***Canvas* do Modelo de Negócio**

***Em: 07/03/2025***

***Criado por: Rodrigo do Nascimento, Vinícius Glienke e Vinícius Kinner***

***Pitch do Negócio: O BioUrb é um sistema que revoluciona a gestão de áreas arborizadas, permitindo monitoramento eficiente, cadastro integrado e apoio ao planejamento urbano sustentável. Simples, inteligente e voltado para a melhoria da qualidade de vida nas cidades.***

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Parcerias Principais**   Prefeituras e órgãos ambientais para implementação.   Empresas de tecnologia para infraestrutura e segurança dos dados.   Universidades e centros de pesquisa para validação científica.   ONGs e projetos ambientais para apoio à arborização urbana. | **Atividades Chave**   Desenvolvimento e otimização contínua da plataforma web.   Implementação de novas funcionalidades baseadas no feedback dos usuários.   Integração com APIs e bancos de dados ambientais.   Suporte técnico e treinamentos para clientes. | **Proposta de Valor**   Plataforma centralizada para o controle e monitoramento de áreas arborizadas.   Simplificar o cadastro e monitoramento de árvores.   Oferecer uma solução prática e integrada para equipes de planejamento urbano e ambiental.   Melhorar a sustentabilidade e a qualidade de vida por meio da tecnologia. | | **Relacionamento com Clientes**   Suporte técnico e atendimento personalizado.   Canal de feedback para melhorias contínuas.   Treinamentos e manuais para uso da plataforma. | **Segmentos de Clientes**   Prefeituras e órgãos governamentais.   Empresas de planejamento urbano.   Organizações ambientais.   Engenheiros ambientais e urbanistas.   Desenvolvedores e gestores de loteamentos. |
| **Recursos Principais**   Desenvolvimento e manutenção da plataforma web (React, Node.js, MySQL).   Infraestrutura para armazenamento e processamento de dados.   Equipe de desenvolvimento e suporte. | **Canais**   Plataforma web acessível via navegador.   Site institucional para apresentação do sistema.   Integração via API com outros sistemas de gestão ambiental.   Divulgação em eventos ambientais e redes sociais. |
| **Custos**   Custos de desenvolvimento e manutenção da plataforma (React, Node.js, MySQL).   Infraestrutura de servidores e armazenamento de dados.   Marketing e divulgação do sistema.   Suporte técnico e atualizações constantes. | | | **Receitas**   Licenciamento do sistema para prefeituras e empresas.   Assinaturas mensais para uso da plataforma.   Taxas por integração com sistemas externos via API.   Serviços adicionais, como geração de relatórios ambientais customizados. | | |