

NeoPaper

Produções individuais tomando força

Autor: Luca Filippi

2. Sumário

• Resumo	1
• Introdução	1
• Fundamentação	1
• Metodologia/proposta	2
• Resultados/discussão	3
• Conclusão	3
• Referências bibliográficas	4

Resumo

Este whitepaper apresenta a NeoPaper, plataforma independente para publicação e descoberta de whitepapers técnicos e científicos. Descreve a proposta arquitetural, estrutura de documentos, fluxo de envio manual e mecanismos de busca internos. O objetivo é democratizar o acesso à divulgação acadêmica, dando voz a autores independentes.

1. Introdução

A publicação científica tradicional costuma exigir vínculo institucional e processos burocráticos que afastam autores independentes ou iniciantes. A NeoPaper nasce como alternativa: hospedada no GitHub Pages, sem backend complexo, mas com estrutura clara para organização de artigos. Oferece planos gratuitos e pagos, votação mensal e busca integrada por nome, autor e tags.

2. Fundamentação

- **Layout e formatação**
Baseamo-nos em boas práticas de HTML5 e CSS3 (por exemplo, tutoriais do W3Schools). Um design minimalista em preto (#000), branco (#fff) e detalhes em azul-ciano (#0ff) confere aparência futurista.

Busca e acessibilidade

A busca é feita em JavaScript puro, filtrando atributos **data-** nos cards dos whitepapers.

Exemplo de snippet (trecho do `whitepapers.html`):

```
<div class="whitepaper"
  data-nome="Título Exemplo"
  data-autor="Autor Exemplo"
  data-tags="tecnologia,ciência">
  ...
</div>

<script>
  document
    .getElementById('searchInput')
    .addEventListener('input', e => {
      const termo = e.target.value.toLowerCase();
      document.querySelectorAll('.whitepaper').forEach(card => {
        const { nome, autor, tags } = card.dataset;
        const match = [nome, autor, tags]
          .some(texto => texto.toLowerCase().includes(termo));
        card.style.display = match ? '' : 'none';
      });
    });
  </script>
```

3. Metodologia / Proposta

1. Hospedagem

- GitHub Pages: entrega gratuita, estática, sem servidor.

2. Modelo de whitepaper

- **Capa:** título, subtítulo, autor, data, áreas envolvidas.
- **Sumário:** lista de seções e páginas.
- **Seções:** Resumo; Introdução; Fundamentação; Metodologia; Resultados; Conclusão; Referências.
- **Tags:** .txt com palavras-chave separadas por vírgula (priorizando áreas como “engenharia”, “matemática” etc.).

3. Fluxo de envio

- Manual: o administrador insere cada novo whitepaper editando o HTML. Sem backend automático.
- Planos:
 - Gratuito (publicação em até 7 dias úteis)
 - Fila Premium (R\$ 3): prioridade
 - Prêmio Mensal (R\$ 5): concorre à votação; vencedor recebe 30% da receita do mês
- Instruções de envio detalhadas numa página dedicada ([envio.html](#)).

4. Resultados / Discussão

Espera-se fortalecer o acervo de whitepapers independentes, com:

- **Busca eficiente** por autor, nome e tags, reduzindo plágios internos.
- **Engajamento** via votação mensal, criando comunidade.
- **Expansão futura:** implementação de backend (por exemplo, Firebase ou Strapi) para automatizar cadastro; emissão de ISSN e indexação.

5. Conclusão

A NeoPaper oferece solução leve e democrática para divulgação científica fora dos meios tradicionais. Começando com hospedagem estática e fluxo manual, o projeto pode evoluir para revista digital indexada.

6. Referências

- W3SCHOOLS. *HTML Tutorial*. Disponível em: <https://www.w3schools.com/html/>. Acesso em: 13 maio 2025.
- W3SCHOOLS. *CSS Tutorial*. Disponível em: <https://www.w3schools.com/css/>. Acesso em: 13 maio 2025.