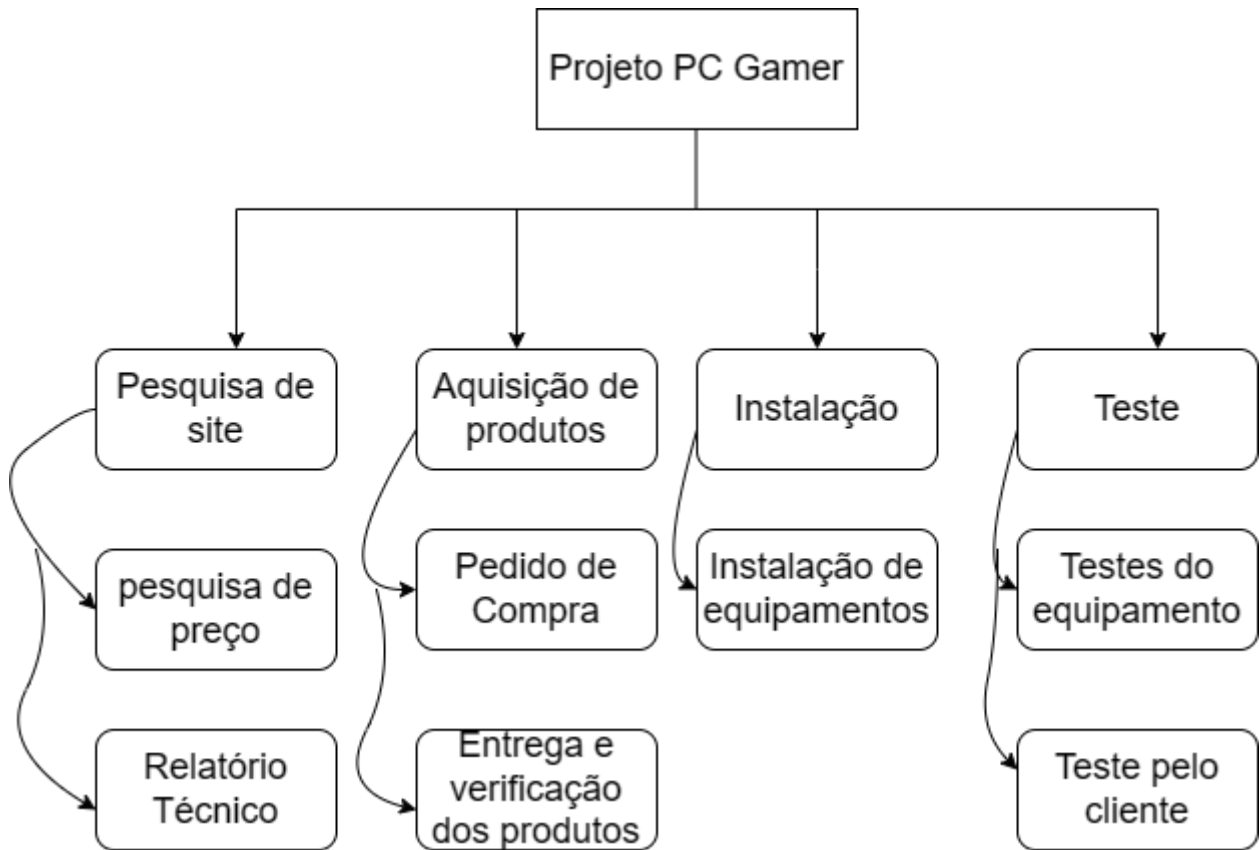


ESCOPO – PROJETO PC GAMER



1. Pesquisa de site: pesquisar sites conhecidos o qual possui os melhores componentes para montar o computador funcional para o cliente.

1.1 Pesquisa dentre os sites aqueles que possuem melhores preços em relação a concorrência para a compra. Estima-se para essa atividade 6 horas;

1.2 Relatório técnico contendo os seguintes componentes que interagem entre si Estima-se para essa atividade 4 horas:

1.2.1 Processador (CPU): Responsável pelo processamento de dados. Processadores populares para jogos incluem Intel Core i9. Valor aproximado: R\$ 4.000,00

1.2.2 Placa de vídeo (GPU): Essencial para renderizar gráficos de alta qualidade. Exemplos incluem NVIDIA GeForce RTX 4060. Valor aproximado: R\$ 2.000,00

1.2.3 Placa-mãe: A placa-mãe conecta todos os componentes do computador, incluindo CPU, GPU, memória RAM e dispositivos de armazenamento. Valor aproximado: R\$ 13.000,00

1.2.4 Memória RAM: Fornece memória temporária para o processador e aplicativos em execução. Geralmente, 16 GB. Valor aproximado: R\$ 500,00

1.2.5 Unidade de Estado Sólido (SSD): Armazena dados permanentes. Os SSDs são mais rápidos que os HDDs e são preferidos para instalações de jogos devido aos tempos de carregamento mais rápidos. Sendo ao menos de 1TB o recomendado. Valor aproximado: R\$ 400,00

1.2.6 Fonte de alimentação (PSU): Fornece energia para todos os componentes do computador. Uma PSU de alta qualidade e potência adequada é crucial para um PC gamer. Valor aproximado: R\$ 600,00

1.2.7 Gabinete: Abriga todos os componentes do computador e fornece ventilação adequada para resfriamento. Valor aproximado: R\$ 600,00

1.2.8 Sistema de refrigeração: Inclui ventoinhas, dissipadores de calor e sistemas de refrigeração líquida para manter os componentes do computador resfriados durante o uso intenso. Valor aproximado: R\$ 2.000,00

1.2.9 Periféricos: Isso inclui o teclado, mouse, monitor, fones de ouvido, e outros dispositivos de entrada/saída. Para jogos, muitos jogadores optam por periféricos projetados especificamente para jogos. Valor aproximado: R\$ 4.800,00 o conjunto.

1.2.10 Placa de som: Embora muitas placas-mãe tenham áudio integrado, algumas pessoas podem optar por uma placa de som dedicada para uma experiência de áudio mais rica. Valor aproximado: R\$ 1.800,00

1.2.11 Placas de captura para streaming. Valor aproximado: R\$ 300,00

2. Aquisição de produtos: Após o relatório técnico, inicia-se a aquisição dos produtos.

2.1 Pedido de compra: os produtos escolhidos para compra no item '1.2' devem ser comprados conforme relatório: Estima-se 3 horas de atividade.

2.2 Entrega¹ e verificação dos produtos: Fase para conferência se todos os componentes estão devidamente íntegros, entregues e funcionais para a montagem. Estima-se 2 horas de atividade.

3. Instalação: Momento de Instalação do Computador por parte do profissional contratado para tal atividade, qual seja: Diego Gomes – cpf: 023.459.786-00.

3.1 Instalação apenas ocorrerá com a finalização da etapa '2.2' e Estima-se 10 horas de atividade. Valor do serviço: R\$500,00

4. Teste: o teste será feito após a montagem do computador e aval do profissional contratado pela montagem.

1 O prazo de correio para entrega dos componentes não será constado como trabalho da equipe.

4.1 Teste do equipamento: O teste do equipamento será feito inicialmente pela empresa contratada a fim de testar jogos de última geração, como Baldur's Gate 3, em conjunto com aplicativos de streaming, Estima-se 16 horas de atividade.

4.2 Teste do equipamento pelo cliente: O teste do equipamento deve ser feito pelo cliente para que se teste a máquina em real funcionalidade para que, caso ainda haja algum problema, a empresa possa resolver antes de finalizar o contrato. Estima-se 20 horas de atividade.

5. Orçamento total estimado: R\$ 35.000,00

5.1 Investimentos

| Valor | Detalhamento |
|---------------|--|
| R\$ 30.000,00 | Gasto com componentes da máquina |
| R\$ 5.000,00 | Demais gastos com serviços extras e fretes |