MAQUETACIÓN

La maquetación de un sistema en HTML se refiere al proceso de estructurar y organizar el contenido y los elementos visuales de una página web utilizando el lenguaje de marcado HTML (HyperText Markup Language). Este proceso es fundamental para crear la base de cualquier sitio web, ya que define cómo se disponen los elementos en la página y cómo interactúan entre sí.

1. **Estructura de Documento:**
   * El documento HTML comienza con la declaración <!DOCTYPE html>, seguida de la etiqueta <html>, que encierra todo el contenido.
   * Dentro de <html>, se encuentran las secciones <head> y <body>.
     + <head> incluye metadatos, enlaces a hojas de estilo CSS, scripts y el título de la página.
     + <body> contiene el contenido visible, como texto, imágenes, videos, formularios, etc.
2. **Bloques de Construcción:**
   * **Etiquetas de Estructura:** Elementos como <header>, <nav>, <section>, <article>, <aside>, <footer> se utilizan para organizar el contenido en secciones lógicas.
   * **Etiquetas de Contenido:** Elementos como <h1> a <h6> para encabezados, <p> para párrafos, <ul> y <ol> para listas, <table> para tablas, <img> para imágenes, <a> para enlaces, y más.
3. **Atributos y Clases:**
   * Los atributos en HTML, como id y class, permiten identificar y aplicar estilos específicos a elementos.
   * Las clases (class) permiten agrupar elementos para aplicar estilos CSS y facilitar la manipulación con JavaScript.
4. **Enlace con CSS y JavaScript:**
   * HTML proporciona la estructura, pero la apariencia visual y la interactividad se logran con CSS (Cascading Style Sheets) y JavaScript, respectivamente.
   * Las hojas de estilo CSS se pueden enlazar mediante la etiqueta <link> en el <head>, o se pueden escribir estilos directamente en una etiqueta <style>.
   * Los scripts de JavaScript se pueden incluir en el <head> o antes de cerrar el <body> mediante la etiqueta <script>.

**Consideraciones de Maquetación:**

* **Responsividad:** La maquetación debe ser flexible y adaptable a diferentes tamaños de pantalla y dispositivos. Esto se logra con un diseño responsivo que utiliza CSS y a veces HTML5 para ajustar el diseño.
* **Accesibilidad:** Es importante que la maquetación sea accesible para todos los usuarios, incluidas las personas con discapacidades. Esto incluye el uso adecuado de etiquetas semánticas, atributos alt en imágenes, y estructuras de navegación claras.
* **SEO (Optimización para Motores de Búsqueda):** Una buena maquetación HTML puede mejorar el SEO al utilizar etiquetas semánticas adecuadas, títulos descriptivos, y estructura de enlaces.

La maquetación en HTML es el primer paso para crear un sitio web funcional y atractivo, proporcionando la base sobre la cual se construyen el estilo y la funcionalidad.

**A continuación, en esta carpeta, presento la maquetación básica del sistema de pagos: PAGOSOFÁ.**

**Son interfaces como: inicio de sesión, registro, perfiles, página principal, y notificaciones.**