# Proposta de Desenvolvimento

# Plataforma de Ensino Online com Sistema de Newsletter

Consultor Responsável: Jardel Bernardo

Data: 23 de Julho de 2025

**Prazo de Entrega:** 2 meses (Agosto e Setembro de 2025) **Valor Total:** 15.000 Meticais (pagamento em duas parcelas)

## 1. Objetivo do Projeto

Este projeto tem como finalidade entregar uma plataforma de ensino online completa, com capacidade de:

- Publicar e gerenciar cursos digitais
- Oferecer acesso a uma área exclusiva para alunos
- Acompanhar o progresso dos estudantes
- Gerar certificados automaticamente ao final de cada curso(futuramente para cursos pagos).
- Permitir a venda ou disponibilização gratuita de cursos
- Comunicar-se com os usuários por meio de campanhas por e-mail (newsletter)

A plataforma será personalizada com a identidade visual do cliente e poderá ser acessada a partir de computadores ou dispositivos móveis.

# 2. Escopo da Solução

#### 2.1 Área de Cursos

- Publicação de cursos com vídeo-aulas, apostilas e testes
- Organização dos cursos por categoria
- Acompanhamento do progresso dos alunos
- Área do aluno com visualização de cursos inscritos
- Geração automática de certificados com nome, data e assinatura
- Opção para disponibilizar cursos pagos ou gratuitos
- Pagamento via cartão, transferência ou métodos acordados

## 2.2 Área de Comunicação

- Criação e envio de campanhas por e-mail para alunos e inscritos
- Modelos de newsletter personalizados com a identidade do cliente
- Agendamento de envios
- Estatísticas de leitura e cliques
- Formulário no site para captar novos contatos

# 3. Planejamento e Cronograma

Semana	Período	Atividades previstas		
1	01/08 – 07/08	Reunião inicial, alinhamento de objetivos, coleta de conteúdo e logotipo		
2	08/08 – 14/08	Instalação e configuração da estrutura da plataforma		
3	15/08 – 21/08	Aplicação da identidade visual e construção da estrutura inicial do portal		
4	22/08 – 28/08	Cadastro de cursos de exemplo e testes de navegação		
5	29/08 – 04/09	Implementação dos certificados personalizados		
6	05/09 – 11/09	Configuração do sistema de envio de e-mails (newsletter)		
7	12/09 – 18/09	Testes finais, revisão com o cliente e ajustes solicitados		
8	19/09 – 30/09	Treinamento do cliente, entrega oficial e disponibilização do sistema		

# 4. Entregáveis

- Plataforma pronta para uso com até 3 cursos cadastrados como exemplo
- Certificados automáticos configurados com identidade visual do cliente
- Área do aluno funcional com controle de progresso
- Sistema de e-mail configurado com modelos prontos para envio
- Acesso administrativo com permissões
- Vídeos curtos explicativos sobre uso da plataforma
- Manual de operação em formato digital
- Sessão de treinamento com o cliente

## 5. Responsabilidades do Cliente

- Enviar o logotipo em alta qualidade
- Fornecer nomes e estrutura dos primeiros cursos
- Informar nomes e assinatura para o modelo de certificado(futuramente para cursos pagos)
- Indicar e-mails de teste para simular campanhas

Prazos recomendados para envio dos materiais: até 10 de agosto.

#### 6. Investimento

Valor Total do Projeto: 12.000 Meticais

Forma de Pagamento:

Parcela	Valor	Condição de pagamento
1 <sup>a</sup>	4.000 MZN	No início do projeto
2 <sup>a</sup>	4.000 MZN	Depois de 20 dias após o início do projecto
3ª	4.000 MZN	Após a entrega final da solução

# 7. Garantias e Suporte

- Suporte gratuito de 7 dias após a entrega final
- Correções de eventuais erros de configuração durante o período de suporte
- A plataforma pode ser expandida futuramente com novas funcionalidades, sob orçamento separado

#### 8. Contato

#### **Jardel Bernardo**

Consultor em Soluções Digitais

Email: iamjardelprogrammer@gmail.com

WhatsApp: +244943919317

#### **Hélder Alves**

Consultor em Soluções Digitais Email: ha6670522@gmail.com WhatsApp: +258843390749 Nossas Redes sociais:

JARDEL ELIAS BERNARDO

Facebook: https://web.facebook.com/jardeleliasbernardo.jardel/

GITHUB: https://github.com/JardelLion

#### **HELDER ALVES**

Facebook: <a href="https://web.facebook.com/profile.php?id=61575638634187">https://web.facebook.com/profile.php?id=61575638634187</a>

GITHUB: https://github.com/heldet-37

#### REFERÊNCIAS

Referências desenvolvidas pelo Jardel e Helder

https://neotrix-livid.vercel.app/

https://jardellion.github.io/idero/

https://www.ideroangola.com/revista/index.php/idero

https://www.ideroangola.com/revista/index.php/idero/about/editorialTeam

https://jardellion.github.io/invest/

https://nevu.vercel.app/

REFÊRENCIAS TÉCNICAS

SR. MARRAPAZ +258866036384

VALDIMIRO +258877638547