

BSGOTECH × CABO VERDE

Apresentação Executiva Estratégica 2026

Tecnologia, infraestrutura e novos negócios através de parcerias locais
Construir pilotos. Medir resultados. Escalar o que funciona.

Cleiton Barreto dos Santos | Founder · BSGOTECH

**A BSGOTECH é uma empresa africana em processo de constituição em São Tomé e Príncipe.*

Quem Somos: Inovação com Execução Local

Uma empresa africana em processo de constituição em São Tomé e Príncipe

Nossa Filosofia de Ação

A BSGOTECH foi idealizada com uma visão clara: desenvolver soluções sustentáveis de tecnologia e infraestrutura focadas na realidade e nas necessidades reais do continente africano.

Não acreditamos em soluções estrangeiras importadas e fechadas. Acreditamos na união da tecnologia internacional com a capacidade operacional local para gerar real valor socioeconómico.

MENSAGEM CENTRAL

**“Começar pequeno. Validar. Medir.
Escalar.”**

1. Identificar e Construir

Mapear as necessidades e problemas reais da comunidade local para estruturar soluções de base tecnológica robustas e escalonáveis.

2. Validar em Pilotos Controlados

Testar cada inovação em escala reduzida, monitorizando de perto os KPIs e garantindo viabilidade técnica e financeira local.

3. Desenvolver Parcerias Locais

Transferir tecnologia para operadores locais qualificados, que assumem a execução no terreno enquanto nós cuidamos da infraestrutura digital.

Por que Cabo Verde? Mercado Altamente Estratégico

O ecossistema ideal para validar modelos digitais, mobilidade e transição energética

Mercado Insular Controlado

Ambiente perfeito para isolar e monitorizar de perto o comportamento de projetos piloto de mobilidade e transição.

Turismo em Consolidação

Alto fluxo de turistas europeus cria uma oportunidade imediata para soluções de distribuição digital e hospitalidade.

Foco em Transição Energética

Cabo Verde possui metas ambiciosas para e-mobility e energias limpas, alinhando-se à visão de infraestrutura futura da BSGOTECH.

Ponte África-Europa

Hub geográfico e financeiro estratégico, oferecendo estabilidade regulatória para validar fluxos internacionais e novas tecnologias.

Abordagem BSGOTECH

Não entramos como uma entidade estrangeira com soluções pré-fabricadas. Nossa premissa é ouvir os parceiros locais, entender suas dores reais e projetar pilotos enxutos que possam ser monitorizados, medidos e refinados continuamente.

Cabo Verde é nosso laboratório estratégico para validar o ecossistema digital antes da expansão em escala.

O Que Existe Hoje: Matriz de Transparência

Fidelidade e rigor no acompanhamento dos estágios reais do nosso portfólio

ATIVO / VALIDAÇÃO

(LIVE / VALIDATION)

Soluções funcionais em mercado real ou fase de validação ativa de negócios.

- BSGOTECH: Em constituição legal em São Tomé e Príncipe [17].
- Eco Collection: Primeiro MVP funcional de turismo focado inicialmente na Alemanha e Cabo Verde [2, 17].
- Eco Collection: Plataforma de reservas e coordenação comercial ativa [2, 17].

PILOTO PROPOSTO

(MVP / PILOT)

Tecnologias desenvolvidas ou em fase de prototipagem, prontas para testes locais.

- Nu Bai: Software e infraestrutura digital desenhados para mobilidade urbana em Cabo Verde [2, 17].
- Nu Bai: Modelo de piloto estruturado para testes práticos com frotas e operadores locais [17].

VISÃO / CONCEITO

(CONCEPT / DEV)

Roteiros e ideias estruturadas que requerem parcerias, licenças ou capital.

- Nu Bai Pay: Camada transacional. Não é um banco; dependerá de bancos/PSPs licenciados [17].
- HX Ecosystems: Roteiro de infraestrutura física integrada (Solar, Água, Modular, etc.) [17].
- HX: Implementações sujeitas a viabilidade, licenciamento e financiamento [7].

Portfólio e Níveis de Maturidade do Ecossistema

Gerenciamento inteligente do portfólio baseado em níveis progressivos de prontidão

NÍVEL 1: LIVE
Eco Collection

MVP comercialmente ativo e em testes de canal.

NÍVEL 2: PILOTO
Nu Bai Mobility

Pronto para teste de campo com parceiros de frota.

NÍVEL 3: CONCEITO
Nu Bai Pay Layer

Fase regulatória e busca por bancos/PSPs parceiros.

NÍVEL 4: ROADMAP
HX Ecosystems

Roteiro futuro de infraestrutura e e-mobility.

Mitigando Riscos Operacionais e de Capital

Ao categorizar claramente nossas soluções por nível de maturidade, a BSGOTECH garante que o capital de investidores e parceiros seja alocado com segurança. Projetos em estágio de 'Roadmap' ou 'Conceito' não consomem fundos operacionais pesados até que os MVPs de 'Live' e 'Piloto' estejam comercialmente validados no território cabo-verdiano.

Eco Collection: Nosso Primeiro MVP Comercial Ativo

A plataforma de turismo inteligente conectando emissores europeus a redes locais

Canal de Distribuição e Apresentação Premium

A Eco Collection atua como uma ponte digital para capturar a procura turística europeia de alto valor (focando inicialmente na Alemanha) e canalizá-la diretamente para prestadores de serviços qualificados no arquipélago [2].

- Distribuição Direta: Conectamos viajantes a experiências, alojamentos locais autênticos, transferes e pacotes turísticos completos.
- Foco em Preservação de Margens: Permitimos que os parceiros locais retenham a maior parte da receita, evitando intermediários pesados.
- Validação Prática: O portal já possui um ecossistema digital estruturado, pronto para integrar novos hotéis e operadores locais em Cabo Verde.

ECO COLLECTION | PORTAL DIGITAL

Acesso ao Portal Ativo:
ecocollection.bsgotech.com

- ✓ Alojamentos Locais: Curadoria de hotéis e pousadas ecológicas.
- ✓ Experiências Únicas: Trilhas, tours culturais, culinária e atividades sustentáveis.
- ✓ Transfers e Mobilidade: Coordenação integrada de transporte privado no local.
- ✓ Full Packages: Pacotes combinados para o mercado alemão e centro-europeu.

Ponte de Distribuição: Europa ↔ Cabo Verde & São Tomé

Como criamos atração digital no emissor e operamos através de parceiros na recepção



Eficiência Digital, Operação de Confiança

A plataforma digital remove fricções no processo de reserva para turistas de fala alemã, que hoje buscam destinos exóticos em África, mas exigem clareza e conformidade em pagamentos e agendamentos. A execução no solo, contudo, é executada de forma 100% independente por receptivos locais licenciados, fomentando o empreendedorismo regional.

Nu Bai: Plataforma de Mobilidade Digital

Infraestrutura compartilhada para modernização do transporte cabo-verdiano

Conectividade, Não Competição

O Nu Bai foi desenhado como um aplicativo móvel e painel de controle que reúne passageiros (turistas e cidadãos locais) a motoristas e frotas de forma integrada e segura.

Diferente de outras plataformas, o Nu Bai não entra no mercado para substituir táxis, transportes coletivos ou cooperativas existentes. Nosso foco é funcionar como uma camada de tecnologia que esses agentes utilizam para aumentar sua eficiência e faturamento.

ESTADO ATUAL: MVP / PILOT DEVELOPMENT

Para os Passageiros

Previsibilidade de tarifas, rastreamento de veículos em tempo real e maior percepção de segurança nas viagens [Image 2].

Para Motoristas e Cooperativas

Acesso facilitado a clientes qualificados, otimização de rotas para economizar combustível e painel de ganhos.

Para Operadores Turísticos e Hotéis

Reservas diretas de transfers para hóspedes através de um canal centralizado e auditável.

Problema e Oportunidade na Mobilidade Urbana

Digitalização do ecossistema de transportes face aos desafios de mercado

DESAFIOS DO MODELO ATUAL

Dores sentidas por operadores e turistas

- Desconexão Digital: Turistas europeus sentem dificuldades em contactar motoristas locais de forma confiável antes ou durante sua estadia.
- Ineficiência de Frota: Motoristas individuais rodam quilómetros vazios em busca de passageiros, aumentando o desgaste e custos com combustível.
- Falta de Visibilidade Operacional: Sem dados de viagens, torna-se difícil planejar frotas locais e prever períodos de maior demanda.

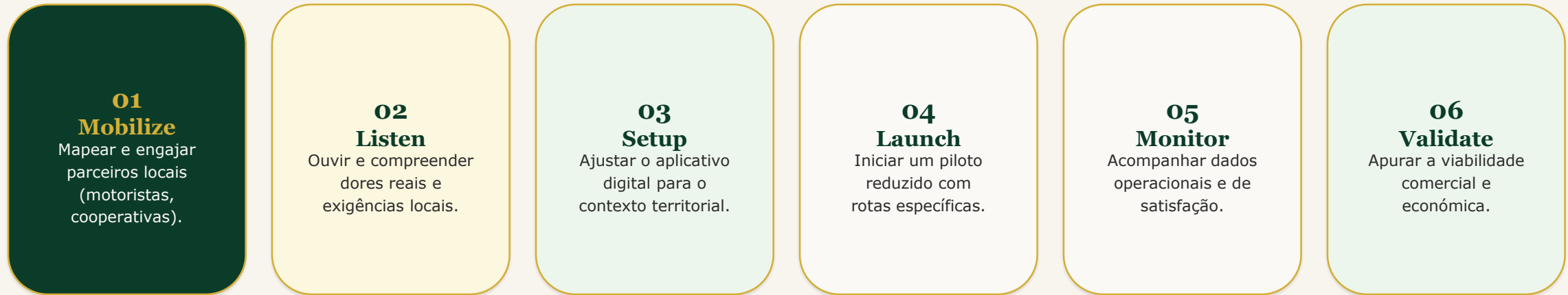
A SOLUÇÃO NU BAI

Modernização sustentável do ecossistema

- ✓ Ecossistema Integrado: Centraliza pedidos via app, dando previsibilidade de preço ao passageiro e fluxo de caixa ao motorista [Image 2].
- ✓ Otimização Logística: Algoritmos simples que direcionam as frotas para as zonas de maior demanda de passageiros em tempo real.
- ✓ Banco de Dados Territorial: Produção de dados estratégicos de tráfego que podem apoiar municípios e reguladores no planeamento de transportes.

Modelo do Piloto Nu Bai: Começar Pequeno e Validar

Fluxo operacional rigoroso que prioriza a escuta e a validação local



Pilotos Enxutos como Garantia de Execução

Ao focar na validação piloto, a BSGOTECH blinda o ecossistema de falhas operacionais em larga escala. Cada fase é medida de perto junto a parceiros institucionais e reguladores locais. Nossa premissa operacional impede que avancemos para mercados ou etapas mais complexas se os dados do piloto anterior não comprovarem de forma clara e rigorosa a viabilidade socioeconómica local.

Nu Bai Pay: Camada de Pagamentos Digitais

Segurança regulatória e parcerias com entidades licenciadas

Integração Tecnológica, Não Operação Bancária

O Nu Bai Pay foi estruturado estritamente para servir de camada de transações digitais que oferece suporte técnico de pagamentos móveis aos motoristas e utilizadores no ecossistema de mobilidade e turismo.

Reiteramos formalmente que a BSGOTECH não é um banco ou instituição financeira. A viabilização de qualquer transação monetária na plataforma dependerá inteiramente da validação prévia regulatória cabo-verdiana.

ESTADO ATUAL: CONCEPT / REGULATORY & PARTNER VALIDATION

REQUISITOS PARA ATIVAÇÃO DO PILOTO

Condicionantes Técnicas e Regulatórias

- **Parceria de Integração:** Cooperação técnica direta com PSPs, bancos ou fintechs nacionais devidamente licenciados pelo Banco de Cabo Verde.
- **Conformidade Normativa:** Obediência integral às diretrizes locais de prevenção de branqueamento de capitais (AML) e de verificação de identidade (KYC).
- **Validação de Fluxos:** Homologação prévia de taxas, canais de liquidação e segurança transacional pelos reguladores competentes.
- **Arquitetura de Segurança:** Blindagem criptográfica de carteiras digitais e dados financeiros dos utilizadores locais.

Nu Bai: Pilot Validation Framework

Metodologia de mensuração operacional para validação objetiva do piloto

Métricas de Operação

Foco na saúde da plataforma digital e sua usabilidade pelos motoristas locais.

- Número de motoristas aderentes: Quantidade de condutores individuais ou cooperados registrados.
- Viagens totais realizadas: Volume total de deslocamentos concluídos com sucesso.
- Taxa de cancelamento de viagens: Rácio entre pedidos efetuados e viagens rejeitadas/canceladas.

Métricas de Mercado

Análise da retenção e comportamento económico do utilizador final.

- Valor médio de viagem: [DADO A VALIDAR] - Tarifa média simulada e cobrada.
- Taxa de repetição (Fidelização): Utilizadores que realizam mais de 3 viagens no mesmo mês.
- CAC (Custo de Aquisição): Custo digital necessário para adquirir cada novo passageiro ativo.

Métricas Financeiras

Estudo da sustentabilidade financeira e taxa de sucesso tecnológico.

- Receita e margem por viagem: [DADO A VALIDAR] - Percentagem de comissão e rentabilidade.
- Sucesso em pagamentos digitais: Percentagem de transações móveis bem-sucedidas.
- Satisfação geral do ecossistema: Nível de NPS (Net Promoter Score) de passageiros e condutores.

**Nota Executiva: Estes são indicadores a medir durante a execução piloto no terreno. A BSGOTECH não alega resultados previamente alcançados ou consolidados.*

HX Ecosystems: Roteiro Futuro de Infraestrutura

Soluções modulares integradas para o desenvolvimento de ecossistemas urbanos

HX Solar

Geração de energia fotovoltaica descentralizada para carregamentos.

HX Water

Tecnologia de filtragem, tratamento e saneamento local.

HX Modular

Alojamento e hubs modulares ecológicos e pré-fabricados.

HX E-Mobility

Estações de carregamento inteligente para frotas limpas.

HX Digital

Monitoramento em tempo real de ativos de infraestrutura.

ESTADO ATUAL: CONCEPT / FUTURE ROADMAP

Salientamos formalmente que as soluções físicas e marcas do ecossistema HX ainda estão em fase conceitual e de roteiro futuro para Cabo Verde. Não possuímos obras, centrais solares, dessalinizadoras ou veículos elétricos implementados no local. Qualquer futura implementação dependerá de estudos aprofundados de viabilidade técnica, atração de financiamento de impacto internacional e licenciamento regulatório junto ao Estado.

Agenda de Cooperação: Parceiros que Procuramos

Mapeamento das frentes de colaboração estratégica para viabilização local

Mobility Partner

Quem são:

Operadores, cooperativas de táxi locais, frotas comerciais, associações de motoristas ou empresas de rent-a-car interessadas em participar de um piloto controlado e moderno de transporte digitalizado.

Financial Partner

Quem são:

Bancos nacionais, FinTechs licenciadas ou prestadores de serviços de pagamento (PSPs) interessados em avaliar a integração transacional e o suporte legal do Nu Bai Pay.

Institutional Partner

Quem são:

Câmaras municipais, agências públicas de inovação, institutos governamentais ou entidades que possam facilitar o enquadramento regulatório, o diálogo local e a sustentabilidade.

Tourism Partner

Quem são:

Alojamentos de turismo ecológico, hotéis locais, guias certificados e prestadores de experiências culturais que desejem integrar seus catálogos na plataforma de reservas Eco Collection.

Tech & Energy Partner

Quem são:

Empresas de engenharia solar, saneamento básico, distribuidoras locais ou parceiros industriais interessados em co-desenvolver estudos de viabilidade técnica para o roadmap futuro HX.

Roadmap Cabo Verde: Fases Cronológicas Propostas

Plano estratégico de implantação focado em validações passo a passo



Garantia de Execução Segura

Nosso roadmap reflete nosso compromisso absoluto com a credibilidade. A passagem de uma fase para a outra é estritamente condicionada à validação técnica e à segurança de faturamento obtida no estágio anterior. Nós não escalamos o que não foi previamente testado e comprovado de forma local.

BSGOTECH × CABO VERDE

Próximo Passo: Co-construir o Primeiro Piloto Real

Propomos uma agenda de cooperação realista e mutuamente benéfica. Convidamos instituições cabo-verdianas, operadores de transportes, cooperativas e bancos parceiros a debater os termos do primeiro piloto conjunto.

Nosso objetivo imediato é validar os canais de reservas do Eco Collection e estruturar os parâmetros operacionais para as primeiras dezenas de viagens monitoradas do Nu Bai.

TOURISM

Eco Collection

MOBILITY

Nu Bai Pilot

PAYMENTS

Nu Bai Pay

INFRASTRUCTURE

HX Future

stp.bsgotech.com · ecocollection.bsgotech.com · admin@bsgotech.com

São Tomé e Príncipe · Cabo Verde · África ↔ Europa | START LOCAL. VALIDATE. PARTNER. SCALE.