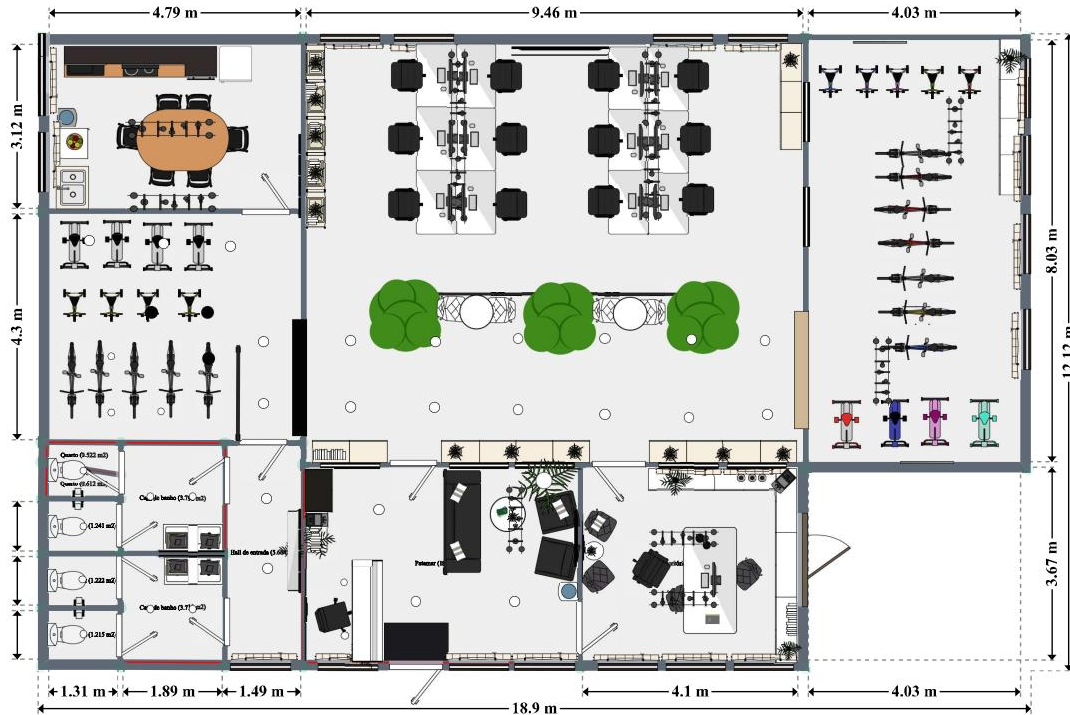


Redes de Computadores

Entrega 1: Montar a planta baixa de Rede da Empresa



RECEPÇÃO

01 PC

01 Impressora

SALA DE GESTÃO

01 Notebook

01 Impressora

SETOR DE VENDAS ONLINE

01 TV

12 Notebook

Entrega 2: Configuração de IP de todos os equipamentos

Faixas de IPs e Máscara de Sub-rede:

- Faixa de IP principal: 192.168.0.0/24
- Gateway (Roteador): 192.168.0.1

- **DNS:** 8.8.8.8 (primário), 8.8.4.4 (secundário)

Setor de Vendas (12 Notebooks + TV)

12 Notebooks do Setor de Vendas:

- **Faixa de IPs para DHCP:** 192.168.0.10 a 192.168.0.21 (total de 12 endereços)
- **Máscara de Sub-rede:** 255.255.255.0
- **Gateway:** 192.168.0.1
- **DNS:** 8.8.8.8 (primário), 8.8.4.4 (secundário)

TV de Setor de Vendas

- **IP Estático:** 192.168.0.30
- **Máscara de Sub-rede:** 255.255.255.0
- **Gateway:** 192.168.0.1
- **DNS:** 8.8.8.8 (primário), 8.8.4.4 (secundário)

Sala de Gestão (1 Notebook + 1 Impressora)

- **Notebook de Gestão:**
- **IP Estático:** 192.168.0.30
- **Máscara de Sub-rede:** 255.255.255.0
- **Gateway:** 192.168.0.1
- **DNS:** 8.8.8.8 (primário), 8.8.4.4 (secundário)

Impressora de Gestão:

- **IP Estático:** 192.168.0.31
- **Máscara de Sub-rede:** 255.255.255.0
- **Gateway:** 192.168.0.1
- **DNS:** 8.8.8.8 (primário), 8.8.4.4 (secundário)

Recepção (1 PC + 1 Impressora)

Para a recepção, configuramos **IP estático** para o PC e a impressora.

- **PC de Recepção:**
- **IP Estático:** 192.168.0.40
- **Máscara de Sub-rede:** 255.255.255.0
- **Gateway:** 192.168.0.1
- **DNS:** 8.8.8.8 (primário), 8.8.4.4 (secundário)

Impressora de Recepção:

- **IP Estático:** 192.168.0.41
- **Máscara de Sub-rede:** 255.255.255.0

- **Gateway:** 192.168.0.1
- **DNS:** 8.8.8.8 (primário), 8.8.4.4 (secundário)