



Veja Pedro II - Site turístico para Pedro II

Bruno Brito Veloso Dantas, Vitor Eduardo Oliveira Getirana, Matheus Barros Castro, Daniel Uchôa de Sousa, Antônio Igor de Araujo Sousa, Riquelme Soares Costa, Diego de Araujo Bezerra, Messias Alves de Sousa, Willame Pereira de Oliveira.

IFPI Campus Pedro II. Curso Técnico em informática Integrado ao Ensino Médio. Contato:vejapedroii.bmo@gmail.com, willame.oliveira@ifpi.edu.br

INTRODUÇÃO

O “Veja Pedro II” é um site que visa simplificar o acesso dos visitantes aos guias parceiros locais. Ele tem o objetivo de aquecer a economia baseada no turismo, buscando conectar os exploradores aos encantos naturais e culturais da cidade de Pedro-PI.

Ao promover o turismo local, contribui-se para a valorização da cidade e para a geração de empregos e oportunidades. Os guias parceiros desempenham um papel crucial nesse processo, compartilhando conhecimentos, histórias e curiosidades com os visitantes.

METODOLOGIA

Para o desenvolvimento do site foi realizada uma parceria entre a Acontur (2024), associação de guias de turismo de Pedro II-PI, e um grupo de alunos da disciplina de Projeto Integrador do 3º ano Informática do IFPI campus Pedro II sob orientação do professor da disciplina. A Acontur forneceu imagens e informações dos passeios turísticos e os alunos se responsabilizaram pelo desenvolvimento do site usando tecnologias como HTML, CSS, JavaScript, Python e banco de dados SQLite.

A equipe de alunos foi organizada utilizando a metodologia ágil Scrum. Foram, então, realizados ciclos de desenvolvimento de três semanas, cada um contendo o planejamento de atividades, reuniões curtas e em pé, apresentação de resultados e implantação de melhorias.

RESULTADOS E DISCUSSÃO

Ao criar o site turístico, o principal desafio foi a elaboração de métodos de engajamento para os usuários, de forma que o projeto escale e tenha maior visibilidade. Discutindo com o professor orientador do projeto, foram definidas as “estratégias de marketing” para o projeto, que envolvem parcerias com influenciadores locais e a criação de conteúdos próprios para a rede social do projeto.

Dentre os feitos do projeto, pode-se destacar os seguintes: Apresentação na Semana Nacional de Ciência e tecnologia de 2023; Apresentação no Citech (Evento de mostra de projetos integradores do IFPI Campus Pedro II) de 2023; Participação do campeonato de projetos de websites no Opala Tech 2024 (No qual o projeto recebeu o prêmio de primeiro lugar.); Apresentação na Semana Nacional de Ciência e tecnologia de 2024. Algumas imagens da primeira versão do site podem ser vistas a seguir:

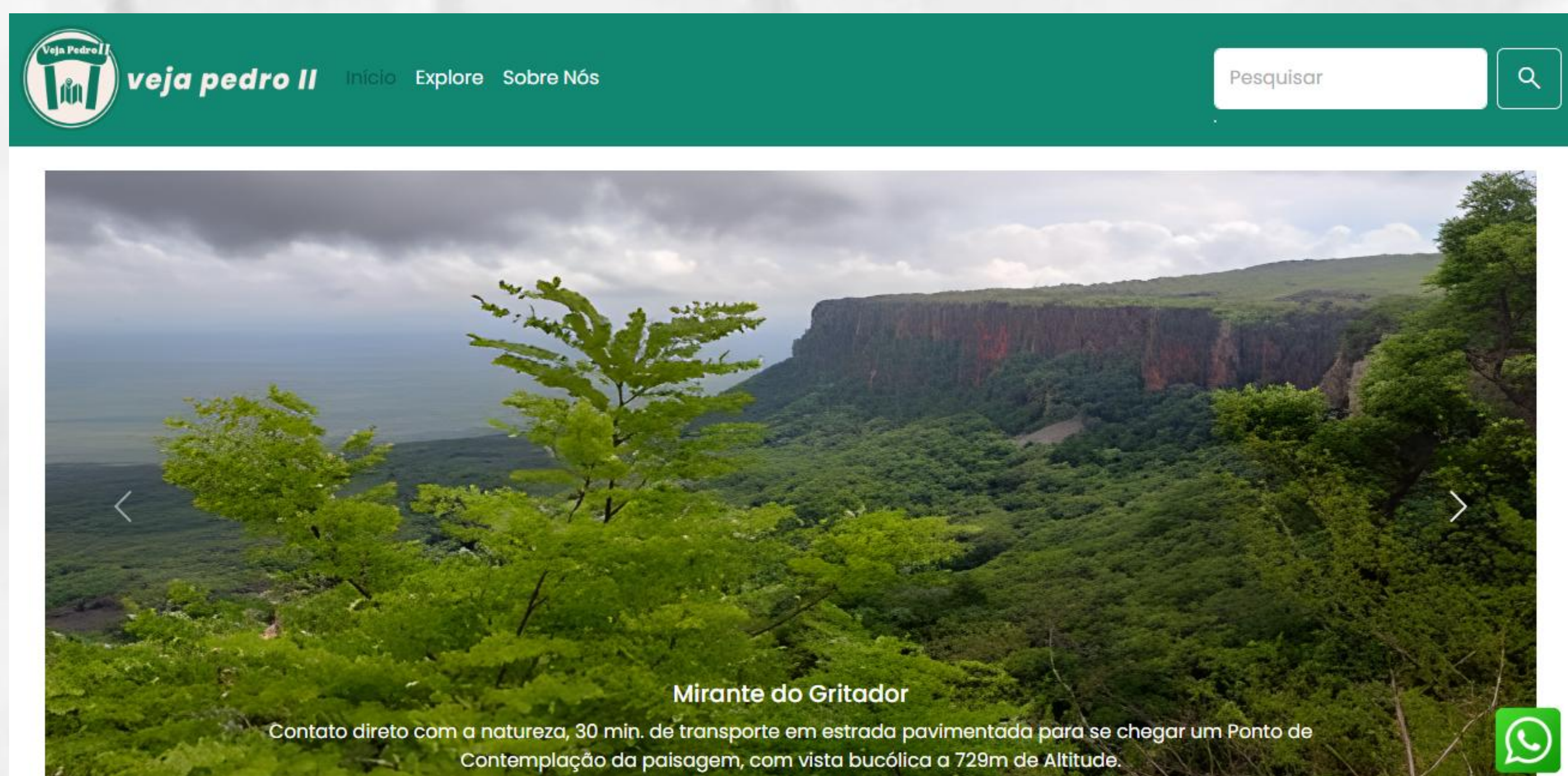


Imagem 1 - Página principal
Fonte: Veja Pedro II (2024).



Imagem 2 - cards página inicial
Fonte: Veja Pedro II (2024).

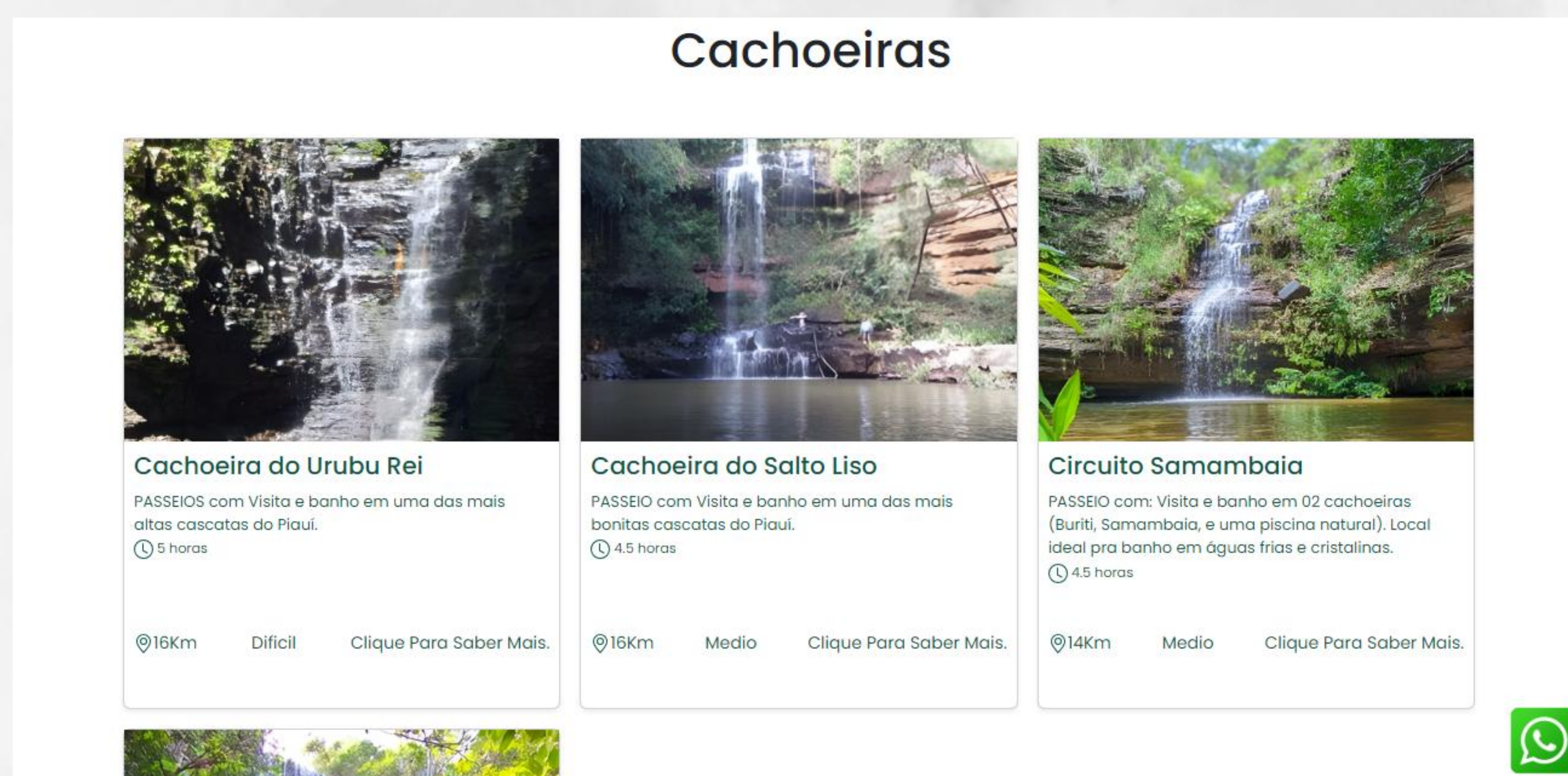


Imagem 3 - página Explorar
Fonte: Veja Pedro II (2024).

O site já está no ar e pode ser acessado pelo seguinte endereço: “vejap2.com”. Ele conta com 18 pontos turísticos da cidade de Pedro II, número este que irá aumentar até o início do ano de 2025. Todos os pontos possuem uma descrição do passeio com informações sobre duração, nível de dificuldade, bem como o contato e os valores dos guias licenciados, afiliados ao projeto.

A realização dos passeios com guias é essencial para que o turismo possa ser feito de maneira ecologicamente correta e segura para a natureza e para as pessoas que o praticam.

CONCLUSÃO/CONSIDERAÇÕES FINAIS

O projeto “Veja Pedro II” representa um marco significativo na promoção do turismo sustentável e na valorização cultural de Pedro II. Ao conectar visitantes aos guias especializados e destacar os encantos naturais e históricos da cidade, conseguimos criar uma plataforma que não apenas informa, mas também inspira e promove o desenvolvimento local. O reconhecimento obtido em eventos acadêmicos e tecnológicos demonstra o potencial e a relevância da iniciativa. Nosso compromisso é continuar ampliando o alcance do site, integrando novos pontos turísticos e aprimorando a experiência dos usuários. Este projeto é mais do que um site; é um convite para explorar, aprender e preservar as belezas de Pedro II.

REFERÊNCIAS

Acontur Pedro II-PI. Página do instagram. Acesso em 18 de Out de 2024. Disponível em: <https://www.instagram.com/aconturpedroii/>

Veja Pedro II. Site Web. Acesso em 18 de Out de 2024. Disponível em: vejap2.com.