

Tabela Condutor					
idCondutor(PK)	Data_Nascimento	Registro_CNH	Categoria_CNH	Validade_CNH	idCliente(FK)
1	25/05/2001	12312312389	B	31/12/2024	1
2	18/04/1993	45645645641	B	05/06/2028	2
3	27/08/1980	36936985222	AB	01/08/2024	3

### 3.4. Redes de Computadores

#### 3.4.1. Montar a planta baixa de Rede da Empresa

##### 3.4.1.1. Definir os Departamentos

Nossos departamentos foram divididos em 5, sendo eles **Atendimento**, **Administração**, **Financeiro**, **Recursos Humanos** e **T.I.**

Abaixo podemos ver na planta como os departamentos estão distribuídos

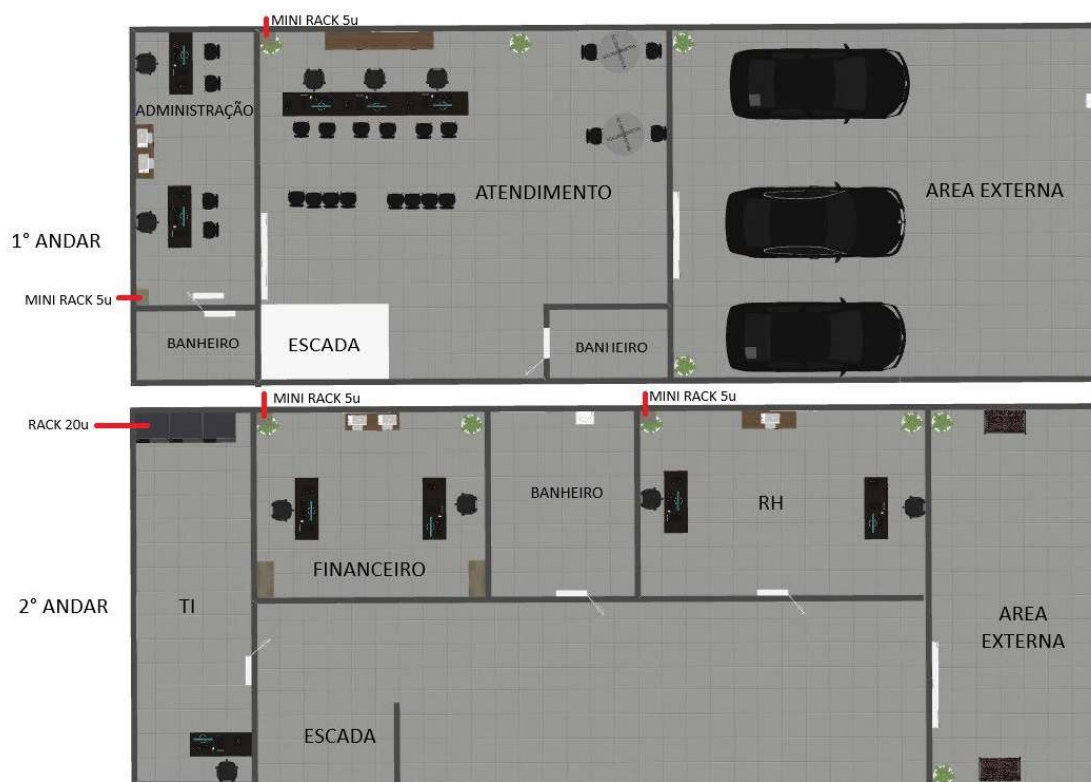
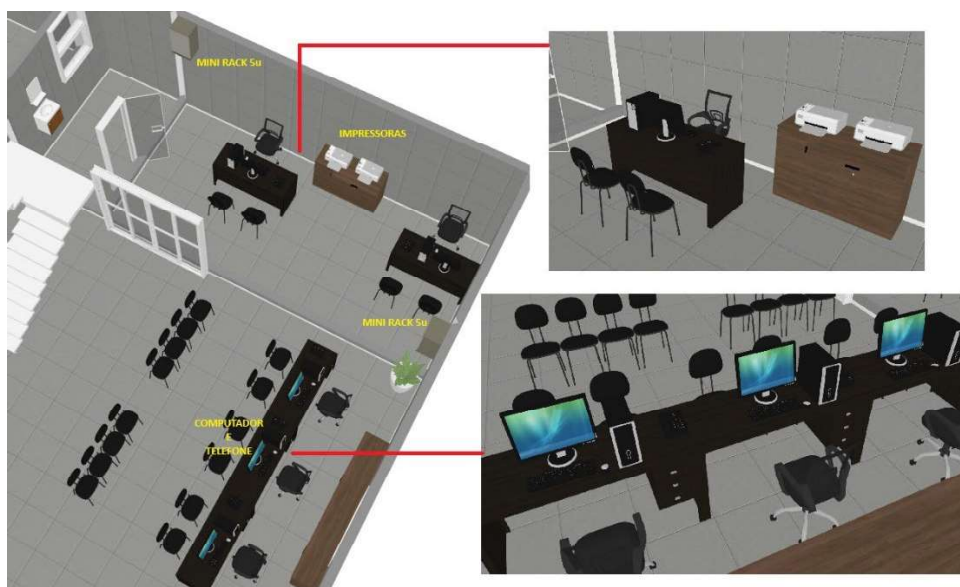


Imagem da planta da empresa.



Imagens mais detalhadas da planta identificando os dispositivos.



Imagem detalhada do setor do RH.



Imagens da parte interna do setor financeiro.

### 3.4.1.2. Definir os Equipamentos que serão Utilizados em cada Departamento

Dentro de cada departamento foram definidos os equipamentos utilizados:

- **TI:** Servidor, 1 Computador, 1 Impressora, 1 telefone.
- **Administração:** Servidor, 2 Computadores, 2 Impressoras, 2 telefones.
- **Recursos Humanos:** Servidor, 2 Computadores, 2 Impressoras, 2 telefones.
- **Financeiro:** Servidor, 2 Computadores, 2 Impressoras, 2 telefones.
- **Atendimento:** Servidor, 3 Computadores, 1 Impressora, 3 telefones.

### 3.4.2. Configuração de IP de todos os equipamentos

#### 3.4.2.1. Definir a Classe de Rede

Todos os departamentos tem acesso direto a internet cabeada e Wireless. Para configurar os equipamentos, foi utilizado a classe C para definição de classe de Rede. Classe de Rede C: **192.168.0.0**.

### **3.4.2.2. Definir o Padrão de Rede de cada Departamento**

- **TI**
  - Rede: 192.168.0. - 10
  - Máscara: 255.255.255.0
  - DHCP: 192.168.0.21 - 192.168.0.30
  - IP Servidor: 192.168.0.5
  
- **ADMINISTRAÇÃO**
  - Rede: 192.168.0.11 - 20
  - Máscara: 255.255.255.0
  - DHCP: 192.168.0.31 - 192.168.0.40
  - IP Servidor: 192.168.0.6
  
- **RECURSOS HUMANOS**
  - Rede: 192.168.0.21 - 30
  - Máscara: 255.255.255.0
  - DHCP: 192.168.0.41 - 192.168.0.50
  - IP Servidor: 192.168.0.7
  
- **FINANCEIRO**
  - Rede: 192.168.0.31 - 39
  - Máscara: 255.255.255.0
  - DHCP: 192.168.0.10 - 192.168.0.20
  - IP Servidor: 192.168.0.4
  
- **ATENDIMENTO**
  - Rede: 192.168.0.40 - 47
  - Máscara: 255.255.255.0
  - DHCP: 192.168.0.51 - 192.168.0.60
  - IP Servidor: 192.168.0.8
  
- **REDE WIFI**
  - Rede: 192.168.0.0
  - Máscara: 255.255.255.0
  - DHCP: 192.168.0.100 - 192.168.0.149
  - IP WiFi: 192.168.0.2

[https://drive.google.com/drive/folders/1b9Xx8Xr\\_JwlzmganHxUymkR83fe9V6nK?usp=drive\\_link](https://drive.google.com/drive/folders/1b9Xx8Xr_JwlzmganHxUymkR83fe9V6nK?usp=drive_link)

### 3.5.1. Análise de Riscos

Riscos → Priorizar os riscos com base em sua gravidade. Avaliando a probabilidade de ocorrência de cada ameaça, (alta, média, baixa).