



AGPL Lda.

Estratégia Organizacional – 2023/2024
Licenciatura em Engenharia Informática
Relatório Final

Dinis Meireles de Sousa Falcão / <u>a2020130403@isec.pt</u>

João Pedro Anjo Gouveia / <u>a2019134451@isec.pt</u>

Miguel Diogo Baptista Agostinho / <u>a21280263@isec.pt</u>

ÍNDICE

Introdução	3
Apresentação da organização	4
Evolução da organização	5
Missão, Visão e Valores	6
Análise da informação	7
Suporte informático utilizado	8
Aspetos/problemas alvos de análise na empresa	9
Análise PEST	10
Modelo das 5 Forças de Porter	13
Matriz BCG	16
Grupos Estratégicos	17
Fatores Críticos de Sucesso	18
Análise SWOT	19
Conclusão da Análise Externa	23
Cadeia de Valor	26
Diagrama de Atividades	28
Matriz de MCFarlan	29
Sugestão de Melhoria	30

Diagrama de Atividades (Após Melhoria)	31
Matriz de MCFarlan (Após Melhoria)	32
Balanced Scorecard	33
Análise VRIO	36
Conclusão da Análise Interna	38
Conclusão Final	40

INTRODUÇÃO

O presente relatório surge no âmbito da unidade curricular de Estratégia Organizacional do 1° semestre do 3° ano da Licenciatura em Engenharia Informática no Instituto Superior de Engenharia de Coimbra. Nesta unidade curricular foi proposto, como componente prática, a realização de uma análise estratégica de uma empresa à nossa consideração. A empresa escolhida pelo nosso grupo foi a AGPL Lda.

APRESENTAÇÃO DA ORGANIZAÇÃO

A AGPL Lda. é uma empresa localizada na Zona
Industrial de Soure, em Coimbra, que se dedica ao fabrico
de álbuns fotográficos, e que tem capacidade para produzir
cerca de 200 unidades por dia.

A área de negócio desta empresa contempla a arte, design e produtos de papelaria. A nível de concorrentes, podemos dizer que em Portugal não há muitas empresas que forneçam o mesmo tipo de serviços.

Esta é classificada como uma pequena empresa, devido ao facto de possuir uma equipa de trabalhadores composta por apenas 16 pessoas (entre 11 e 50 pessoas) e o seu balanço total anual não excede 10 milhões de euros.

A empresa não conta com nenhum prémio, mas continuará a trabalhar para que seja possível a sua aquisição no futuro.

EVOLUÇÃO DA ORGANIZAÇÃO

Tal como já foi referido anteriormente, os principais produtos produzidos por esta empresa são álbuns fotográficos, mas esta aceita também encomendas de impressão de fotografias, personalização de malas, de caixas e de variados brindes. O processo de produção dos mesmos consiste na impressão das folhas, encadernação na máquina destinada ao efeito, produção manual das capas personalizadas e aplicação manual das mesmas ao álbum.

Com cerca de 200 clientes, sendo 150 internacionais e que são provenientes da Alemanha, Espanha e Reino Unido, esta empresa utiliza os revendedores nos países em que para partilhar a sua imagem, ou seja, como método publicitário e/ou de marketing.

Possui vários fornecedores, sendo o principal a empresa "FUJI Europa".

A AGPL Lda. disponibiliza ainda o seu contacto telefónico, visitas presenciais e uma loja online com várias informações, onde também é possível efetuar encomendas e consultar os diferentes dados do cliente

(https://www.agpl.pt/pt_pt/).

MISSÃO, VISÃO E VALORES

A missão da nossa empresa, facultada pela mesma, é a seguinte: "A nossa missão é oferecer álbuns fotográficos de alta qualidade e personalizados, capturando e eternizando os momentos mais importantes e memoráveis da vida das pessoas.".

A visão, também facultada pela mesma, é: "Ser conhecida como uma fábrica de excelência pela qualidade do produto e pela interação com os clientes."

Os valores, também facultados pela empresa, são:

- "Qualidade do produto"
- "Personalização para cada cliente"
- "Inovar o mercado"
- "Satisfazer as necessidades dos clientes"

Após uma breve análise da missão, visão e valores da AGPL Lda., concluímos que a visão e os valores são um bocado básicos e comuns a empresas do mesmo e de outros ramos. A missão, apesar de ser um pouco simples e de não tocar em pontos essenciais, consideramos que é bastante atrativa para o cliente. Com base no documento "Pratica II – missão, visão, valores", a missão não toca nos pontos 8, 10 e 11.

ANÁLISE DA INFORMAÇÃO FINANCEIRA

Após contactar a empresa em questão, esta preferiu manter discretos os valores económicos anuais. No entanto, a mesma deu a entender que tem alguns investimentos, que são as máquinas que a existem atualmente na fábrica e que pretende efetuar alguns investimentos no futuro, sendo estes a adquirição de uma máquina de encadernação e uma máquina de emolduramento.

Além dos investimentos, a empresa forneceu informação sobre quais as suas despesas correntes: eletricidade, telefone, internet, trabalhadores, segurança social e IRC.

Por fim, os lucros da AGPL Lda., de acordo com a informação fornecida, são positivos e permitem a realização de investimentos nos problemas existentes atualmente.

Não possui valor em mercado de ações.

SUPORTE INFORMÁTICO UTILIZADO

Em relação aos programas existentes e utilizados nesta empresa, são programas existentes nas diversas máquinas presentes na fábrica, que fornecem estatísticas e diferentes dados dos produtos em produção, entre outros comuns a outras empresas.

- Programa de impressão offset ("PRINTSTATION");
- Programa de contabilidade ("SAGE");
- Programa da linha de produção ("BOOK MANAGER");
- Programa de edição ("PHOTOSHOP");
- Programa de impressão (embutido na máquina).

PROBLEMAS ALVOS DE ANÁLISE

Após uma breve análise de todos os tópicos anteriores e da forma como se encontra organizada a empresa, fomos capazes de identificar alguns problemas:

- A página WEB não possui um trabalhador especializado para fazer os conteúdos e as divulgações necessárias na mesma;
- Acreditamos que, caso o número de encomendas comece a aumentar, haja escassez de trabalhadores para conseguir acompanhar as mesmas;
- A missão, a visão e os valores poderão ser melhorados.

ANÁLISE PEST

A Análise PEST é uma ferramenta de análise ambiental usada por empresas e organizações para examinar o ambiente externo em que operam.

Variáveis Político-Legais (P):

- ♣ Existência de empresas nacionais devidamente certificadas e com produtos permitidos;
- Existência de leis de proteção de dados, que não permitem a manutenção de dados por longos períodos de tempo;
- Custos de exportação normais (CTT), sem taxas para países dentro da União Europeia. Fora desta, estará sujeito, além do IVA e do IEC, a taxas de processamento alfandegário, mas apenas na importação de produtos;
- Obrigatoriedade de documentação nos envios para destinos extracomunitários;
- ♣ Portugal é um país estável a nível político, mas bastante complexo. No Reino Unido, e desde o Brexit, existe uma elevada instabilidade política. Na União Europeia, existe um Pacto de Estabilidade e Crescimento para a coordenação de políticas.

Variáveis Económicas (E):

- Sendo produtos de luxo, a economia nos países para onde exporta afeta a exportação;
- Inexistência da taxa de câmbio nos países pertencentes à União Europeia, visto que trabalham com a mesma moeda (€). Em relação ao Reino Unido, corresponde a 0,8682 (2022);
- A existência de várias empresas fornecedoras de materiais de diferentes áreas em Portugal faz com que o preço dos materiais desça;
- 4 6,0% de desemprego em Portugal (2022);
- ♣ 4,3% de taxa de inflação em Portugal, 5,3% na zona Euro (2022);
- ♣ Portugal ocupa a 16ª posição na zona Euro em relação ao Produto Nacional Bruto (2022);
- ♣ Custos de energia em Portugal mais baratos em relação à União Europeia, 0,2363 €/kWh (2022);

Variáveis Socio-Culturais (S):

- Diferentes preferências culturais e estéticas permitem o crescimento de empresas que possuem produtos diversificados;
- Aumento do número de casamentos e batizados em Portugal. Número superior de casamentos e batizados na Europa;
- Os consumidores estão cada vez mais preocupados com o tema da sustentabilidade em Portugal, o que pode afetar algumas empresas.

Tradições de registos fotográficos para preservação de memórias.

Variáveis Tecnológicas (T):

- ♣ 65% das empresas em Portugal considera a tecnologia e a inovação uma prioridade devido ao facto de novas tecnologias poderem melhorar a qualidade e eficiência de produtos (2022);
- Presença online é um fator importante;
- Armazenamento em formato digital está cada vez mais presente na nossa realidade;
- ♣ Inovação dos produtos na área da fotografia, o que pode fazer com que produtos menos desenvolvidos sejam abandonados.

Concluindo, esta Análise PEST permite identificar oportunidades e ameaças no ambiente externo, e tomar decisões estratégicas com base nessas informações. Além disso, é importante relembrar que estas varáveis podem estar em constante mudança, devendo esta ser atualizada.

MODELO DAS 5 FORÇAS DE PORTER

A posição estratégica da empresa é determinada não só pela concorrência, mas também: novos operadores, produtos substitutos, clientes e fornecedores.

Rivalidade na indústria:

- Cerca de 100 empresas nacionais;
- Mercado em crescimento, a nível tecnológico;
- Produtos perecíveis, devido ao desenvolvimento tecnológico da área fotográfica;
- Baixos níveis de diferenciação dos produtos;
- Não há fidelização dos clientes à empresa, ou seja, estes podem mudar de vendedor sem qualquer custo adicional;
- RISCO: Médio.

Ameaça à entrada de novos concorrentes:

- Não há diferenciação significativa nos produtos;
- Custos fixos não muito elevados, pois a empresa é nacional e não necessita de ter uma grande dimensão;
- Existência de um número elevado de fornecedores, o que torna a mudança mais fácil;
- Inovar na área requer um investimento tecnológico;
- Existência de vários fornecedores das matériasprimas necessárias na área;

RISCO: Baixo.

Produtos substitutos:

- Molduras Digitais conseguem armazenar mais fotografias, por um preço muito inferior;
- ♣ Armazenamento de fotografias em dispositivos tecnológicos de armazenamento é uma prática cada vez mais comum, com custos muito baixos;
- Ou seja, artigos mais modernizados por preços significativamente inferiores.
- **RISCO:** Alto.

Clientes:

- Visto que a propensão dos clientes para produtos substitutos é cada vez mais elevada, o cliente adquire um elevado poder negocial;
- ♣ Cerca de 200 clientes, com diferenças significativas entre eles. Isto faz com que os clientes com mais valor, possam ter benefícios.
- RISCO: Médio.

Fornecedores:

- Elevado número de fornecedores capazes de distribuir as mesmas matérias-primas, sem que haja muita diferença qualitativa e económica;
- RISCO: Baixo.

A empresa enfrenta desafios significativos devido à concorrência elevada e à ameaça de produtos substitutos.

No entanto, a entrada de novos concorrentes é dificultada pelo investimento tecnológico necessário, e a presença de muitos fornecedores torna o risco associado a eles relativamente baixo. Para ter sucesso neste ambiente competitivo, a empresa deve buscar diferenciação de produtos, fidelização de clientes e estratégias para lidar com a ameaça dos produtos substitutos.

MATRIZ BCG

A Matriz BCG é uma ferramenta de análise externa e interna e serve para que o empreendedor melhore a sua oferta de produtos existentes. Esta realiza uma análise gráfica de portfólio de produtos e unidades de negócios, tendo como base o ciclo de vida do produto.

Álbuns Fotográficos:

 Vaca Leiteira, ou seja, geram muito lucro sem a necessidade de grandes investimentos de tempo ou dinheiro em marketing ou vendas.

Produtos Personalizáveis:

 Vaca Leiteira, ou seja, geram muito lucro sem a necessidade de grandes investimentos de tempo ou dinheiro em marketing ou vendas.

Estes produtos são ativos valiosos para a empresa e devem ser mantidos e aproveitados, uma vez que estão a contribuir positivamente para a rentabilidade do negócio da empresa, ou seja, estão a contribuir para o sucesso da mesma.

GRUPOS ESTRATÉGICOS





FATORES CRÍTICOS DE SUCESSO

Esta é uma ferramenta desenvolvida na MIT's Sloan School by John Rockart para guiar as empresas a criar medidas para avaliar o seu sucesso.

Alguns desses fatores podem ser:

- Consolidação e Expansão das exportações;
- Controlo de Qualidade/Qualidade dos produtos;
- Variedade e Personalização/Design dos produtos;
- Marketing Online;
- Parcerias com Fotógrafos;
- Valor em vendas.

Estes fatores são fundamentais para o crescimento e a competitividade do negócio. Eles estão interligados e contribuem para o desempenho geral da empresa, sendo crucial que sejam continuamente monitorizados e adaptados às tendências de mercado para manter a empresa próspera e relevante.

ANÁLISE SWOT

Forças:

- Alta qualidade de produção e uso de materiais sustentáveis que podem ser um diferencial de mercado;
- Diferenciação em relação à concorrência no que toca a personalização e criação de álbuns fotográficos exclusivos;
- Acesso a tecnologia de impressão que permite impressões de elevada qualidade a um custo competitivo, ou seja, a um custo semelhante de outros de qualidade inferior;
- Reputação estabelecida e reconhecida a nível nacional e internacional, na criação de produtos duráveis e esteticamente diferenciados que permitem preservar memórias com qualidade superior.

<u>Fraquezas:</u>

- Processos internos relacionados com a produção ainda longe de serem otimizados no que toca a tempo de produção, ou seja, deveria ser encontra a minimização ideal do tempo;
- Empresa continua a resistir à mudança do modelo de negócio, operando com base num modelo de negócio que não evoluiu para incorporar avanços digitais;

Alguns clientes podem ver os álbuns fotográficos como um produto antiquado ou de alto custo em comparação com outras opções semelhantes, como álbuns em formato digital.

Oportunidades:

- Nos últimos anos, tem havido um crescimento de fotografia como meio de expressão pessoal, criando assim uma demanda crescente por produtos que permitam que as pessoas transformem as suas fotografias em algo tangível, tais como álbuns fotográficos;
- Tendência para aumento da demanda de produtos físicos que oferecem uma "pausa digital", e que proporcionam uma experiência mais analógica e física, permitindo assim uma reconexão mais pessoal e significativa.

Ameaças:

- Inovações tecnológicas, tais como álbuns fotográficos digitais e quadros de fotos eletrónicos, facilitam o compartilhamento de fotos em apenas alguns cliques;
- ♣ Existência de concorrentes que oferecem soluções mais baratas e mais convenientes, incluindo serviços de armazenamento em nuvem com opções de visualização de fotos;
- Crescimento elevado do mercado a nível tecnológico, que não é acompanhado pela empresa.

A Análise SWOT revela que a empresa possui uma base sólida sobre a qual pode construir seu futuro. As forças residem na alta qualidade e na capacidade de personalização dos seus produtos, bem como na reputação estabelecida e na lealdade dos clientes. Esses atributos constituem uma vantagem competitiva significativa no mercado especializado.

No entanto, a empresa enfrenta alguns desafios decorrentes de um mercado em transformação, onde a preferência por soluções digitais cresce continuamente e a uma velocidade elevada. A sua fraqueza mais notável é a propensão à inércia estratégica, ou seja, tendência de manter as suas estratégias e práticas existentes, que pode impedir a adaptação necessária a um ambiente em constante evolução. Isso sublinha a necessidade de inovação e flexibilidade no modelo de negócios atual.

As oportunidades para a empresa incluem a exploração de novos mercados emergentes e a capitalização sobre a tendência de produtos nostálgicos e artesanais. A adesão às mudanças sociais e tecnológicas, bem como a ampliação de sua presença no e-commerce, podem abrir caminhos para o crescimento e a diversificação.

As ameaças externas, como o avanço da tecnologia digital e o aumento da concorrência, servem como lembretes cruciais para que a empresa não somente resista às mudanças, mas também as use para seu benefício.

Esta análise sugere que, embora existam riscos significativos, há também um grande potencial para a fábrica de álbuns fotográficos se reinventar e fortalecer sua posição no mercado. A chave para o sucesso será a sua capacidade de alinhar seu modelo de negócios tradicional com as inovações do mundo digital, mantendo o foco no que ela faz de melhor: criar produtos de alta qualidade que capturam e preservam as memórias dos clientes.

CONCLUSÃO DA ANÁLISE EXTERNA

Concluindo, a AGPL Lda. enfrenta uma série de desafios e oportunidades no seu ambiente de negócios em constante evolução. Além disso, a organização exibe notáveis pontos fortes e fraquezas que podem ser melhorados por meio da implementação de Sistemas de Informação (SI).

A empresa enfrenta a ameaça de produtos substitutos e inovações tecnológicas, como álbuns fotográficos digitais, que podem impactar negativamente a venda de álbuns tradicionais. Demonstra uma tendência à inércia estratégica, o que pode limitar a sua capacidade de adaptação às mudanças no mercado e nas preferências dos clientes. O aumento significativo no número de encomendas pode resultar em problemas de escassez de mão de obra para atender à procura. A empresa carece de um especialista para gerir o website e melhorar a sua presença online, o que pode dificultar a expansão e aquisição de novos clientes no ambiente digital.

Alguns pontos fortes desta empresa são: alta qualidade de produção e uso de materiais sustentáveis; reputação estabelecida a nível nacional e internacional; acesso a tecnologia de impressão de alta qualidade; e lealdade dos clientes.

Em relação a pontos fracos, alguns são: processos internos relacionados com a produção que ainda não foram otimizados, resultando em tempos de produção mais longos do que o ideal; fraca personalização dos produtos quando comparados com os concorrentes; resistência à mudança no modelo de negócios para incorporar avanços digitais; perceção de que os álbuns fotográficos podem ser vistos como produtos antiquados ou caros em comparação com opções digitais.

Relacionando tudo o que foi dito anteriormente, com a implementação de Sistemas de Informação, achamos que estes poderão desempenhar um papel fundamental na melhoria da empresa, nos seguintes aspetos:

Gestão da Produção: otimizar os processos internos, reduzir tempos de produção e melhorar a eficiência operacional. Isso pode ajudar a enfrentar o problema de inércia estratégica.

Presença Online: gestão da presença online da empresa, incluindo a gestão do website, e-commerce e marketing digital. Isso pode ajudar a atrair novos clientes e a expandir o alcance da empresa, abordando a falta de presença online.

Personalização e Comunicação com Clientes: Sistemas de CRM (Customer Relationship Management) e CMS (Content Management System) podem melhorar a comunicação com

os clientes, permitindo uma personalização eficaz dos produtos e um acompanhamento melhorado dos pedidos.

Integração com Fornecedores e Parceiros: melhorar a colaboração com fornecedores e parceiros, o que pode levar a melhores negociações e eficiência na cadeia de materiais necessários na fabricação de produtos.

Análise de Dados: A utilização de sistemas de análise de dados pode ajudar a empresa a entender as preferências dos clientes, tendências de mercado e concorrência, auxiliando na tomada de decisões estratégicas. Isso pode ajudar a empresa a decidir se é favorável investir em produtos digitais ou não, por exemplo.

Em suma, a implementação de Sistemas de Informação é essencial para enfrentar ameaças e desafios, otimizar processos internos, melhorar a presença online, personalizar produtos e aprimorar a eficiência geral da AGPL Lda. No entanto, nesta área e em muitas outras, a capacidade de inovar e adaptar-se ao ambiente de negócios em constante evolução é fundamental para o sucesso contínuo da empresa no mercado de álbuns fotográficos e produtos personalizáveis.

CADEIA DE VALOR

Uma cadeia de valor é um conjunto de atividades realizadas por uma organização para criar valor para os seus clientes, que permite a análise das atividades e verificar como se relacionam; não se foca em departamentos, mas sim em sistemas e na forma como os inputs são transformados em outputs; e as atividades adicionam valor aos produtos e serviços de forma sequencial.

Em relação às Atividades Primárias da AGPL Lda.:

- Logística de Inputs:
 - Receção das fotografias dos Clientes;
 - Organização e classificação das fotografias;
 - Gestão de Armazenamento Digital.
- Operações:
 - Design e personalização dos álbuns;
 - Impressão e edição das fotografias;
 - Montagem dos álbuns.
- Logística de Outputs:
 - o Embalagem dos álbuns;
 - Envio para Clientes;
 - Rastreamento de Entregas.
- Marketing e Vendas:
 - Promoções para alguns Clientes;
 - Vendas online.

• Serviço:

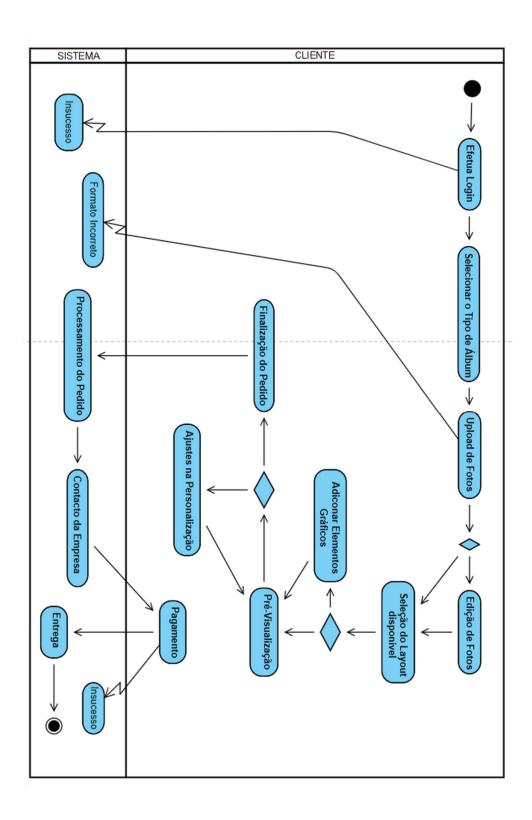
- Atendimento ao Cliente;
- Suporte Pós-Vendas.

Quanto às Atividades de Suporte da empresa:

- Compras:
 - Parcerias com Fornecedores de Material (papel de fotografia, capas para álbuns, entre outros).
- Gestão de Recursos Humanos:
 - o Formações para a equipa de produção;
 - Atendimento ao Cliente com alguma especialização na área.
- Desenvolvimento Tecnológico:
 - Software de Design de álbuns e edição de fotografias;
 - o Equipamentos de Impressão.
- Infra-Estrutura:
 - Administração.

Sendo assim, e tendo em conta a análise externa feita anteriormente, decidimos escolher o processo de "Design e Personalização de Álbuns Fotográficos", no website da empresa, sendo este o processo mais problemático da empresa.

DIAGRAMA DE ATIVIDADES



MATRIZ DE MCFARLAN

A Matriz de McFarlan é uma técnica que classifica os projetos em quatro categorias com uma forte componente temporal. Por outras palavras, é um instrumento de classificação de sistemas de informação de uma organização em função da sua importância para o negócio, e que tem como objetivo a verificação como o portefólio existente suporta os interesses operacionais e estratégicos das firmas.

Estratégico:

Nada.

Críticas p/ negócio:

- BOOK MANAGER;
- PHOTOSHOP;
- PRINTSTATION;
- Plataforma online (https://www.agpl.pt/pt pt/).

Elevado Potencial:

Nada.

De apoio:

• SAGE.

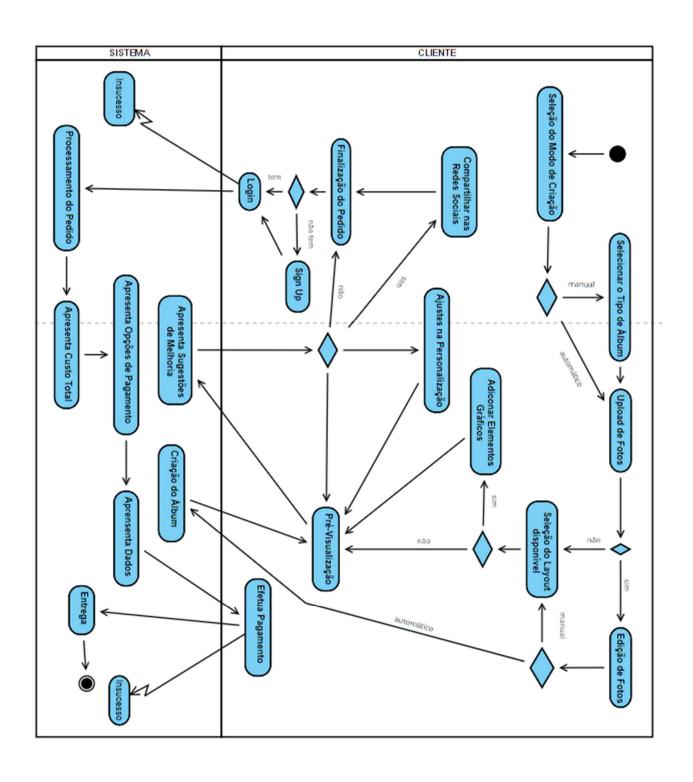
SUGESTÃO DE MELHORIA

Implementação de um sistema de gestão de conteúdo (CMS) robusto que permita:

- Adicionar e atualizar novas opções de personalização com alguma facilidade, sem necessidade de uma pessoa especializada para o efeito;
- Armazenamento de dados de Clientes atualizado;
- Instalação de plugins e extensões para aumentar as funções do site, como por exemplo, preenchimento automático dos álbuns, apresentação de sugestões de melhoria, entre outros;
- Capacidade de manipular imagens e suporte para vários formatos de mídia;
- Opções de compartilhamento em redes sociais, de maneira a aumentar a visibilidade da AGPL Lda.;
- Suporte de múltiplos idiomas, visto que é uma empresa onde a maioria dos clientes são internacionais;
- Permite a integração de outros sistemas de informação, como os CRM's, que podem monitorizar e seguir da melhor forma as preferências dos clientes.

Após uma breve análise dos problemas da empresa e das mais valias que a implementação deste sistema pode dar, achamos que esta será a melhor solução.

DIAGRAMA DE ATIVIDADES



MATRIZ DE MCFARLAN

Estratégico:

- Plataforma online (https://www.agpl.pt/pt_pt/);
- CMS.

Críticas p/ negócio:

- BOOK MANAGER;
- PHOTOSHOP;
- PRINTSTATION;

Elevado Potencial:

• Nada.

De apoio:

• SAGE.

BALANCED SCORECARD

Perspetiva Financeira:

- Objetivo: Aumentar o lucro e a eficiência;
- Indicador: Diferença entre ganhos e gastos;
- Meta: Aumentar positivamente cerca 50% nos próximos 12 meses.

Perspetiva do Cliente:

- Objetivo: Melhorar a experiência do utilizador e satisfação do mesmo;
- Indicador: Avaliação média da experiência;
- Meta: Alcançar uma pontuação de satisfação de pelo menos 90%.

Perspetiva de Processos Internos:

- Objetivo: Agilizar o processo de personalização e atualização de conteúdo;
- Indicador: Tempo médio para adicionar uma nova opção de personalização;
- Meta: Reduzir o tempo em 80%;
- Objetivo: Facilitar a instalação de plugins e extensões;
- Indicador: Número de plugins instalados;
- Meta: Atingir 10 plugins instalados até o final do ano.

Perspetiva de Aprendizagem e Crescimento:

- Objetivo: Capacitar alguém para usar efetivamente o CMS;
- <u>Indicador</u>: Número de funcionários com formação em
 CMS, com capacidades para usar o mesmo;
- <u>Meta</u>: Contratar uma pessoa para gestão do Website nos próximos 3 meses.
- Objetivo: Inovar através do CMS;
- <u>Indicador</u>: Número de sugestões de melhoria implementadas;
- Meta: Implementar 20 sugestões até ao final do ano.

Perspetiva de Integração de Sistemas:

- Objetivo: Integrar o CMS com sistemas de CRM;
- <u>Indicador</u>: Nível de integração alcançado (quantidade de funcionalidades integradas);
- Meta: Alcançar a integração total até ao final do próximo ano fiscal.
- Objetivo: Suporte contínuo a novas integrações;
- <u>Indicador</u>: Número de novas integrações implementadas;
- Meta: Implementar pelo menos 2 integrações até ao final do próximo ano fiscal.

Perspetiva de Crescimento Internacional:

- Objetivo: Suporte a múltiplos idiomas para atender mais clientes internacionais;
- Indicador: Número de idiomas suportados;
- Meta: Oferecer suporte a 2 idiomas até o final do próximo ano (Português e Inglês).
- Objetivo: Aumentar visibilidade em redes sociais;
- <u>Indicador</u>: Número de visualizações e gostos em publicações nas redes sociais;
- Meta: Atingir 10000 visualizações e 100 gostos por publicação (https://www.facebook.com/agphotolab).

ANÁLISE VRIO

<u>Valor</u>: A empresa é capaz de explorar uma oportunidade ou neutralizar uma ameaça externa com a implementação desta melhoria?

Sim. Acreditamos que com a implementação deste CMS haverá melhorias significativas no sucesso atual da empresa. De acordo com os gráficos dos Grupos Estratégicos, conseguimos concluir que as empresas com maior sucesso na área são aquelas que fornecem ao cliente uma melhor interface de personalização, com uma atualização constante dos conteúdos do mesmo.

<u>Raridade</u>: O controlo dessa melhoria está nas mãos de poucos concorrentes?

 Sim. Como maior parte das empresas desta área são empresas locais, esta pode diferenciar-se das outras implementando esta melhoria, alcançando assim os concorrentes com uma taxa de sucesso superior.

<u>Imitabilidade</u>: É difícil imitar, e haverá uma desvantagem significativa em termos de custos para uma empresa que tente obter, desenvolver ou duplicar essa melhoria?

 Não. A implementação de um CMS, de acordo com a nossa pesquisa, revela-se monetariamente acessível, com uma relação de qualidade/preço média de 4.5 em 5.0.

https://www.capterra.pt/directory/10007/content-management/software?countries[]=PT&sort=popularity

<u>Organização</u>: A empresa está organizada, pronta e capaz de explorar a melhoria?

 Sim, na sua maioria. Além disso, a implementação de um CMS tem alguma facilidade.

CONCLUSÃO ANÁLISE INTERNA

A análise da Cadeia de Valor da AGPL Lda. revela uma estrutura organizacional focada na criação de valor através de atividades primárias e de apoio bem definidas. As atividades primárias, incluindo a logística de inputs e outputs, operações, marketing, vendas e serviço, são essenciais para a entrega eficiente de produtos de alta qualidade aos clientes. Por outro lado, as atividades de suporte como compras, gestão de recursos humanos, desenvolvimento tecnológico e infraestrutura, proporcionam a base necessária para operações eficientes e inovação contínua.

O processo de "Design e Personalização de Álbuns Fotográficos" identificado como o mais problemático, destaca-se como um ponto crítico na operação da empresa. Este processo é vital para a diferenciação dos produtos da AGPL Lda. no mercado e exige uma atenção especial para otimização e melhoria contínua.

A aplicação da Matriz de McFarlan na análise dos sistemas de informação da empresa revela que ferramentas como o BOOK MANAGER, PHOTOSHOP, PRINTSTATION e a plataforma online são cruciais para o negócio. No entanto, há uma lacuna notável na categoria "Estratégico" e "Elevado Potencial", sugerindo uma oportunidade para a

empresa fortalecer a sua posição estratégica através da tecnologia.

A sugestão de implementar um sistema de gestão de conteúdo (CMS) robusto para melhorar a funcionalidade do website e a interação com os clientes é uma estratégia promissora. Esta implementação permitirá uma atualização e personalização mais eficientes, além de oferecer funcionalidades adicionais como suporte de múltiplos idiomas e integração com sistemas CRM. Essa melhoria não apenas resolverá os problemas identificados no processo de design e personalização, mas também fortalecerá a presença online da empresa, tornando-a mais competitiva no mercado global.

Concluindo, de acordo com a Análise Interna, para a AGPL Lda. continuar a prosperar num mercado competitivo, é fundamental investir na otimização dos seus processos internos, particularmente no design e personalização de álbuns fotográficos, e na adoção de tecnologias inovadoras que suportem a sua estratégia de negócio e que ofereçam uma experiência aprimorada aos clientes.

CONCLUSÃO FINAL

A AGPL Lda. encontra-se num momento crucial, balanceando desafios e oportunidades num mercado dinâmico. A empresa, reconhecida pela qualidade superior dos produtos e pelo uso de materiais sustentáveis, enfrenta desafios significativos como a ameaça de várias alternativas digitais, a necessidade de superar a inércia estratégica e de otimizar processos internos. Um ponto crítico é também a necessidade de fortalecer a sua presença online.

Através das análises efetuadas, onde foram utilizadas ferramentas como análise SWOT, estudo de mercado (5 Forças de Porter e Grupos Estratégicos) e avaliação de processos internos (Cadeia de Valor), identificou-se a importância estratégica da implementação de Sistemas de Informação (SI). Estes sistemas podem melhorar a eficiência da gestão de produção, reforçar a presença digital, personalizar o relacionamento com o cliente e melhorar a coordenação com parceiros e fornecedores. Adicionalmente, a análise de dados proporcionada pelos SI permitirá um entendimento mais profundo das preferências dos clientes e das tendências de mercado.

Para fortalecer a sua posição no mercado de álbuns fotográficos e produtos personalizados, a AGPL Lda. deve apostar na inovação e na adaptação ao ambiente de

negócios em evolução. O alinhamento entre o modelo de negócio tradicional e as inovações digitais, mantendo o foco na qualidade e na personalização, é vital para o sucesso da empresa. A implementação de Sistemas de Informação, alinhada às tendências digitais do mercado, surge como uma estratégia chave para enfrentar os desafios, otimizar os processos e assegurar a prosperidade e relevância futura da AGPL Lda.

FIM