a

**EMPRESA 1 – DELTA ROBOTICS**

Atividade para consolidar a aprendizagem quanto aos conteúdos estudados e discutidos da aula de ‘Levantamento de Requisitos’

1. **CONTEXTO**

Vocês são desenvolvedores da empresa de tecnologia ABCTech e receberam o seguinte e-mail:

*“Prezado Desenvolvedor,*

*Somos a Delta Robotics, uma empresa líder no desenvolvimento e fabricação de robôs de última geração. Estamos entusiasmados em anunciar o lançamento de dois novos segmentos de produtos revolucionários: Robôs para Fábrica de Automóveis e Robôs para Limpeza Doméstica.*

*Como parte desse emocionante lançamento, estamos buscando um desenvolvedor experiente e qualificado para criar uma página web impactante e informativa que destaque as características e benefícios exclusivos de nossos novos produtos. Acreditamos que uma presença online robusta é crucial para atrair clientes e parceiros interessados.*

*Por favor,* ***forneça uma proposta detalhada que inclua uma estimativa de tempo e custo para o desenvolvimento da página****. Se tiver* ***exemplos de projetos*** *anteriores ou portfólio, ficaríamos gratos por compartilhá-los.*

*Estamos ansiosos para colaborar com você nesta emocionante iniciativa. Caso tenha alguma dúvida ou precise de informações adicionais, sinta-se à vontade para entrar em contato.*

*Atenciosamente,  
Alice Walton*

*Gerencia executiva”*

1. **REQUISITOS DO PROJETO**

Aqui estão alguns exemplos de requisitos que devem ser incluídos na página:

1. Design Responsivo: Garantir que a página seja visualmente atraente em dispositivos desktop, tablets e smartphones.

2. Apresentação dos Produtos: Seções dedicadas para os robôs de fábrica de automóveis e robôs de limpeza doméstica. Destacar as principais características técnicas e inovações de cada produto.

3. Galeria de Imagens e Vídeos: Incluir uma galeria visual atraente com imagens de alta qualidade dos robôs em ação. Incorporar vídeos explicativos sobre o funcionamento e benefícios dos produtos.

4. Informações Técnicas: Fornecer detalhes técnicos, especificações e capacidades dos robôs. Destacar avanços tecnológicos e diferenciais em relação à concorrência.

5. Depoimentos e Casos de Sucesso: Incluir depoimentos de clientes satisfeitos que utilizaram nossos produtos. Apresentar casos de sucesso que demonstrem a eficácia dos robôs em diferentes cenários.

1. **ENTREGAS**

* O Grupo A é responsável por realizar o levantamento de requisitos necessários para disponibilizar a solução ao cliente. Utilizar as técnicas de levantamento de requisitos (funcional, não funcional). Definir as funcionalidades e recursos desejados.
* O Grupo B é responsável por desenvolver a modelagem do sistema de acordo com os requisitos apresentados pelo outro grupo.