# Informação PIA

Opiniões de partes interessadas

Aplicável.

PIA Site Venda de Artigos de Vestuário  Nome do autor Tiago Gonçalves  Nome do assessor Pedro Silva  Nome do validador Pedro Silva  Data de criação 18/04/2019  Nome do DPO Pedro Silva  Opinião do DPO Aplicável.  Procura da opinião de partes interessadas A opinião das partes em questão foi solicitada.  Opiniões de partes interessadas Tiago Gonçalves  Status de pessoas em questão O tratamento deve ser implementado.	Nome do autor Tiago Gonçalves  Nome do assessor Pedro Silva  Nome do validador Pedro Silva  Data de criação 18/04/2019  Nome do DPO Pedro Silva  Dinião do DPO Pedro Silva  Dipinião do DPO Pedro Silva  Dipinião do POO Pedro Silva  Dipinião do POO Pedro Silva  Dipinião do POO Pedro Silva  Dipinião do DPO Pedro Silva		
Nome do autor Tiago Gonçalves  Nome do assessor Pedro Silva  Nome do validador Pedro Silva  Data de criação 18/04/2019  Nome do DPO Pedro Silva  Opinião do DPO Aplicavel.  Procura da opinião de partes interessadas A opinião das partes em questão foi solicitada.  Opiniões de partes interessadas Tiago Gonçalves  Status de pessoas em questão	Nome do autor fiago Gonçalves  Nome do assessor Pedro Silva  Nome do validador Pedro Silva  Data de criação 18/04/2019  Nome do DPO Pedro Silva  Dinião do DPO Aplicável.  Procura da opinião de partes interessadas A opinião das partes em questão foi solicitada.  Dipiniões de partes interessadas Tiago Gonçalves	PIA	
Nome do autor Tiago Gonçalves  Nome do assessor Pedro Silva  Nome do validador Pedro Silva  Data de criação 18/04/2019  Nome do DPO Pedro Silva  Opinião do DPO Aplicavel.  Procura da opinião de partes interessadas A opinião das partes em questão foi solicitada.  Opiniões de partes interessadas Tiago Gonçalves  Status de pessoas em questão	Nome do autor fiago Gonçalves  Nome do assessor Pedro Silva  Nome do validador Pedro Silva  Data de criação 18/04/2019  Nome do DPO Pedro Silva  Dinião do DPO Aplicável.  Procura da opinião de partes interessadas A opinião das partes em questão foi solicitada.  Dipiniões de partes interessadas Tiago Gonçalves	Site Venda de Artigos de Vestuário	
Tiago Gonçalves  Nome do assessor Pedro Silva  Nome do validador Pedro Silva  Data de criação 18/04/2019  Nome do DPO Pedro Silva  Opinião do DPO Aplicável.  Procura da opinião de partes interessadas A opinião das partes em questão foi solicitada.  Opiniões de partes interessadas Tiago Gonçalves  Status de pessoas em questão	Nome do assessor Pedro Silva  Nome do validador Pedro Silva  Data de criação 18/04/2019  Nome do DPO Pedro Silva  Dinião do DPO Aplicável.  Procura da opinião de partes interessadas A opinião das partes em questão foi solicitada.  Diniões de partes interessadas Tiago Gonçalves		
Tiago Gonçalves  Nome do assessor Pedro Silva  Nome do validador Pedro Silva  Data de criação 18/04/2019  Nome do DPO Pedro Silva  Opinião do DPO Aplicável.  Procura da opinião de partes interessadas A opinião das partes em questão foi solicitada.  Opiniões de partes interessadas Tiago Gonçalves  Status de pessoas em questão	Nome do assessor Pedro Silva  Nome do validador Pedro Silva  Data de criação 18/04/2019  Nome do DPO Pedro Silva  Dinião do DPO Aplicável.  Procura da opinião de partes interessadas A opinião das partes em questão foi solicitada.  Diniões de partes interessadas Tiago Gonçalves	Nome do autor	
Nome do assessor Pedro Silva  Nome do validador Pedro Silva  Data de criação 18/04/2019  Nome do DPO Pedro Silva  Opinião do DPO Aplicável.  Procura da opinião de partes interessadas A opinião das partes em questão foi solicitada.  Opiniões de partes interessadas Tiago Gonçalves  Status de pessoas em questão	Nome do assessor Pedro Silva  Nome do validador Pedro Silva  Data de criação 18/04/2019  Nome do DPO Pedro Silva  Dinião do DPO Aplicável.  Procura da opinião de partes interessadas A opinião das partes em questão foi solicitada.  Dipiniões de partes interessadas Tiago Gonçalves		
Pedro Silva  Nome do validador Pedro Silva  Data de criação 18/04/2019  Nome do DPO Pedro Silva  Opinião do DPO Aplicável.  Procura da opinião de partes interessadas A opinião das partes em questão foi solicitada.  Opiniões de partes interessadas Tiago Gonçalves  Status de pessoas em questão	Pedro Silva  Nome do validador Pedro Silva  Data de criação (8/04/2019  Nome do DPO Pedro Silva  Dinião do DPO Aplicável.  Procura da opinião de partes interessadas A opinião das partes em questão foi solicitada.  Diniões de partes interessadas Fiago Gonçalves	nago conçaires	
Pedro Silva  Nome do validador Pedro Silva  Data de criação 18/04/2019  Nome do DPO Pedro Silva  Opinião do DPO Aplicável.  Procura da opinião de partes interessadas A opinião das partes em questão foi solicitada.  Opiniões de partes interessadas Tiago Gonçalves  Status de pessoas em questão	Pedro Silva  Nome do validador Pedro Silva  Data de criação (8/04/2019  Nome do DPO Pedro Silva  Dinião do DPO Aplicável.  Procura da opinião de partes interessadas A opinião das partes em questão foi solicitada.  Diniões de partes interessadas Fiago Gonçalves	Nome do assessor	
Nome do validador Pedro Silva  Data de criação 18/04/2019  Nome do DPO Pedro Silva  Opinião do DPO Aplicável.  Procura da opinião de partes interessadas A opinião das partes em questão foi solicitada.  Opiniões de partes interessadas Tiago Gonçalves  Status de pessoas em questão	Nome do validador Pedro Silva  Data de criação 18/04/2019  Nome do DPO Pedro Silva  Diniña do DPO Aplicável.  Procura da opinião de partes interessadas A opinião das partes em questão foi solicitada.  Dipiniões de partes interessadas Gonçalves		
Pedro Silva  Data de criação 18/04/2019  Nome do DPO Pedro Silva  Opinião do DPO Aplicável.  Procura da opinião de partes interessadas A opinião das partes em questão foi solicitada.  Opiniões de partes interessadas Tiago Gonçalves  Status de pessoas em questão	Pedro Silva  Data de criação  8/04/2019  Nome do DPO Pedro Silva  Dipinião do DPO Aplicável.  Procura da opinião de partes interessadas A opinião das partes em questão foi solicitada.  Dipiniões de partes interessadas Gonçalves		
Pedro Silva  Data de criação 18/04/2019  Nome do DPO Pedro Silva  Opinião do DPO Aplicável.  Procura da opinião de partes interessadas A opinião das partes em questão foi solicitada.  Opiniões de partes interessadas Tiago Gonçalves  Status de pessoas em questão	Pedro Silva  Data de criação  8/04/2019  Nome do DPO Pedro Silva  Dipinião do DPO Aplicável.  Procura da opinião de partes interessadas A opinião das partes em questão foi solicitada.  Dipiniões de partes interessadas Gonçalves	Nome do validador	
Data de criação 18/04/2019  Nome do DPO Pedro Silva  Opinião do DPO Aplicável.  Procura da opinião de partes interessadas A opinião das partes em questão foi solicitada.  Opiniões de partes interessadas Tiago Gonçalves  Status de pessoas em questão	Data de criação 18/04/2019  Nome do DPO Pedro Silva  Dinião do DPO Aplicável.  Procura da opinião de partes interessadas A opinião das partes em questão foi solicitada.  Dipiniões de partes interessadas Gonçalves		
Nome do DPO Pedro Silva  Opinião do DPO Aplicável.  Procura da opinião de partes interessadas A opinião das partes em questão foi solicitada.  Opiniões de partes interessadas Tiago Gonçalves  Status de pessoas em questão	Nome do DPO Pedro Silva  Dpinião do DPO Aplicável.  Procura da opinião de partes interessadas A opinião das partes em questão foi solicitada.  Dpiniões de partes interessadas Tiago Gonçalves	r edito Silva	
Nome do DPO Pedro Silva  Opinião do DPO Aplicável.  Procura da opinião de partes interessadas A opinião das partes em questão foi solicitada.  Opiniões de partes interessadas Tiago Gonçalves  Status de pessoas em questão	Nome do DPO Pedro Silva  Dpinião do DPO Aplicável.  Procura da opinião de partes interessadas A opinião das partes em questão foi solicitada.  Dpiniões de partes interessadas Tiago Gonçalves	Data de criação	
Nome do DPO Pedro Silva  Opinião do DPO Aplicável.  Procura da opinião de partes interessadas A opinião das partes em questão foi solicitada.  Opiniões de partes interessadas Tiago Gonçalves  Status de pessoas em questão	Nome do DPO Pedro Silva  Dpinião do DPO Aplicável.  Procura da opinião de partes interessadas A opinião das partes em questão foi solicitada.  Dpiniões de partes interessadas Tiago Gonçalves		
Pedro Silva  Opinião do DPO Aplicável.  Procura da opinião de partes interessadas A opinião das partes em questão foi solicitada.  Opiniões de partes interessadas Tiago Gonçalves  Status de pessoas em questão	Pedro Silva  Opinião do DPO Aplicável.  Procura da opinião de partes interessadas A opinião das partes em questão foi solicitada.  Opiniões de partes interessadas Tiago Gonçalves	10/04/2019	
Pedro Silva  Opinião do DPO Aplicável.  Procura da opinião de partes interessadas A opinião das partes em questão foi solicitada.  Opiniões de partes interessadas Tiago Gonçalves  Status de pessoas em questão	Pedro Silva  Opinião do DPO Aplicável.  Procura da opinião de partes interessadas A opinião das partes em questão foi solicitada.  Opiniões de partes interessadas Tiago Gonçalves	Name do DPO	
Opinião do DPO Aplicável.  Procura da opinião de partes interessadas A opinião das partes em questão foi solicitada.  Opiniões de partes interessadas Tiago Gonçalves  Status de pessoas em questão	Opinião do DPO Aplicável.  Procura da opinião de partes interessadas A opinião das partes em questão foi solicitada.  Opiniões de partes interessadas Tiago Gonçalves		
Aplicável.  Procura da opinião de partes interessadas A opinião das partes em questão foi solicitada.  Opiniões de partes interessadas Tiago Gonçalves  Status de pessoas em questão	Aplicável.  Procura da opinião de partes interessadas A opinião das partes em questão foi solicitada.  Opiniões de partes interessadas Fiago Gonçalves		
Aplicável.  Procura da opinião de partes interessadas A opinião das partes em questão foi solicitada.  Opiniões de partes interessadas Tiago Gonçalves  Status de pessoas em questão	Aplicável.  Procura da opinião de partes interessadas A opinião das partes em questão foi solicitada.  Opiniões de partes interessadas Fiago Gonçalves	Opinião do DPO	
Procura da opinião de partes interessadas A opinião das partes em questão foi solicitada.  Opiniões de partes interessadas Tiago Gonçalves  Status de pessoas em questão	Procura da opinião de partes interessadas A opinião das partes em questão foi solicitada.  Opiniões de partes interessadas Tiago Gonçalves		
A opinião das partes em questão foi solicitada.  Opiniões de partes interessadas Tiago Gonçalves  Status de pessoas em questão	A opinião das partes em questão foi solicitada.  Opiniões de partes interessadas  Tiago Gonçalves		
A opinião das partes em questão foi solicitada.  Opiniões de partes interessadas Tiago Gonçalves  Status de pessoas em questão	A opinião das partes em questão foi solicitada.  Opiniões de partes interessadas  Tiago Gonçalves	Procura da opinião de partes interessadas	
Opiniões de partes interessadas Tiago Gonçalves Status de pessoas em questão	Opiniões de partes interessadas Fiago Gonçalves		
Tiago Gonçalves  Status de pessoas em questão	Tiago Gonçalves		
Tiago Gonçalves  Status de pessoas em questão	Tiago Gonçalves	Opiniões de partes interessadas	
Status de pessoas em questão			
	Status de nessoas em questão	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	
	zialus de pessoas em questav	Status de pessoas em questão	

### **Contexto**

## Visão geral

#### Qual é a finalidade de tratamento considerada no âmbito da análise?

O nosso projeto é um site de artigos de vestuário. Assim, o tipo de processamento que será feito é o de dados pessoais dos utilizadores, assim como os seus usernames e passwords, dados sobre pagamentos de artigos e ainda a recolha de informação preferencial de cada utilizador, para a seleção de artigos semelhantes para cada utilizador e também publicidade.

#### Quais são as responsabilidades inerentes ao tratamento de dados pessoais?

Garantir que os dados seram processados de forma responsável e que não serão partilhados com terceiros.

#### Quais são as normas aplicáveis à finalidade de tratamento?

Os dados recolhidos e armazenados deveram ser cifrados e como tal, é escolhido um standard disponível para a cifragem.

Avaliação : Aceitável

### Dados, processos e ativos de suporte

#### Quais são os dados pessoais tratados?

Dados pessoais dos utilizadores, assim como os seus usernames e passwords, dados sobre pagamentos de artigos e ainda a recolha de informação preferencial de cada utilizador. Todos os dados irão se manter até o utilizador encerrer a conta.

#### Como funciona o ciclo de vida dos dados pessoais e dos processos inerentes?

Inicialmente os dados serão recolhidos através do histórico de navegação dos utilizadores no site, assim como o uso de cookies. Quando os utilizadores pretendem fazer uma compra, necessitam de registo, passando a ser clientes e aí serão recolhidos dados pessoais sobre os utilizadores. Todos os dados recolhidos serão guardados nos nossos servidores.

Apenas os dados pessoais de cada utilizador poderam ser modificados ou apagados, se assim entenderem, sendo que todos os outros dados recolhidos são apagados quando o utilizador eliminar a sua conta.

O processamento dos dados pessoais dos utilizadores são considerados de alto risco.

#### Quais são os ativos de informação utilizados na finalidade de tratamento?

Sistema Operativo Linux

Base de Dados mySQL

Avaliação: Aceitável

# Princípios fundamentais

## Proporcionalidade e necessidade

#### A finalidade de tratamento é específica, explícita e legítima?

Todos os dados recolhidos e pedidos aos utilizadores são os minimos necessários para adequar as preferências dos utilizadores aos artigos no site.

Avaliação: Aceitável

#### Qual é o fundamento para tratamento de dados pessoais?

Sempre que um utilizador cria uma nova conta tem de dar consentimento sobre as políticas da empresa, garantido que o utilizador tem conhecimento do processo. Desta forma os processos legais são cumpridos.

Avaliação: Aceitável

# Os dados pessoais recolhidos são adequados, relevantes e limitados para o propósito de tratamento realizado (princípio da minimização de dados)?

Apenas seram recolhidos os dados necessários para o nosso processamento, de forma a fornecer aos utilizadores aquilo que eles procuram e da melhor maneira possível.

Avaliação: Aceitável

#### Os dados pessoais estão atualizados e são fidedignos?

Sempre que o utilizador mudar os seus dados pessoais, como a morada, será sempre possível alterar esses dados na área de utilizador no site.

Avaliação: Aceitável

#### Qual é o prazo da conservação dos dados?

Os dados serão sempre quardados. O histórico é essencial para a empresa e para o utilizador.

Avaliação: Aceitável

## Controlos para proteger os direitos pessoais dos titulares dos dados

#### Como é que os titulares dos dados são informados sobre o tratamento dos seus dados?

O histórico de compras do cliente e o registo de pesquisas, oferecem uma publicidade adequada a cada cliente.

Avaliação : Aceitável

#### Como é obtido o consentimento dos titulares de dados?

O consentimento fornecido pelos clientes é dado quando a conta é criada.

Avaliação: Aceitável

#### Como é garantido o acesso e portabilidade de dados pessoais?

O acesso e portabilidade serão garantidos na área reservada a cada utilizador disponével no site.

Avaliação: Aceitável

# Como é garantida a atualização/retificação e apagamento dos dados pessoais pedida pelo titular dos mesmos?

Os utilizadores tem uma área de cliente onde podem alterar os seus dados.

Avaliação: Aceitável

#### Como é garantida a limitação do tratamento dos dados pessoais pedido pelo titular dos mesmos?

Quando é criada a conta, o utilizador pode discordar com alguns dos termos de utilização.

Avaliação: Aceitável

# As obrigações dos subcontratrantes são claramente identificadas e regulados por contrato ou outro ato normativo?

Não é aplicado.

Avaliação: Aceitável

#### No caso de transferência de dados fora da União Europeia, os dados são adequadamente protegidos?

Como o domínio do site se encontra na União Europeia, qualquer transferência de dados para fora terá de ser aprovado pelos administradores, sendo que estes devem assegurar a proteção dos mesmos.

Avaliação: Aceitável

## **Riscos**

### Medidas planeadas ou existentes

#### Crifração

Todos os dados serão cifrados, de forma a que não haja acesso à informação de cada cliente.

Avaliação: Aceitável

#### Autenticação

Para a realização de uma compra no site, assim como na secção de pagamento, será necessário o uso de credências pessoais. Assim como na secção de pagamento

Avaliação: Aceitável

## Acesso ilegítimo dos dados

Quais poderiam ser os principaisimpactos nos dados dos titulares se o risco ocorrer?

Alguns dados pessoais ficariam disponiveis, assim como dados sobre pagamentos.

Quais são os principaisameaçasque poderiam levar ao risco?

Fuga de informação pessoal, dados sobre pagamnetos, compras efetuadas.

Quais são as fontesde risco?

Desenvolvimento do site.

Quais são os controlos identificados que contribuem para abordar o risco?

Crifração, Autenticação

Como estimas a gravidade do risco, especialmente de acordo com impactos potenciais e controlos planeados?

Significante, Importante

Como estimas a probabilidade de risco, especialmente em relação a ameaças, fontes de risco e controlos planeados?

Significante, Importante

Avaliação: Aceitável

# Modificação indesejada dos dados

Quais poderiam ser os impactos nos dados dos titulares se o risco ocorrer?

Modificação e roubo dos dados pessoais dos clientes.

Quais são as principais ameaças que poderiam levar ao risco?

Acesso aos dados dos clientes.

Quais são as fontesde risco?

Desenvolvimento do site.

Quais são os controlos identificados que contribuem para abordar o risco?

Crifração, Autenticação

Como estimas a gravidade do risco, especialmente de acordo com impactos potenciais e controlos planeados? Significante, Importante

Como estimas a probabilidade do risco, especialmente em relação a ameaças, fontes de risco e controlos planeados?

Insignificante, Caso a cifração seja feita corretamente.

Avaliação: Aceitável

## Desaparecimento de dados

Quais são os principaisimpactos nos dados dos titulares se o risco ocorrer?

Perdido todo o histórico de cada cliente no site.

Quais são as principais ameaças que poderiam levar ao risco

Não existência de backups.

Quais são as fontesde risco?

Desenvolvimento do sie.

Quais são os controlos identificados que contribuem para abordar o risco?

Autenticação, Crifração

Como estimas a gravidade de risco, especialmente de acordo com impactos potenciais e controlos planeados? Significante, Importante

Como estimas a probabilidade do risco, especialmente em relação a ameaças, fontes de risco e controlos planeados?

Máximo, Um dos principais objetivos

Avaliação: Aceitável

# Plano de ação

# Visão geral

#### Princípios fundamentais

Objetivos Base legal

Dados adequados

Precisão de dados

Duração dos dados

Informação para os titulares dos

achah

Obtenção do consentimento

Informação para os titulares dos

dados

Direito à retificação e

apagamento

Direito à restrição e à oposição

Subcontratação

Transferências

#### Medidas existentes ou planeadas

Crifração Autenticação

#### **Riscos**

Acesso ilegítimo de dados Modificação indesejada de

dados

Desaparecimento de dados

Medidas Improváveis Medidas Aceitáveis

# Princípios fundamentais

Nenhum plano de ação registado.

# Medidas existentes e planeadas

Nenhum plano de ação registado.

# **Riscos**

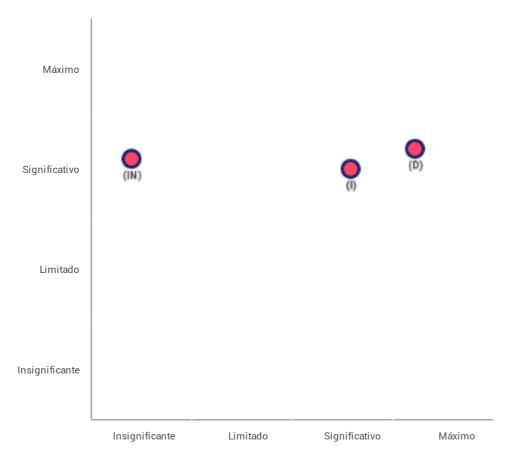
Nenhum plano de ação registado.

# Visão geral dos riscos

## Impactos potenciais Alguns dados pessoais ficar.. Modificação e roubo dos dad... Perdido todo o histórico de... Acesso ilegítimo dos dados Ameaças Gravidade: Significativo Fuga de informação pessoal,... Acesso aos dados dos client... Probabilidade : Significativo Não existência de backups. **Fontes** Modificação indesejada dos dados Desenvolvimento do site. Gravidade: Significativo Desenvolvimento do sie. Probabilidade: Insignificante Medidas Crifração Autenticação Desaparecimento de dados Gravidade: Significativo Probabilidade: Máximo

# Mapeamento de riscos

#### Gravidade de risco



- Medidas existentes ou planeadas
- Com as medidas corretivas implementadas
- Acesso (i)legítimo aos dados
- Modificação (in)desejada dos dados
- Desaparecimento dos dados

Probabilidade de risco

18/04/2019