**Projeto “HolyLand”**

**Objetivo**

Este documento tem como objetivo apresentar de forma superficial o escopo, planejamento de execução e custos previstos para a realização do projeto “HolyLand”, podendo sofrer mudanças no decorrer de seu planejamento, especificação e execução.

O Projeto Holyland consiste em uma solução com múltiplas aplicações sendo elas:

1. **Sistema de MMN**

Plataforma de marketing multi-nível que permite ao afiliado criar uma rede de associados/patrocinados e ter ganhos com base em suas vendas diretas e de seus associados. A aplicação irá contar com:

* 1. **Cadastro**

Para se cadastrar o usuário deverá primeiramente selecionar seu país e digitar o nome de seu patrocinador. Com base nos patrocinadores o usuário selecionará um e preencherá os seguintes dados: nome, data de nascimento, sexo, CPF, estado, cidade, login, email e senha. Ao submeter os dados um email será enviado ao associado com um link para ativação de sua conta. Após ativar sua conta deverá escolher um dentre os planos Bronze, Prata e Ouro, que dará direitos a um tipo específico de bônus e receberá um determinado kit.

* 1. **Autenticação**

Para acessar o sistema o usuário deverá utilizar seu login e senha cadastrados. Caso o usuário acesse e não possua uma igreja associada deverá obrigatoriamente buscar por uma igreja ou pré-cadastrar uma nova igreja preenchendo para isso informações básica.

* 1. **Esqueci Minha Senha**

A qualquer momento o usuário poderá recuperar sua senha através do preenchimento de seu email cadastrado. Uma nova senha será enviada para seu email e poderá ser alterado a qualquer momento em sua interface exclusiva.

* 1. **Início**

Tela inicial do sistema que é apresentada quando o associado se autentica no sistema, onde é apresentado um banner ilustrativo da loja de produtos, suas informações básica com opção de troca do lado de derramamento, seu extrato em dinheiro e em pontos, a quantidade de associados em cada lado de sua rede, seus pontos acumulados em cada lado da rede, a quantidade de associados em cada lado de sua rede por tipo de associação e um quadro de mensagens do sistema.

* 1. **Menus**

O associado poderá acessar todas as funções do sistema através dos menus, onde no cabeçalho é apresentado uma caixa para busca de um associado e na lateral direita os links para edição de seus dados sendo eles: informações pessoais, endereço e contato, dados de acesso, envio de documento e minhas igrejas. Já no menu lateral esquerda são apresentados com seguintes itens: início, loja, meus dados, meu extrato, meus pedidos, saques, documentos, minha árvore, meus diretos, cadastros pendentes, relatório de vendas na rede e relatório de ganhos.

* 1. **Meus Dados**

Permite ao associado modificar seus dados, sendo eles:

- Informações pessoais: nome da equipe, nome, data de nascimento, sexo, CPF e foto  
- Endereço e Contato: estado, cidade, CEP, número, complemento, bairro, telefone e celular  
- Dados de acesso: modificar sua senha de acesso  
- Envio de documentos: permite enviar um documento selecionando seu tipo e anexando um arquivo  
- Minhas Igrejas: permite buscar e selecionar uma igreja que frequenta, remover uma igreja da lista das que frequenta ou adicionar um nova igreja.

* 1. **Loja**

Apresentação de produtos físicos, créditos e upgrades de associação. Um upgrade de associação permitirá que o associado aumente seu nível de associação de bronze para ouro por exemplo. Já os produtos físicos poderão ser comprados e uma vez concluída a compra serão entregues ao associado. Os créditos são adquiridos para que o associado possa utilizar o aplicativo de celular, que consumirá tais crédito de acordo com seu uso, e concluída a compra os crédito relativos ao pedido são creditados à plataforma HolyLand.

Para cada compra é apresentado um carrinho de compras que permiti remover um item relacionado ou modificar sua quantidade. Após conferir o carrinho o associado prossegue para a seleção de endereço, onde deverá selecionar ou cadastrar um endereço para cobrança e outro para entrega. Uma vez selecionados os endereço o associado deverá então selecionar uma forma de pagamento. A princípio estarão disponíveis as opção depósito, saldo ou PayPal como formas de pagamento. O pagamento em saldo só é possível caso o associado possua saldo disponível para tal compra e os produtos que estão sendo adquiridos aceita pagamento com saldo. Ao selecionar depósito o associado deverá realizar o pagamento diretamente na instituição bancária informada e o administrador do sistema irá compensar e dar baixa no pedido. Para a opção PayPal a confirmação de pagamento é automática uma vez que o meio de pagamento comunique a plataforma MMN.

* 1. **Meus Extrato**

Relação de créditos e débitos realizados na conta do associado tanto em pontos como em dinheiro.

* 1. **Meus Pedidos**

Lista de todos os pedidos realizados pelo associado com seus respectivos status, data, número do pedido, valor total e itens adquiridos.

* 1. **Saques**

Permite ao associado solicitar um saque desde que obedecidos os limites mínimos e máximo de saque diário e mensal e acompanhar todas os saques solicitados com seus respectivos valores, data de solicitação e pagamento e seus status.

* 1. **Documentos**

Lista de documentos para download com sua imagem e link adicionados manualmente à plataforma.

* 1. **Minha Árvore**

Apresentação de toda a árvore binária de associados na rede do usuário autenticado.

* 1. **Meus Diretos**

Lista de todos os associados que se cadastraram selecionado o usuário autenticado com seu patrocinador.

* 1. **Cadastros Pendentes**

Relação de associados que se cadastraram e ainda não ativaram a sua assinatura, permitindo que o usuário autenticado realize a ativação de um ou mais associado utilizando seu saldo.

* 1. **Relatório de Vendas na Rede**

Apresentação de todas as vendas realizadas dia a dia dentre as seus patrocinados do lado esquerdo e direito, permitindo acompanhar o acumulado em vendas dentro de sua rede.

* 1. **Relatório de Ganhos**

Consolidação de ganhos com o total de bônus acumulado em cada um dos tipos de bonificação.

* 1. **Bonificações**

Além das funcionalidades disponíveis na interface de acesso serão desenvolvidas as seguintes rotinas de bonificação:

* Binário
* Unilevel
* Indicação
* Residual
* Indicação em 5 níveis
* Bônus por venda direta de produto
* Bonus especial (para pastores/igrejas)
  1. **Plano de Carreira**

Além das bonificações está previsto ainda a classificação automática dos associados com base em suas pontuações acumuladas e critérios pré-definidos de elegibilidade

* 1. **Integrações**

Foram consideradas ainda a integração com os seguintes serviços de terceiros:

**PayPal***Integração com o meio de pagamento de pedidos de associação ou compras na loja*  
**Cartão Pré-Pago***Integração com plataforma para emissão de cartões pré-pago e crédito de recursos quando solicitados na interface de saque*

**Plataforma HolyLand***Quando cadastrados na plataforma MMN os associados serão automaticamente cadastrados na plataforma HolyLand e quando realizarem compra de créditos na loja do sistema MMN tais créditos serão automaticamente transferidos para a plataforma HolyLand.*

* 1. **Não está contemplado**

- Desenvolvimento de Site Institucional  
- Customização de Interface da Plataforma

1. **Interface Administrativa**

Interface de acesso exclusivo aos administrador do sistema que permitirá realizar as seguintes operações:

* 1. **Pedidos**

Lista com todos os pedidos realizados pelos associados possibilitando visualizar as informações de um pedido e aprovar o pagamento ou cancelar o pedido caso ainda esteja aguardando pagamento.

* 1. **Usuários**

Relação de todos os usuários e suas respectivas informações cadastradas no sistema, permitindo o acesso a sua interface exclusiva, alteração de seus dados pessoais, mudança de seu plano de assinatura (sem geração de bônus), inclusão de movimentação financeira e bloqueio de acesso.

* 1. **Documentos**

Apresentação de todos os documentos enviados pelos associados com suas respectivas informações, permitindo visualizar o arquivo anexado e marcar o documento como validado.

* 1. **Saques**

Lista de todas as solicitações de saque realizadas pelos associados, possibilitando o liberação ou cancelamento da solicitação. Uma vez liberado o saque a plataforma terceira é notificada para que o valor da solicitação seja creditado.

* 1. **Relatório de Faturamento**

Consolidação de todas as vendas realizadas na plataforma segmentadas por data e tipo de produto vendido.

* 1. **Relatório de Usuários**

Consolidação de usuários cadastrados no sistema com suas respectivas informações e números, possibilitando a busca de um usuário e exportação da lista para arquivo Excel.

* 1. **Idiomas**

Configuração e termos e mensagens nos diferentes idiomas habilitados no sistema.

* 1. **Plataforma HolyLand**

Administração da plataforma HolyLand.

* + 1. **Usuários**

Relação de todos os usuário cadastrados plataforma HolyLand, tanto fiéis quanto pastores, permitindo visualizar seus dados pessoais, acessar sua interface exclusiva e bloquear seu acessa à plataforma.

* + 1. **Pacotes**

Configuração de pacotes de créditos disponíveis para aquisição na plataforma com sua respectiva quantidade de créditos e valor de aquisição. Será possível para cada pacote habilitar ou desabilitar para que apareça na interface do fiel.

* + 1. **Pedidos**

Relatório de aquisição de créditos realizado pelos fiéis, para o período informado (inicialmente os últimos 30 dias) a relação de pedidos realizados com suas respectivas informações com nome do usuário, email, data do pedido, número de créditos e valor do pedido, apresentando ainda a somatória dos número dia a dia e no período todo informado.

* + 1. **Pagamentos**

Lista de pagamentos solicitados pelos pastores, apresentando inicialmente todos os pedidos que aguardam pagamento. Será possível filtrar os pedidos de pagamento por status (aguardando pagamento, cancelado ou pago) e período (data inicial e final). Para cada pedido de pagamento será possível visualizar os dados da solicitação, como data da solicitação, nome e email do solicitante, dados bancários cadastrados e, para cada solicitação confirmar o pagamento ou cancelar. Ao realizar qualquer uma das duas ações a data da ação é gravada e apresentada ao pastor.

* + 1. **Igrejas**

Gerenciamento de igrejas possibilitando incluir, editar e excluir uma igreja e associar as igrejas aos seus respectivos pastores. É possível ainda complementar o cadastro e habilitar uma igreja pré-cadastrada por um pastor ou fiel para que apareça na relação oficial de igrejas.

* 1. **Não está contemplado**

Customização da interface de acesso e de suas funcionalidades.

1. **Plataforma HolyLand**

Portal responsivo ao tamanho da tela do usuário que será acessado pelos pastores e fiéis, possibilitando que realizem as seguintes operações:

* 1. **Cadastro**

Para se cadastrar o usuário deverá informar se é um fiel ou pastor, devendo preencher suas informações pessoais e indicar uma ou mais igrejas que representa (no caso do pastor) ou frequenta (caso do fiel).

* 1. **Autenticação**

Uma vez cadastrado o pastor ou fiel poderá se autenticar utilizando seu email e senha de acesso.

* 1. **Esqueci Minha Senha**

Caso tenha esquecido sua senha o usuário poderá preencher seu email cadastrado para receber uma mensagem com uma nova senha de acesso.

* 1. **Meu Perfil**

Tanto fiel como pastor poderá a qualquer momento modificar seus dados pessoais assim como sua senha de acesso à plataforma.

* 1. **Exclusivo do Pastor**

O pastor contará com as seguintes funcionalidades específicas:

* + 1. **Orações**

Relação de orações enviadas pelos fiéis, apresentando ao acessar a relação de orações ainda não enviadas e ordenadas por ordem crescente de prioridade e data de envio. Para cada oração apresentada o pastor poderá marca-la como prioridade dentre as demais para que apareça no topo da lista. Uma vez selecionada uma mensagem o pastor visualizará a mensagem enviada pelo fiel e poderá gravar uma mensagem de áudio, escutar a mensagem gravada e enviar ao fiel. O pastor poderá ainda visualizar todas as orações já respondidas anteriormente. Caso o pastor não responda um pedido de oração em determinado tempo o pedido é cancelado automaticamente e os crédito devolvidos ao fiel.

* + 1. **Mensagens**

Lista de todas as mensagens enviadas aos fiéis de uma igreja, permitindo ao pastor visualizar os detalhes da mensagem enviada e criar e enviar uma nova mensagem. Para isso deverá selecionar a igreja de deseja enviar a mensagem e elaborar um texto e anexar uma imagem, vídeo ou áudio.

* + 1. **Minhas Igrejas**

Gerenciamento das igrejas que representa, permitindo visualizar a quantidade de fiéis cadastrados por igreja, modificar parte dos dados cadastrais da igreja, como horário dos cultos por exemplo, e sair de uma igreja a qual não pertence mais. Poderá ainda selecionar um igreja já cadastrada a qual passa a fazer parte ou cadastrar uma nova igreja caso ainda não esteja cadastrada no sistema.

* + 1. **Relatório de Ganhos**

Relatório com todos os ganhos acumulados com o envio de orações, apresentando em detalhe os ganhos a cada dia que houve o envio de oração. O pastor poderá ainda solicitar o pagamento de uma quantia acumulada desde que tenha cadastrado uma conta bancária e esteja dentro dos limites de valores pré-definidos. A solicitação constará em uma lista a parte de com todas as solicitações de saque solicitadas com seu respectivo valor, data de solicitação, status e data de pagamento. Uma vez confirmado o pagamento pelo administrador o valor passa a ser apresentado no relatório de ganhos como um débito no dia referente ao seu pagamento.

* + 1. **Configurações**

Através da interface de configuração do pastor o usuário poderá configurar seu valor cobrado em créditos (a equivalência em valor monetário é dada com base na configuração de cotação do sistema, podendo variar de acordo com o valor de aquisição do crédito pelo fiel). Terá ainda a opção de indicar se está ou não disponível para receber pedidos de oração e informar seus dados bancários para recebimento de pagamentos.

* 1. **Exclusivo do Fiel**

O fiel contará com as seguintes funcionalidades específicas:

* + 1. **Orações**

Relação de orações enviadas aos pastores, apresentando ao acessar a relação de orações respondidas e não lidas e as ainda não respondidas na sequência. Para cada oração apresentada o fiel poderá visualizar a mensagem enviada e a oração caso já tenha sido enviada pelo pastor. Caso ainda não tenha sido respondida o fiel poderá cancelar o pedido de oração. O fiel poderá ainda enviar um pedido de oração. Para isso deverá buscar por um pastor digitando seu nome ou buscando dentre umas de suas igrejas e uma vez selecionado será apresentado o valor em créditos para que aquele pastor lhe envie uma oração. Após selecionar o pastor deverá elaborar um mensagem de texto ou gravar um áudio. O envio do pedido será possível apenas se possuir créditos para isso, caso contrário deverá realizar a aquisição de créditos.

* + 1. **Mensagens**

Lista de todas as mensagens enviadas pelos pastores das igrejas que frequenta, permitindo ao fiel visualizar os detalhes da mensagem enviada marcando automaticamente como visualizada.

* + 1. **Minhas Igrejas**

Gerenciamento das igrejas que frequenta, permitindo visualizar os detalhes cadastrados pela igreja, e deixar uma igreja a qual não frequenta mais. Poderá ainda selecionar um igreja já cadastrada a qual passou a frequentar ou cadastrar uma nova igreja caso ainda não esteja cadastrada no sistema.

* + 1. **Créditos**

Apresentação do limite de crédito disponíveis para uso na plataforma com o extrato de aquisição e uso dos créditos dia a dia. O fiel poderá ainda realizar a compra de um pacote de créditos disponível na plataforma, realizando o pagamento através de cartão de crédito.

1. **Aplicativo do Pastor**

Aplicativo para as plataforma iOS e Android que permitirão aos pastores realizarem as seguinte operações:

* 1. **Tela Inicial**

Ao acessar o aplicativo será apresentada uma imagem ilustrativa de fundo com o logotipo da aplicação, uma mensagem de boas-vindas e as seguintes opções:

* + 1. **Cadastro**

Ao selecionar a opção cadastro o usuário será redirecionado ao portal HolyLand para que realize seu cadastro

* + 1. **Autenticação**

Na opção autenticação o pastor deverá preencher seu email e senha de acesso. Caso seus dados de acesso sejam confirmados o aplicativo armazenará os dados de sua conta para que não precisa autenticar novamente. Caso contrário uma mensagem de falha na autenticação será apresentada.

* + 1. **Esqueci Minha Senha**

O poderá solicitar uma nova senha preenchendo seu email cadastrado. Ao localizar o pastor com email informado uma mensagem será enviada com uma nova senha de acesso.

* 1. **Tela Principal**

Ao autenticar no sistema será apresenta a tela inicial do sistema um cabeçalho onde constará o nome do aplicativo e um ícone para acesso às suas configurações e, abaixo do cabeçalho as seguintes opções:

* + 1. **Ganhos**

Botão grande com um ícone que simbolize “ganhos” e o total de ganhos acumulados. Nada acontece ao selecionar essa opção.

* + 1. **Orações**

Botão grande com o total de orações pendentes de resposta. Ao selecionar essa opção é apresentada a relação de pedidos pendentes e pedidos respondidos, que podem ser acessados através de duas opções de menu. Nas duas listas o pastor poderá selecionar uma das mensagens para visualizar seus detalhes. Para cada uma delas poderá gravar uma mensagem de áudio e um texto ouvindo a mensagem antes de enviar e, após conferir a mensagem, submeter ao fiel. Para uma mensagem já enviada poderá ouvir o áudio enviado anteriormente. O pastor poderá ainda cancelar um pedido ainda não respondido ou marcar a oração com prioritária para que apareça no topo da lista de pendentes.

* + 1. **Mensagens**

Botão grande com o total de mensagens enviadas às suas igrejas. Ao selecionar essa opção é apresentada a relação de mensagens enviadas com a respectiva quantidade de fiéis para quais a mensagem foi enviada. Ao selecionar uma mensagem as informações da mensagem é apresentada como o texto da mensagem, foto, imagem ou vídeo enviado, data e hora de envio e a igreja para qual foi enviada. O pastor poderá ainda criar uma nova mensagem. Para isso deverá selecionar uma das igrejas que está associado, e elaborar um texto e anexo uma imagem, vídeo ou áudio e, após conferir os dados da mensagem, submeter a todos os fiéis da igreja selecionada.

* 1. **Configurações**

Ao acessar o menu configurações uma barra lateral é apresentada, permitindo que o pastor habilite ou desabilite o recebimento de pedidos de oração e configure a quantidade créditos cobrados por uma oração enviada. Será apresentado ainda o link “Outra Configurações”, que direcionará o pastor para sua interface exclusiva no sistema HolyLand.

1. **Aplicativo do Fiel**

Aplicativo para as plataforma iOS e Android que permitirão aos fiéis realizarem as seguinte operações:

* 1. **Tela Inicial**

Ao acessar o aplicativo será apresentada uma imagem ilustrativa de fundo com o logotipo da aplicação, uma mensagem de boas-vindas e as seguintes opções:

* + 1. **Cadastro**

Ao selecionar a opção cadastro o usuário será redirecionado ao portal HolyLand para que realize seu cadastro

* + 1. **Autenticação**

Na opção autenticação o fiel deverá preencher seu email e senha de acesso. Caso seus dados de acesso sejam confirmados o aplicativo armazenará os dados de sua conta para que não precisa autenticar novamente. Caso contrário uma mensagem de falha na autenticação será apresentada.

* + 1. **Esqueci Minha Senha**

O poderá solicitar uma nova senha preenchendo seu email cadastrado. Ao localizar o fiel com email informado uma mensagem será enviada com uma nova senha de acesso.

* 1. **Tela Principal**

Ao autenticar no sistema será apresenta a tela inicial do sistema um cabeçalho onde constará o nome do aplicativo e um ícone para acesso às suas configurações e, abaixo do cabeçalho as seguintes opções:

* + 1. **Créditos**

Botão grande com um ícone que simbolize “créditos” e o total de disponíveis para uso. Ao clicar é apresento além do total de créditos disponíveis as opção de pacotes de crédito para aquisição. Ao selecionar uma das opção de crédito o fiel é direcionada para sua interface exclusiva na plataforma HolyLand com o pacote selecionado já adicionado a seu pedido para que efetue somente o pagamento.

* + 1. **Orações**

Botão grande com o total de orações enviadas e um alerta de respostas recebidas e ainda não lidas. Ao selecionar essa opção é apresentada a relação de orações recebidas e pedidos não respondidos, que podem ser acessados através de duas opções de menu. Nas duas listas o fiel poderá selecionar uma das mensagens para visualizar seus detalhes. Para cada uma delas poderá visualizar a mensagem enviada e recebida e ouvir seus respectivos áudios. O fiel poderá ainda cancelar um pedido ainda não respondido. Terá também a opção de enviar um pedido de oração. Para isso deverá buscar por um pastor digitando seu nome ou buscando dentre umas de suas igrejas e uma vez selecionado será apresentado o valor em créditos para que aquele pastor lhe envie uma oração. Após selecionar o pastor deverá elaborar um mensagem de texto ou gravar um áudio. O envio do pedido será possível apenas se possuir créditos para isso, caso contrário deverá realizar a aquisição de créditos.

* + 1. **Mensagens**

Botão grande com o total de mensagens recebidas de suas igrejas com um alerta de mensagens ainda não lidas. Ao selecionar essa opção é apresentada a relação de mensagens enviadas pelas igrejas. Ao selecionar uma mensagem as informações da mensagem é apresentada como o texto da mensagem, foto, imagem ou vídeo enviado, data e hora de envio e a igreja para qual foi enviada, marcando automaticamente a leitura da mensagem.

* + 1. **Termos Bíblicos**

Caixa de busca que permite ao fiel através do preenchimento procurar um termo bíblico. Ao digitar ao menos 3 letras os termos localizados são apresentados e ao selecione um dos termos uma popup é aberta apresentando o significado do termo de acordo com o Wikipedia.

* 1. **Configurações**

Ao acessar o menu configurações uma barra lateral é apresentada, permitindo que o visualize suas informações básicas como nome, email, e foto cadastrada. Será apresentado ainda o link “Outra Configurações”, que direcionará o fiel para sua interface exclusiva no sistema HolyLand.