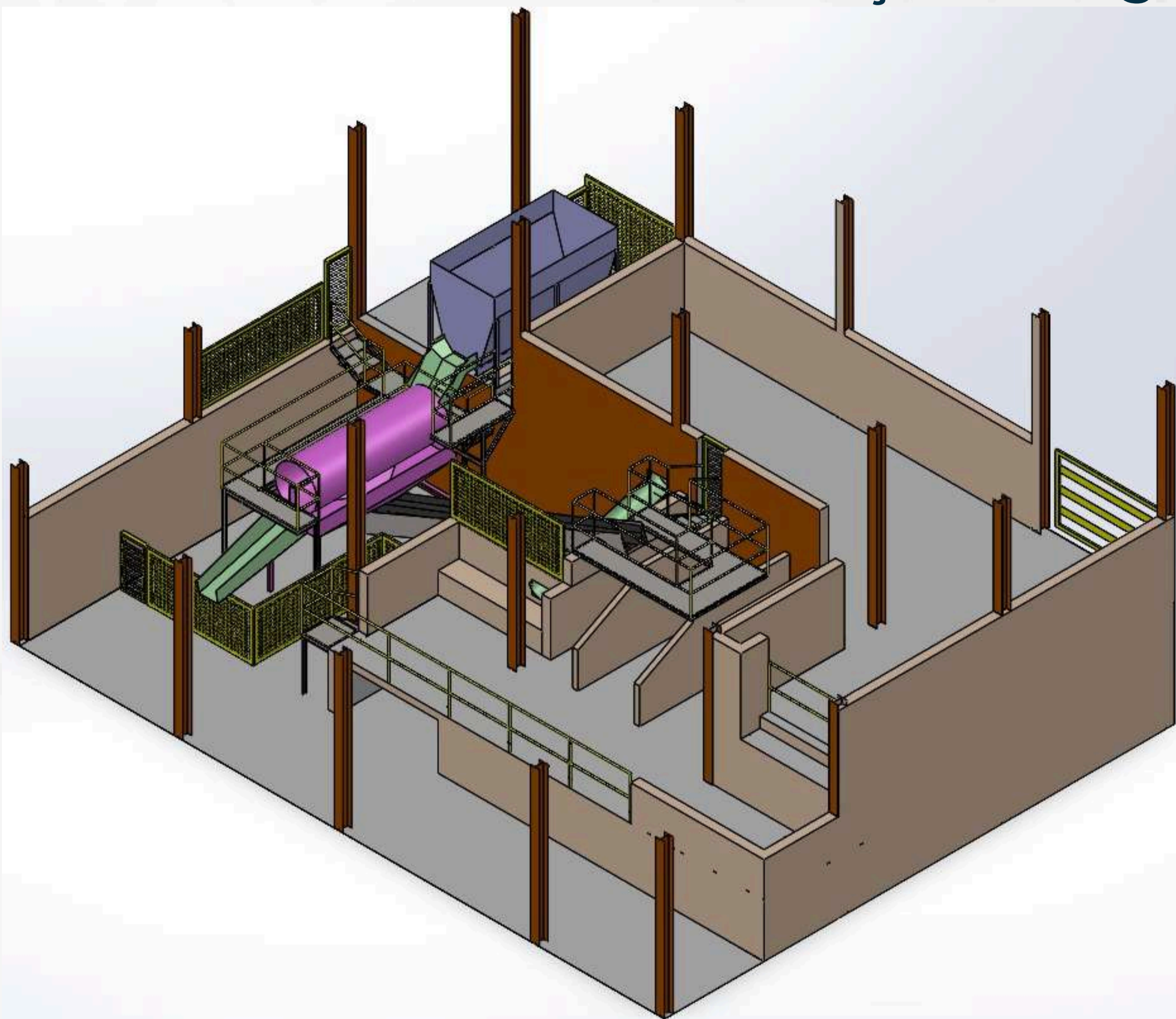
Projeto básico e projeto detalhado

Levantamento topográfico, projeto de corte e aterro, canaletas pluviais e acompanhamento/fiscalização da terraplenagem



# Central de Fabricação de Argamassa - Área de Siderurgia

15

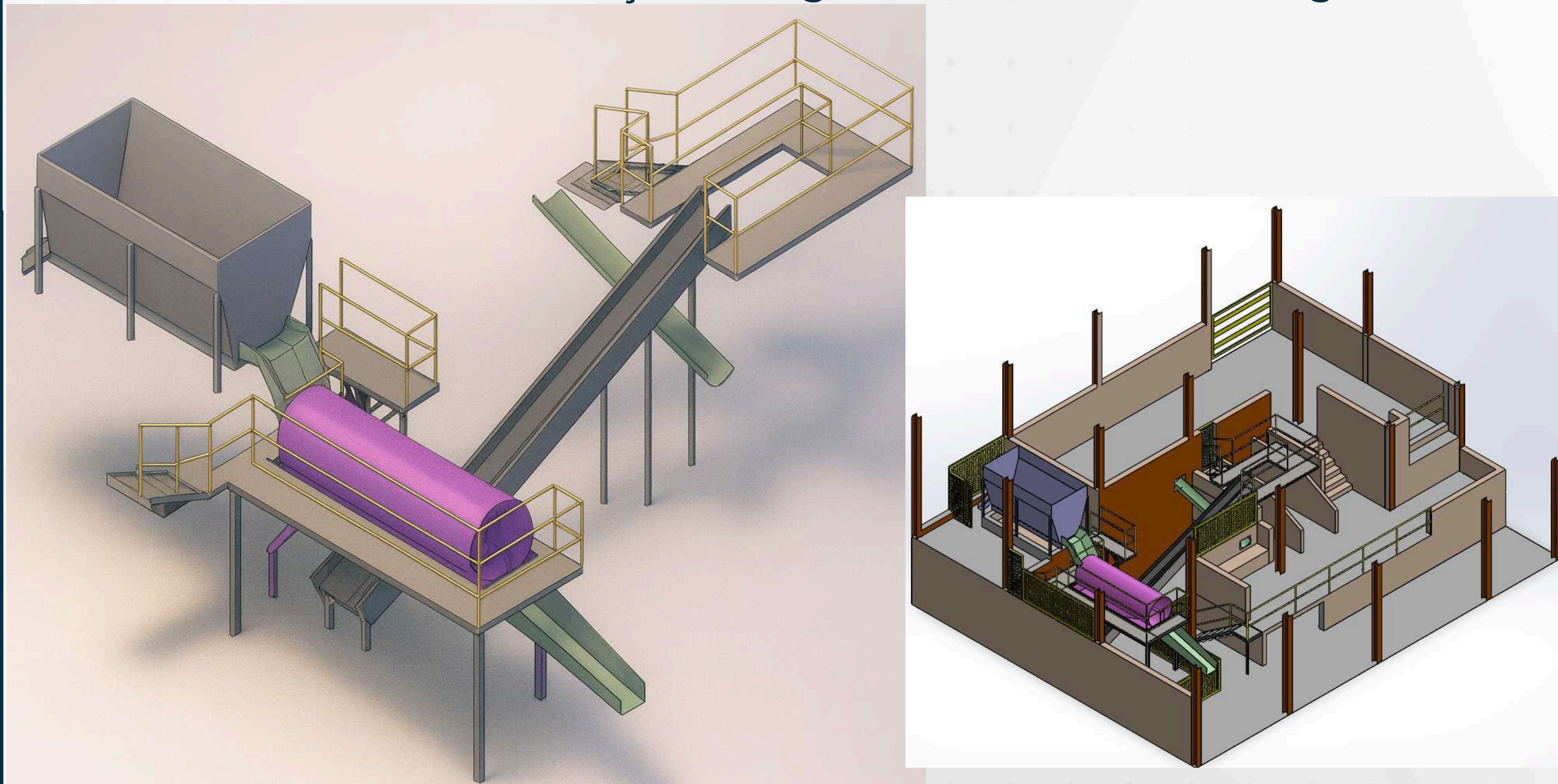


## Projeto de Conjunto mecânico - Área de siderurgia

Projeto conceitual, básico e projeto detalhado

Arquitetura, concreto armado, hidráulica, pluvial, SPCI, estrutura metálica, mecânica, elétrica, rede e SPDA.

# Central de Fabricação de Argamassa - Área de Siderurgia



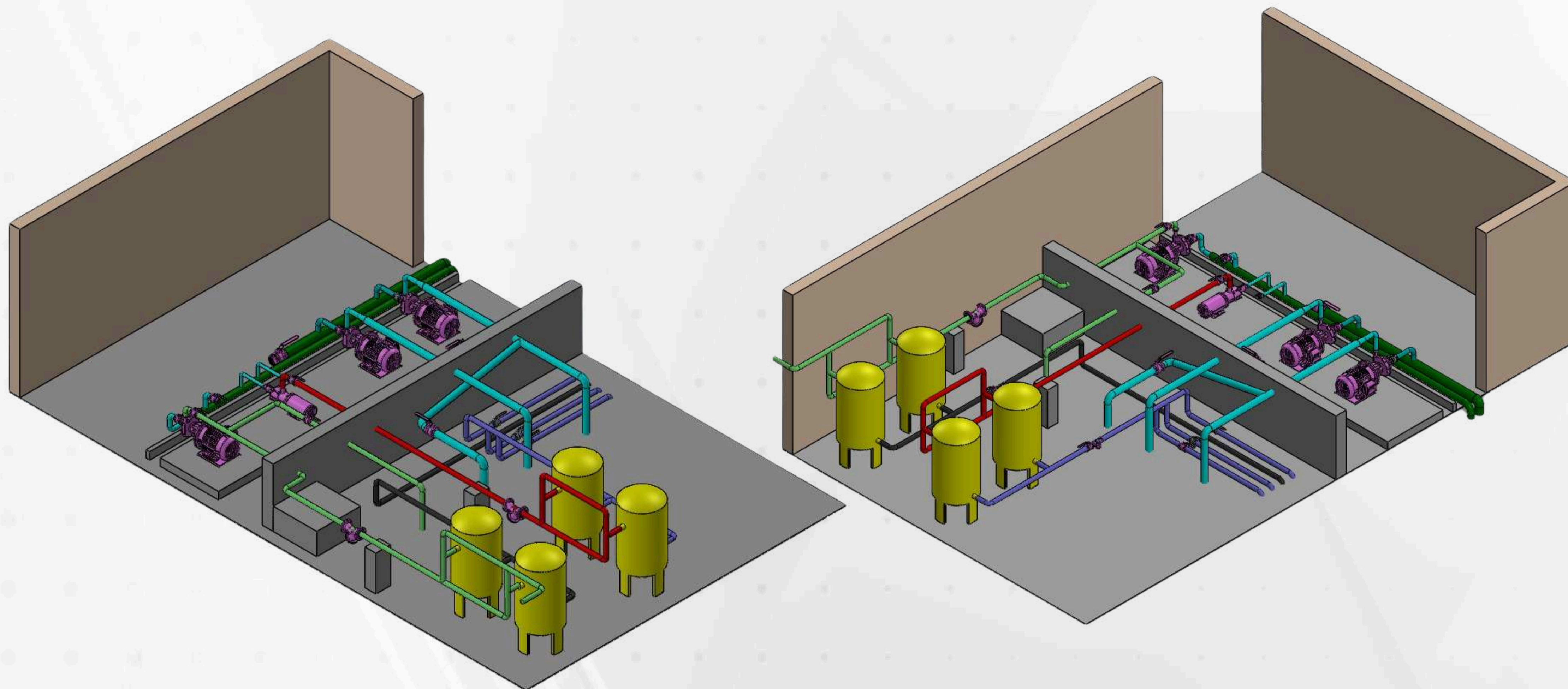
## Projeto Conjunto mecânico - Área de siderurgia

Projeto conceitual, básico e projeto detalhado

Arquitetura, concreto armado, hidráulica, pluvial, SPCI, estrutura metálica, mecânica, elétrica, rede e SPDA.

# Projeto de Tubulação de Casa de Bombas - Área de Bioflorestas

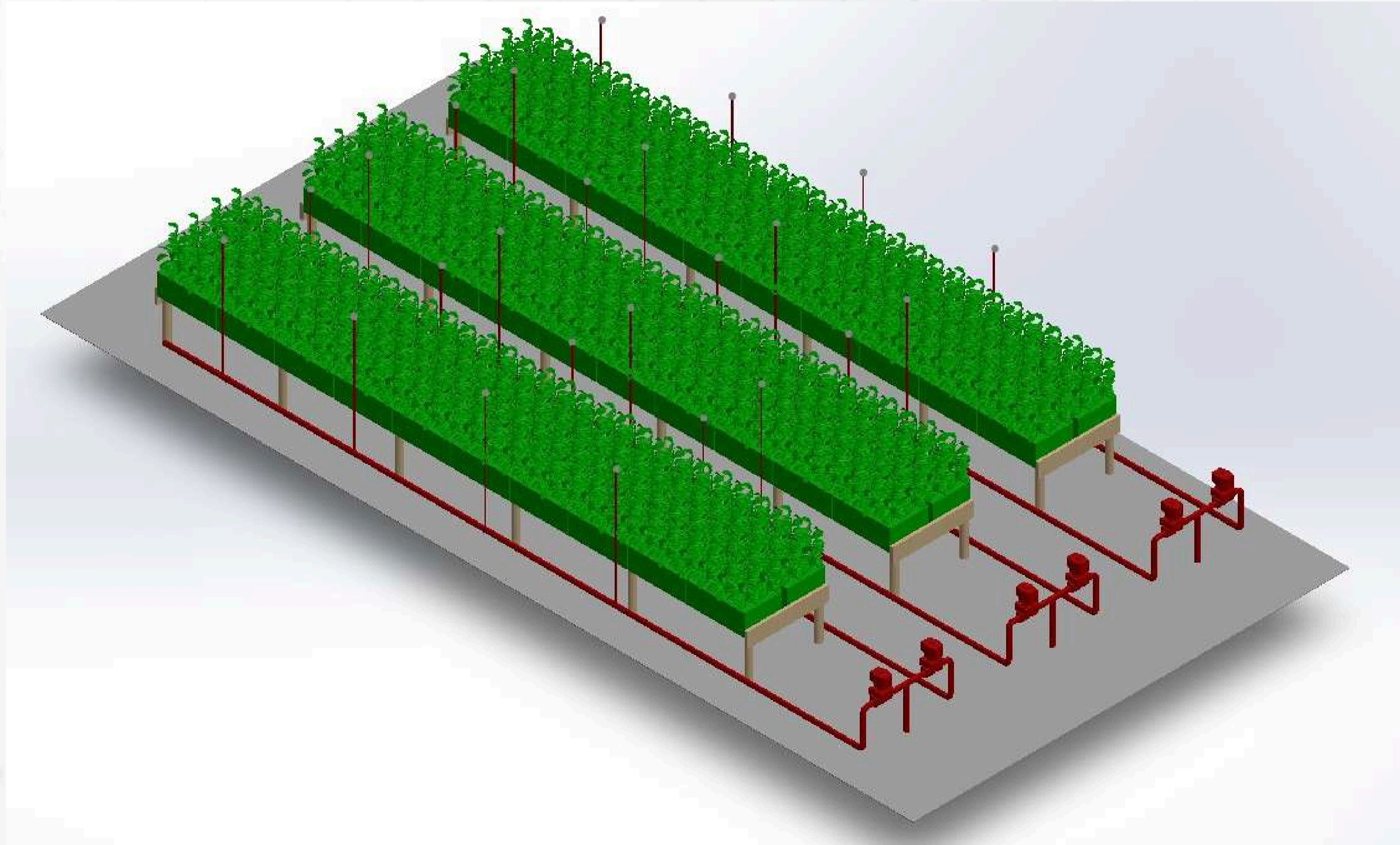
16



## Sistema de tubulação e bombas - Casa de máquinas - Área de Bioflorestas

Projeto conceitual, básico e projeto detalhado  
Estrutura metálica, tubulação, elétrica e automação.

## Projeto de Tubulação de Pátio de Mudanças - Área de Bioflorestas



### Sistema de tubulação para irrigação de mudas de eucalipto - Área de Bioflorestas

Projeto conceitual, básico e projeto detalhado  
Estrutura metálica, tubulação, elétrica e automação.

# Prédio Industrial - Área de Siderurgia

18



## Vestiário feminino e áreas de descanso feminina e masculina

Projeto conceitual, básico e projeto detalhado

Arquitetura, concreto armado, estrutura metálica, elétrica, SPDA, hidrossanitário, pluvial e orçamento de obra.

# Prédio Industrial - Área de Siderurgia



## Vestiário feminino e áreas de descanso feminina e masculina

Projeto conceitual, básico e projeto detalhado

Arquitetura, concreto armado, estrutura metálica, elétrica, SPDA, hidrossanitário, pluvial e orçamento de obra.

# NOSSOS CLIENTES



ArcelorMittal



**PSW**

**ENGENHARIA E CONSULTORIA**

[comercial@pswengenharia.com](mailto:comercial@pswengenharia.com)

---

(31) 9 9216-1621 | (31) 3848-1397

[www.pswengenharia.com](http://www.pswengenharia.com)

R. Miguel Maura, 5, sl. 102, Centro - Timóteo/MG