Escopo do Projeto

3. Arquitetura Tecnológica

- CMS: WordPress (customizado)
- Backend: PHP
- Frontend: HTML, CSS e JavaScript
- Banco de dados: MySQL
- Integração: APIs REST (PNCP e TCU)

A solução será desenvolvida com foco em:

- Baixa dependência de plugins
- Código otimizado
- Escalabilidade e manutenção simplificada

4. Conformidade e Normas

A solução atenderá às seguintes diretrizes:

- Lei nº 14.133/2021 (Nova Lei de Licitações)
- Lei Geral de Proteção de Dados (LGPD)
- Diretrizes de acessibilidade digital (WCAG)
- Boas práticas de transparência pública

5. Diferenciais da Solução

- Alto desempenho e rapidez de carregamento
- Estrutura robusta e escalável
- Redução significativa de trabalho manual
- Integração com sistemas oficiais do governo
- Aderência às exigências legais e técnicas

3. Criação e Modernização do Catálogo de Produtos

- Reestruturação e modernização do catálogo comercial de produtos;
- Desenvolvimento de layout mais atrativo, organizado e alinhado à identidade visual da IMBEL;
- Estruturação estratégica das informações para apresentação mais clara e comercial dos produtos;
- Padronização visual e organização das categorias e especificações técnicas;
- Otimização da experiência de navegação e leitura do catálogo;
- Desenvolvimento de apresentação voltada ao fortalecimento institucional e apoio comercial;
- Ajustes de design e conteúdo visando maior valorização visual dos produtos e soluções apresentadas pela IMBEL.