



GESTÃO DE PROJETOS

JAMES SOUZA
GUILHERME NASCIMENTO
JHONATTAN ROCHA
GUILHERME GOMES DOS SANTOS

SUMARIO

- 01** QUAL É O PROJETO
- 02** APRESENTAÇÃO DO EAP
- 03** DESCRIÇÃO DO EAP
- 04** PRINCIPAIS CARGOS
- 05** MATRIZ RACI
- 06** ORGANOGRAMA
- 07** EXTRUTURA DE CUSTO

SUMARIO

- 08** RISCO
- 09** SOLUÇÕES
- 10** QUALIDADE DE EXTREMA IMPORTANCIA
- 11** PRINCIPAIS CARGOS
- 12** MATRIZ RACI
- 13** ORGANOGRAMA
- 14** EXTRUTURA DE CUSTO

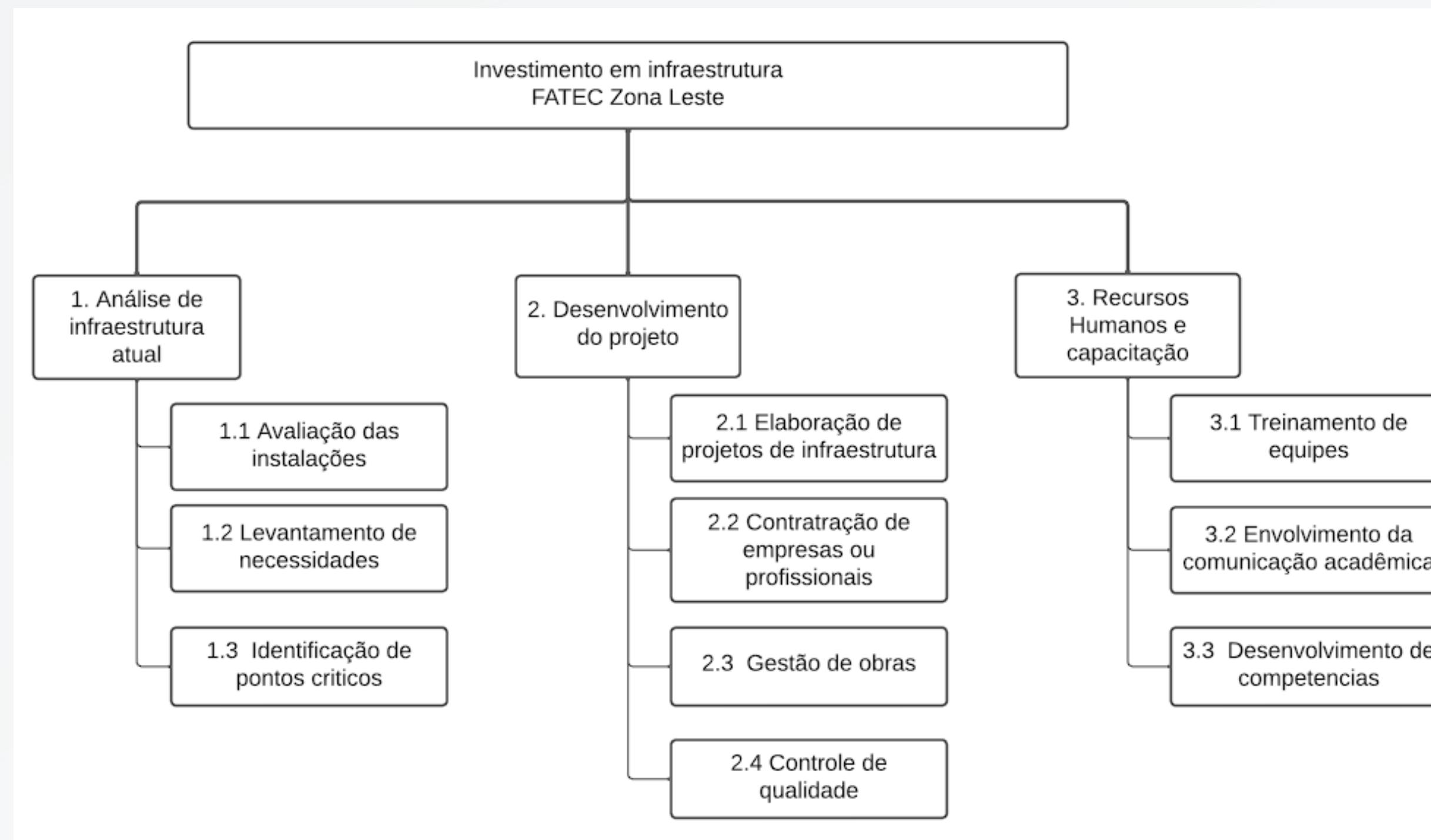
QUAL É O PROJETO



É um investimento para infraestrutura de laboratórios de TI tem como objetivo promover a inovação e o desenvolvimento tecnológico na instituição. O projeto prevê a construção e modernização de laboratórios de TI.



APRESENTAÇÃO DO EAP



DESCRICAÇÃO DO EAP

1. Análise de infraestrutura atual

A primeira etapa do processo é avaliar a infraestrutura dos laboratórios atual da FATEC. Essa avaliação inclui a identificação das instalações existentes, as necessidades da instituição e os pontos críticos que precisam ser abordados.

2. Desenvolvimento do projeto

A segunda etapa do processo é desenvolver o projeto de infraestrutura. Isso inclui a elaboração de projetos de infraestrutura, a contratação de empresas ou profissionais para executar o trabalho e a gestão de obras.

3. Recursos humanos e capacitação

A terceira etapa do processo é garantir que a FATEC tenha os recursos humanos e a capacitação necessários para operar e manter a infraestrutura. Isso inclui o treinamento de equipes e o desenvolvimento de competências.

DESCRICAÇÃO DO EAP

1. Análise de infraestrutura atual

A análise de infraestrutura atual é uma etapa importante para garantir que o projeto de investimento atenda às necessidades da FATEC. A avaliação deve incluir o seguinte:

- Inventário das instalações existentes
- Levantamento das necessidades da instituição
- Identificação de pontos críticos

2. Desenvolvimento do projeto

O desenvolvimento do projeto de infraestrutura é uma etapa complexa que requer a participação de uma equipe multidisciplinar. O projeto deve incluir o seguinte:

- Projetos de infraestrutura
- Orçamento
- Cronograma
- Plano de execução

3. Recursos humanos e capacitação

A capacitação de recursos humanos é uma etapa fundamental para garantir o sucesso do projeto. A FATEC deve garantir que as equipes tenham as habilidades necessárias para operar e manter a infraestrutura. A capacitação pode incluir o seguinte:

- Treinamento técnico
- Desenvolvimento de competências

PRINCIPAIS CARGOS

01

02

03

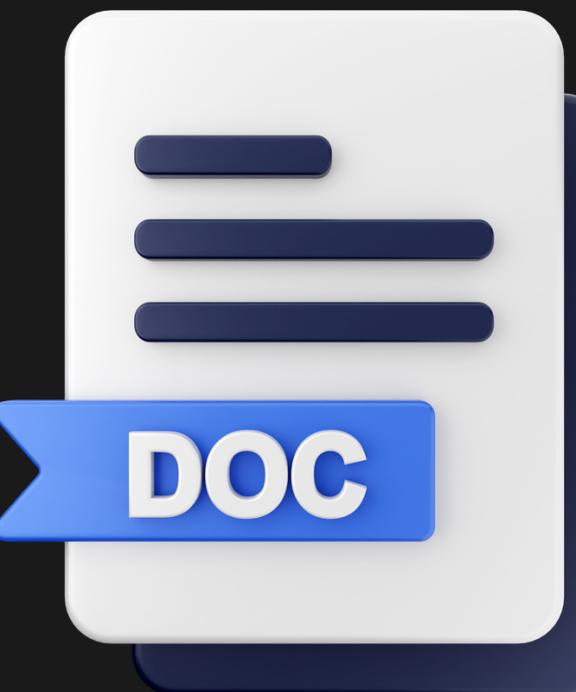
ENGENHEIROS
(SOFTWARE, HARDWARE,
REDES, CIVIL,)

ARQUITETOS

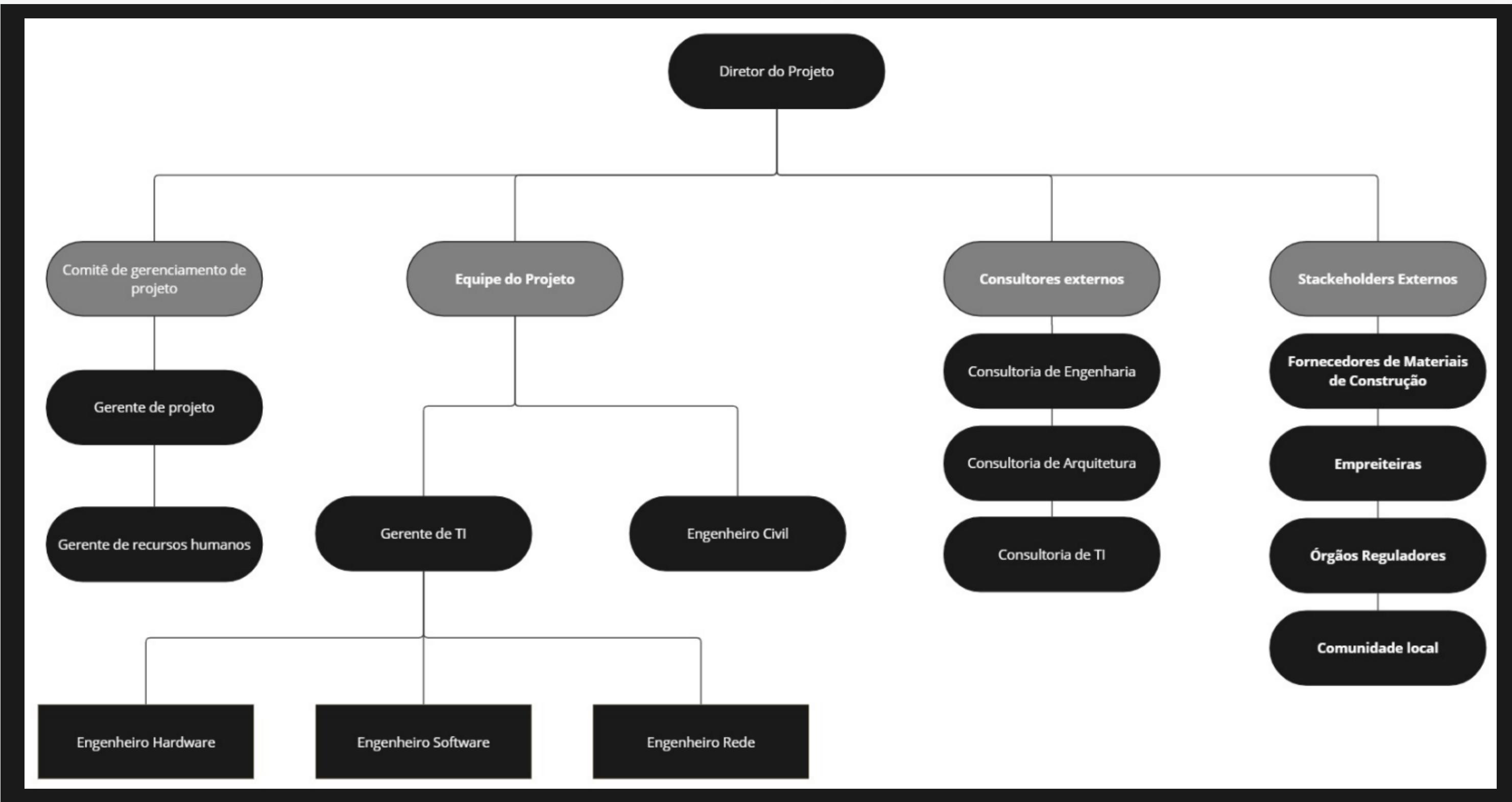
GERENTES E
ANALISTAS DE
RH

MATRIZ RACI

A EQUIPE FEZ O LEVANTAMENTO DAS TAREFAS E AS
RESOIBSABILIDADES DE CADA UM NO PROJETO.



ORGANOGRAMA



ESTRUTURA DE CUSTO



DETALHAMENTO DE CUSTOS

RISCOS DO PROJETO

Os riscos do projeto são aqueles que podem afetar o cronograma, o orçamento ou o escopo do projeto. Os riscos listados são:

- Atraso na configuração dos computadores
- Atraso na infraestrutura da rede de computadores
- Atraso na entrega dos equipamentos
- Complexidade na análise da estrutura elétrica

Os riscos organizacionais são aqueles que estão relacionados à organização responsável pela execução do projeto. Os riscos listados são:

- Alagamentos nas salas de instalação das máquinas
- Incêndios nas salas de instalação das máquinas
- Curto-circuito na infraestrutura da rede de internet

SOLUÇÕES

Soluções para evitar atrasos na configuração de computadores:

- **Planejamento e comunicação:** O cronograma de configuração dos computadores deve ser cuidadosamente planejado e comunicado a todas as partes envolvidas. Isso ajudará a garantir que todos estejam cientes das datas e prazos importantes.
- **Escopo claro:** O escopo do trabalho de configuração deve ser claramente definido. Isso ajudará a evitar surpresas ou alterações no cronograma.
- **Equipamentos e recursos adequados:** Os equipamentos e recursos necessários para a configuração dos computadores devem estar disponíveis no momento certo. Isso ajudará a evitar atrasos devido a falta de recursos.

Soluções para evitar atrasos na infraestrutura de rede

- **Planejamento e comunicação:** O cronograma de implantação da infraestrutura de rede deve ser cuidadosamente planejado e comunicado a todas as partes envolvidas. Isso ajudará a garantir que todos estejam cientes das datas e prazos importantes.
- **Escopo claro:** O escopo do trabalho de implantação deve ser claramente definido. Isso ajudará a evitar surpresas ou alterações no cronograma.
- **Equipamentos e recursos adequados:** Os equipamentos e recursos necessários para a implantação da infraestrutura de rede devem estar disponíveis no momento certo. Isso ajudará a evitar atrasos devido a falta de recursos.

SOLUÇÕES

Soluções para evitar atrasos na entrega de equipamentos

- **Planejamento e comunicação:** O cronograma de entrega dos equipamentos deve ser cuidadosamente planejado e comunicado ao fornecedor. Isso ajudará a garantir que os equipamentos sejam entregues no prazo.
- **Escopo claro:** O escopo do pedido de equipamentos deve ser claramente definido. Isso ajudará a evitar atrasos devido a alterações no pedido.
- **Escolha do fornecedor certo:** É importante escolher um fornecedor confiável com um bom histórico de cumprimento de prazos.

Soluções para evitar complexidade na análise da estrutura elétrica

- **Planejamento e comunicação:** O cronograma de análise da estrutura elétrica deve ser cuidadosamente planejado e comunicado a todos os envolvidos. Isso ajudará a garantir que todos estejam cientes das datas e prazos importantes.
- **Escopo claro:** O escopo do trabalho de análise deve ser claramente definido. Isso ajudará a evitar surpresas ou alterações no cronograma.
- **Equipamentos e recursos adequados:** Os equipamentos e recursos necessários para a análise da estrutura elétrica devem estar disponíveis no momento certo. Isso ajudará a evitar atrasos devido a falta de recursos.

QUALIDADE DE EXTREMA IMPORTÂNCIA



Escolhe transportadoras com o padrão de qualidade alta e boas avaliações.

FALHA NA ENTREGA



Acionar a garantia o mais rápido possível.

FALHA DO PRODUTO



Analisar nota detalhadamente e conferir se os dados estão de acordo.

NOTA INCORRETA



Prospectar os melhores itens.

QUANTIDADE DE ITENS

QUALIDADE DE EXTREMA IMPORTÂNCIA



Avaliar o ambiente e refazer o projeto (Colocar estabilizadores em cada máquina para evitar curto no circuito, Laboratórios apenas em andares superiores, treinamento NR 23 (incêndio)).

FALHAS AMBIENTAIS



Analizar todos os softwares antes de realizar a entrega.

FALHA DE SOFTWARE



Analisar todos os equipamentos de hardware antes de realizar a entrega.

FALHA DE HARDWARE



**OBRIGADO A TODOS
PELA A ATENÇÃO**

TENHA UMA ÓTIMA NOITE!

