



# MANUAL

ZS ROI – ZS API  
Plataforma de Gestão de  
Integrações

## NOTAS

**1<sup>a</sup>.** Para que seja possível efetuar a integração na Plataforma de Gestão de Integrações da Zone Soft, deverá já existir uma licença ativa do ZS Rest.

**2<sup>a</sup>.** Deverá ser pedida a ativação do módulo ZSAPIFood (Developer), na aplicação de Gestão de Licenças ZS Lic, para a licença do ZS Rest a integrar

**3<sup>a</sup>.** Só após o pedido da licença do ZS Rest e a ativação do módulo ZSAPIFood, é que o Developer deverá pedir a ativação da licença na Plataforma de Gestão de Integrações.

## Índice

NOTAS.....	1
Índice de imagens.....	3
1 – Plataforma de gestão de integrações.....	4
1.1 – Registo de um novo utilizador .....	4
2 – Iniciar sessão.....	9
2.1 – Nova integração na plataforma de gestão das integrações.....	10
2.2 – Associar cliente Zone Soft a integrar na aplicação.....	11
2.2.1 – Ativar ou desativar o estado do Client ID .....	14
3 – Nova Integração API INTEGRATOR.....	16

## Índice de imagens.

Figura 1 – Aceder ao sítio da plataforma de gestão das integrações da Zone Soft .....	4
Figura 2 – Registo de novo utilizador .....	5
Figura 3 – Registo efetuado com sucesso .....	6
Figura 4 – Finalizar a ativação da conta .....	7
Figura 5 – Confirmação de que a conta está ativa.....	8
Figura 6 – Iniciar sessão na plataforma de gestão de integrações da Zone Soft.....	9
Figura 7 – My profile and new password .....	9
Figura 8 – Nova integração na plataforma de gestão de integrações .....	10
Figura 9 – Validação da nova integração na plataforma pela Zona Soft .....	10
Figura 10 – Integração de novo cliente na plataforma .....	11
Figura 11 – Integração de novo cliente.....	11
Figura 12 – Email para autorização de integração.....	12
Figura 13 – Ativação da interação da loja feita com sucesso.....	13
Figura 14 – Ativar ou desativar o status da Store Id / Cliente Id.....	14
Figura 15 – Alteração do status. ....	14
Figura 16 – Status da Store ID ativo.....	15
Figura 17 – Selecionar New Integration.....	16
Figura 18 – Preencher dados da nova integração .....	16
Figura 19 – Ativar a conta de acordo com o email recebido .....	17
Figura 20 – Criar novo cliente.....	18
Figura 21 – Preencher as informações para o novo cliente .....	18
Figura 22 – API ainda não processada/ativa pela equipa da Zone Soft.....	19
Figura 23 – API já ativada pela equipa da Zone Soft .....	20
Figura 24 – Email de confirmação da ativação da api .....	21

## 1 – Plataforma de gestão de integrações

A plataforma de integradores, destina-se aos parceiros Zone Soft que pretendem integrar os seus serviços usando a API para enviar os pedidos diretamente para o POS, tem como objetivo definir os Endpoints que os integradores devem utilizar

Estes Endpoints, devem estar de acordo com a documentação disponibilizada aqui: [https://drive.google.com/drive/folders/1\\_Tli4QEEtNDN8h\\_uAoqqLnxSztsfX8Vf](https://drive.google.com/drive/folders/1_Tli4QEEtNDN8h_uAoqqLnxSztsfX8Vf)

### 1.1 – Registo de um novo utilizador

Para se efetuar o registo de um novo utilizador na plataforma de gestão de integrações da Zone Soft, deve-se aceder ao sítio da internet em <https://developer.zonesoft.org/login>.

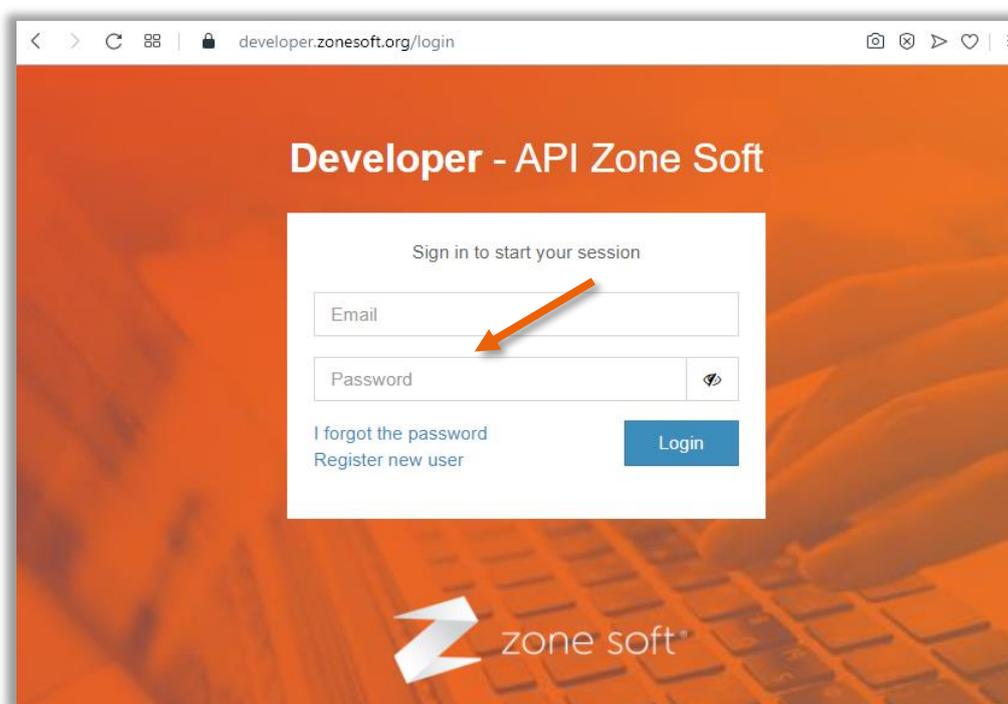
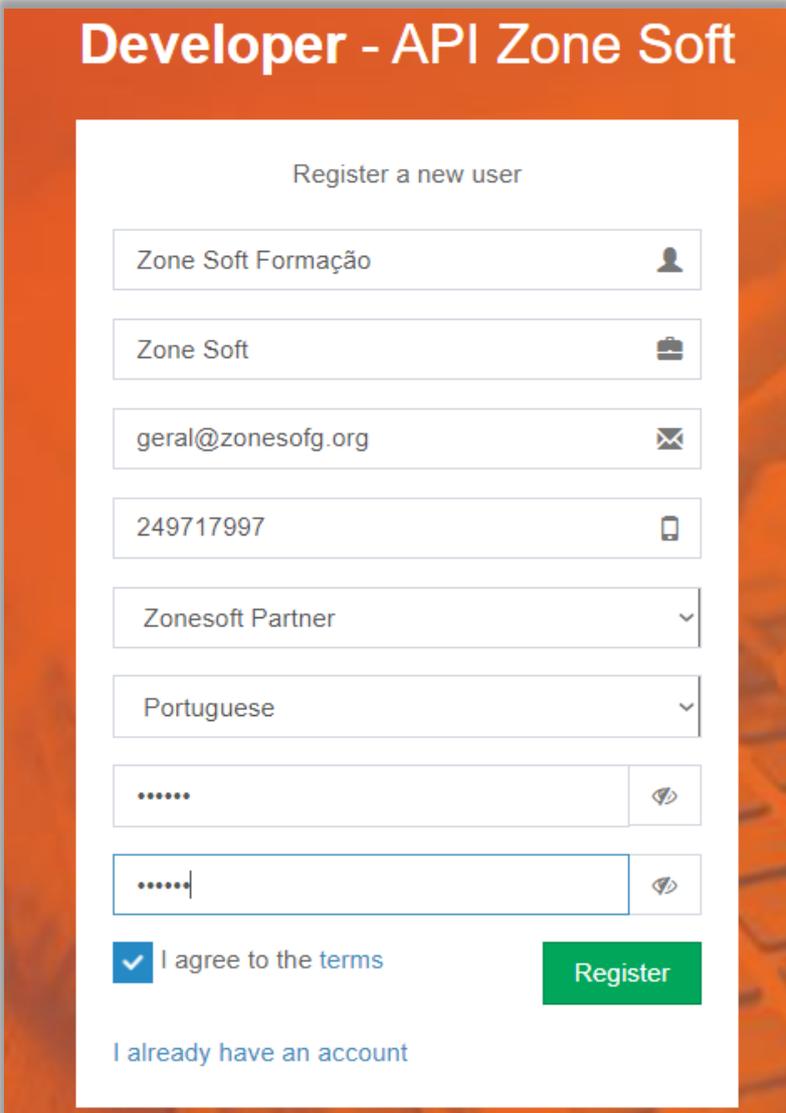


Figura 1 – Aceder ao sítio da plataforma de gestão das integrações da Zone Soft

**1** – Clicar em **Register new user**. O utilizador vai ser redirecionado para a página de registo de um novo utilizador.

## Notas Importantes:

- 1<sup>a</sup>** – As aplicações de integração vão ficar sempre associadas á conta registada.
- 2<sup>a</sup>** – As notificações serão sempre enviadas para o endereço de e-mail registado; não sendo obrigatório, mas aconselhamos que seja um e-mail de utilização geral.
- 3<sup>a</sup>** – Não é possível mudar ou alterar as propriedades das aplicações para outro utilizador.



**Developer - API Zone Soft**

Register a new user

Zone Soft Formação

Zone Soft

geral@zonesofg.org

249717997

Zonesoft Partner

Portuguese

.....

.....

I agree to the terms

Register

[I already have an account](#)

Figura 2 – Registo de novo utilizador

Na janela de registo do novo utilizador:

- 1** – No campo **Name**, inserir o nome que identifica o utilizador.

- 2** – No campo de **Company**, inserir a designação da empresa.
- 3** – No campo **Email**, inserir o endereço de correio eletrónico “e-mail” válido, que servirá de acesso á plataforma.
- 4** – No campo **Phone Number**, deverá inserir um número de telefone da empresa ou utilizador.
- 5** – No campo **Select a Option**, deverá selecionar o tipo de parceria que têm com a Zone Soft.
- 6** – No campo **Country**, selecionar o país correspondente.
- 7** – No campo **Password**, inserir uma palavra passe segura que será sempre necessária para acesso á plataforma de gestão de integrações da Zone Soft.
- 8** – Insira novamente a palavra passe colocada no campo anterior para validar a informação no campo **Confirm Password**.
- 9** – Seleciona a Check box **I agree to the terms**, o utilizador da plataforma de gestão de integrações da Zone Soft, deverá ler os termos de acesso.
- 10** – Selecionar o botão **Register**.

Vai ser apresentada uma janela com a informação, de que o registo foi efetuado com sucesso.

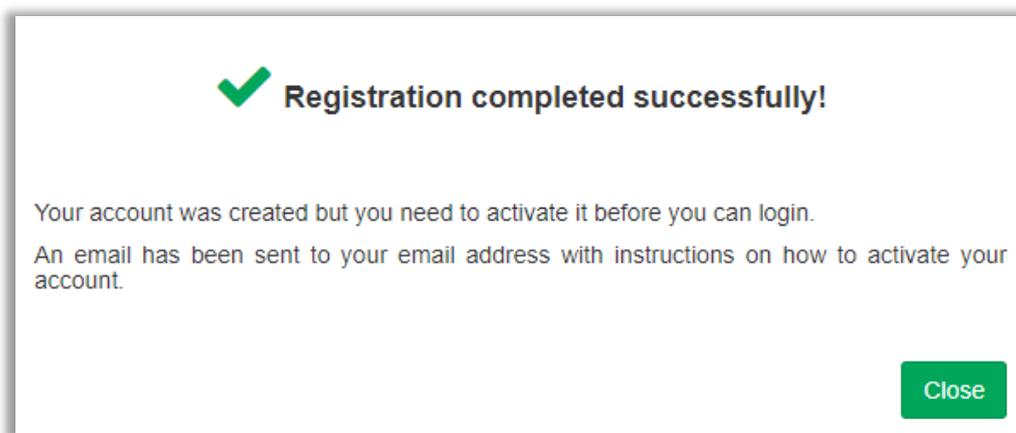


Figura 3 – Registo efetuado com sucesso

O utilizador irá receber no seu e-mail, a confirmação para finalizar o processo de registo na plataforma de gestão de integrações da Zone Soft.

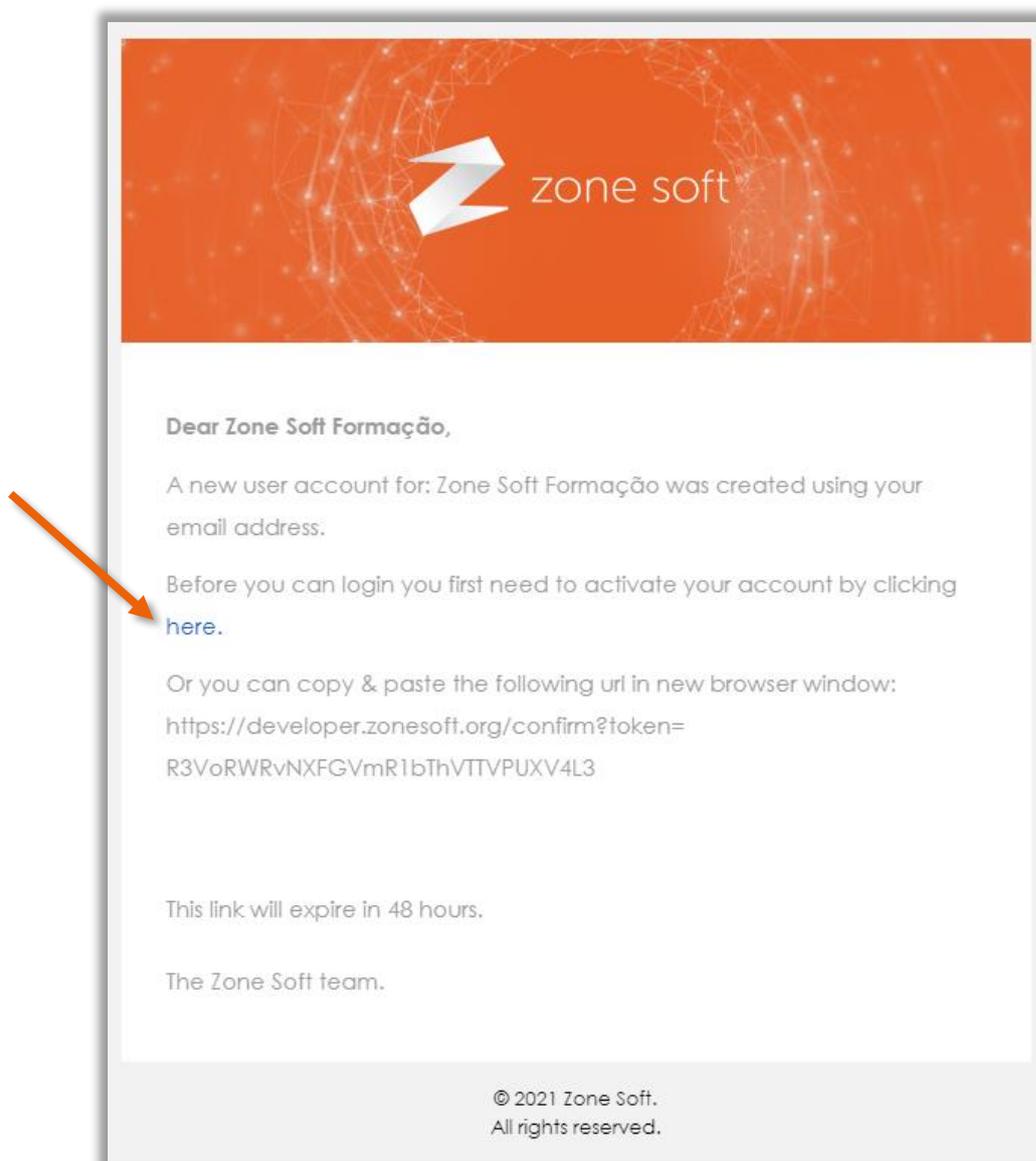


Figura 4 – Finalizar a ativação da conta

**11** – No Email recebido, o utilizador deve clicar na palavra **here**, presente no corpo do texto.

O sistema apresenta uma nova janela, onde informa o utilizador de que a conta anteriormente registada, foi ativada com sucesso.

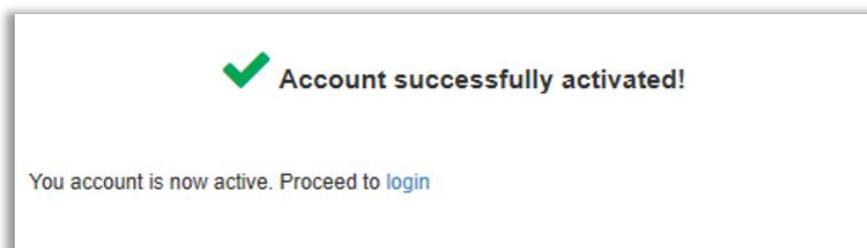


Figura 5 – Confirmação de que a conta está ativa

## 2 – Iniciar sessão

Para o utilizador aceder á plataforma de gestão de integrações da Zone Soft, num navegador de internet deve inserir o caminho <https://developer.zonesoft.org/login>, inserir o email e palavra passe correspondentes ao número 3 e 7 do ponto anterior.

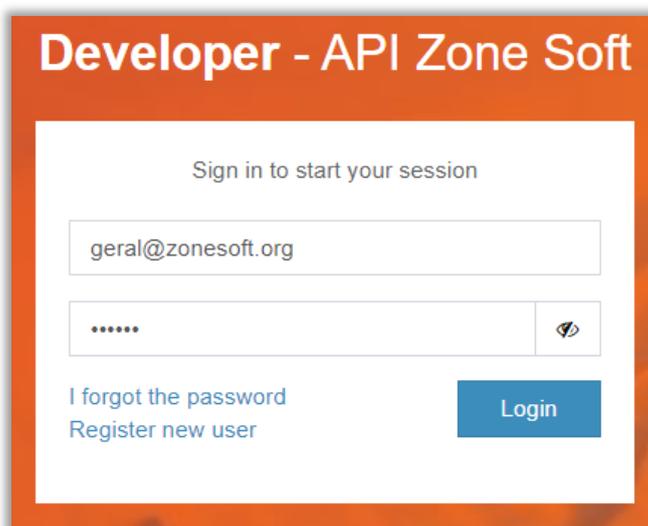


Figura 6 – Iniciar sessão na plataforma de gestão de integrações da Zone Soft

Quando da primeira vez que é efetuado o login e não existem ainda integrações ativas, é apresentado o perfil do utilizador/integrador.

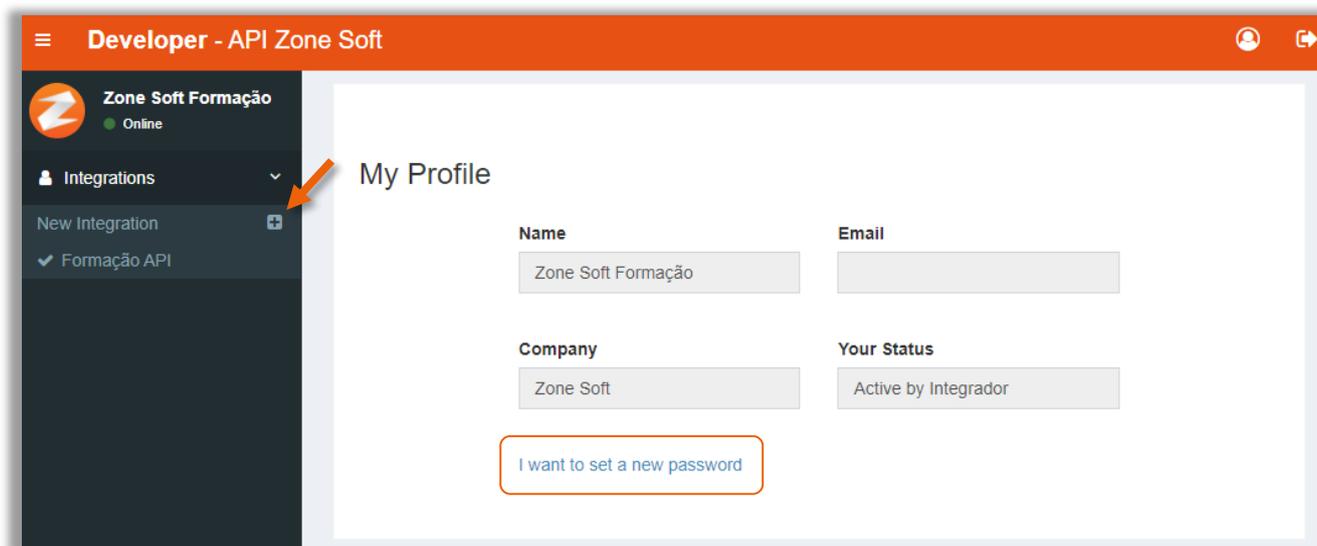
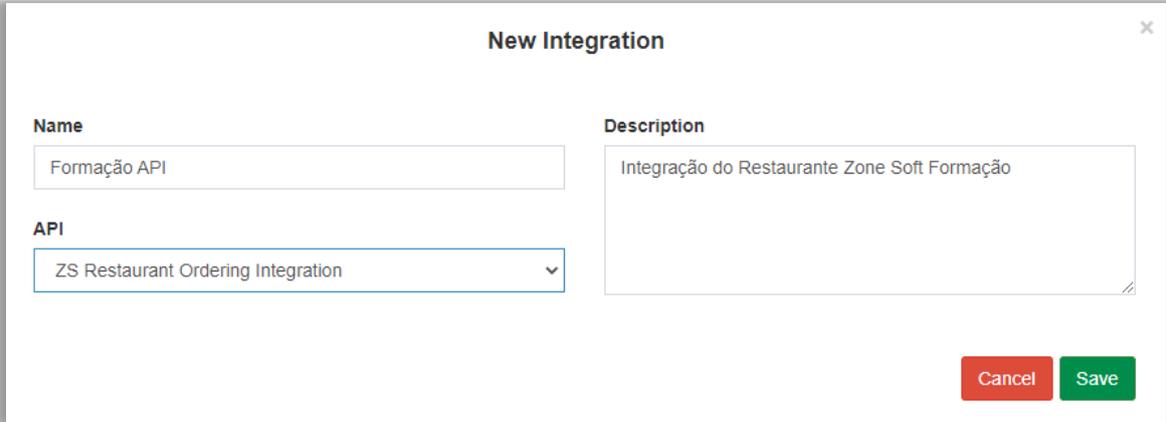


Figura 7 – My profile and new password

**1** – Na expressão **I want to set a new password**, o utilizador pode efetuar alteração á palavra passe de acesso/login á plataforma de gestão de integrações da Zone Soft.

## 2.1 – Nova integração na plataforma de gestão das integrações

Para o utilizador fazer nova integração na plataforma, deve na janela inicial de Developer – API Zone Soft, selecionar **New Integration**.



The image shows a 'New Integration' dialog box with the following fields and content:

- Name:** Formação API
- Description:** Integração do Restaurante Zone Soft Formação
- API:** ZS Restaurant Ordering Integration
- Buttons:** Cancel (red), Save (green)

Figura 8 – Nova integração na plataforma de gestão de integrações

- 1 – No campo **Name**, inserir uma identificação da nova integração.
- 2 – No campo **Description**, inserir uma breve descrição do que se pretende efetuar nesta nova integração.
- 3 – No campo **API**, selecionar a API da Zone Soft que pretende integrar.
- 4 – Selecionar o botão **Save**.

Após preencher os dados para a nova integração na plataforma de gestão de integrações, o utilizador deverá esperar pela validação da Zone Soft, para esta nova integração.



Figura 9 – Validação da nova integração na plataforma pela Zona Soft

## 2.2 – Associar cliente<sup>1</sup> Zone Soft a integrar na aplicação

Após a nova integração ser aprovada pela Zone Soft, pode-se criar novo cliente para ser integrado, na plataforma de gestão de integrações da Zone Soft, selecionar **New Client**.

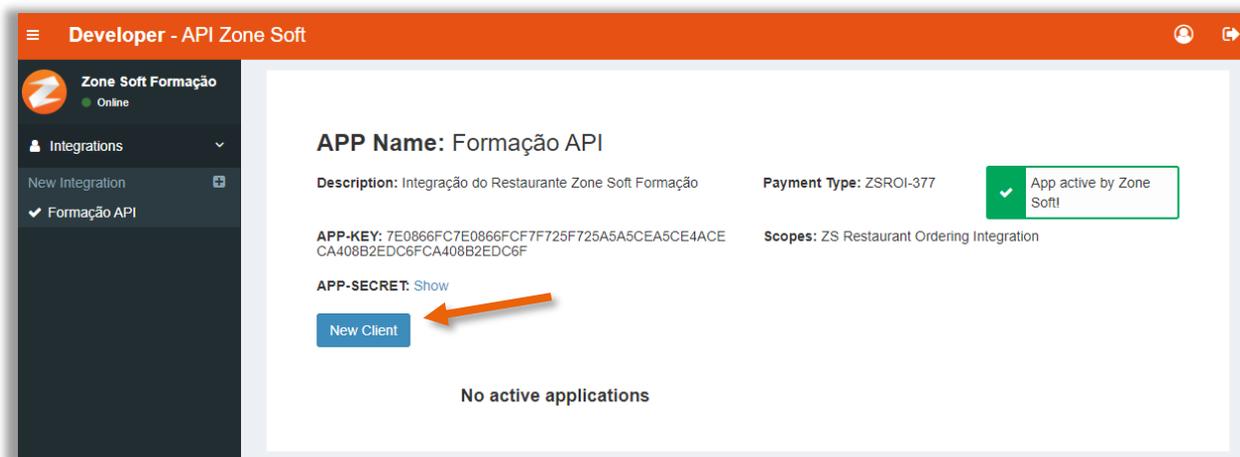
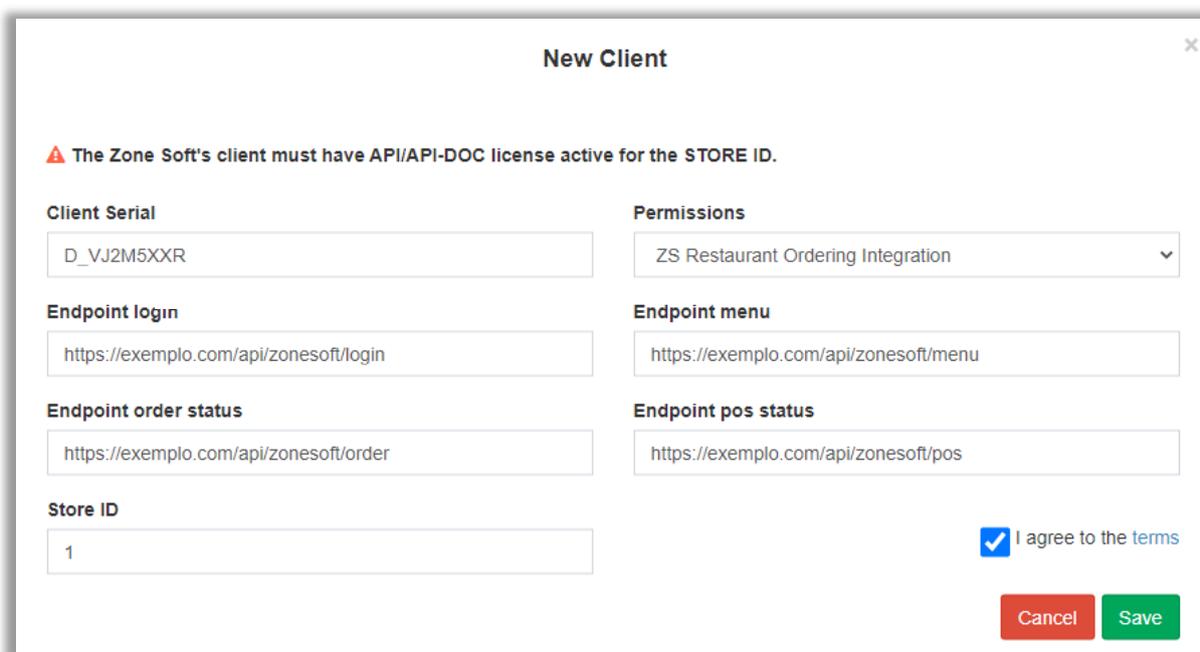


Figura 10 – Integração de novo cliente na plataforma

Na janela New Client, o utilizador deve preencher os campos identificativos da loja:



The 'New Client' form contains the following fields and options:

- Client Serial:** D\_VJ2M5XXR
- Permissions:** ZS Restaurant Ordering Integration
- Endpoint login:** https://exemplo.com/api/zonesoft/login
- Endpoint menu:** https://exemplo.com/api/zonesoft/menu
- Endpoint order status:** https://exemplo.com/api/zonesoft/order
- Endpoint pos status:** https://exemplo.com/api/zonesoft/pos
- Store ID:** 1
- I agree to the terms
- Buttons:** Cancel, Save

A warning message at the top states: 'The Zone Soft's client must have API/API-DOC license active for the STORE ID.'

Figura 11 – Integração de novo cliente

**1** – No campo **Client Serial**, deve-se inserir o número/código da licença do software.

**2** – No campo **Permissions**, selecionar a permissão que se pretende integrar.

<sup>1</sup> **Nota importante:** O cliente a integrar tem de ter uma licença ativa do software ZS Rest

**3** – Nos campos **Endpoint login**, **Endpoint menu**, **Endpoint order** e **Endpoint pos**, deve-se inserir a informação dos links com a indicação de cada um dos Endpoints <sup>2</sup>.

**4** – No campo **Store ID**, deve-se seleccionar qual o número da loja referente á licença que estará associada a nova integração.

**5** – Seleccionar a Check Box de **I agree to the terms**.

**6** – Seleccionar o botão **Save**.

Nesta fase vai ser enviada uma comunicação via e-mail ao cliente, para que autorize e finalize o processo de integração da sua loja na plataforma de gestão de integrações da Zone Soft.

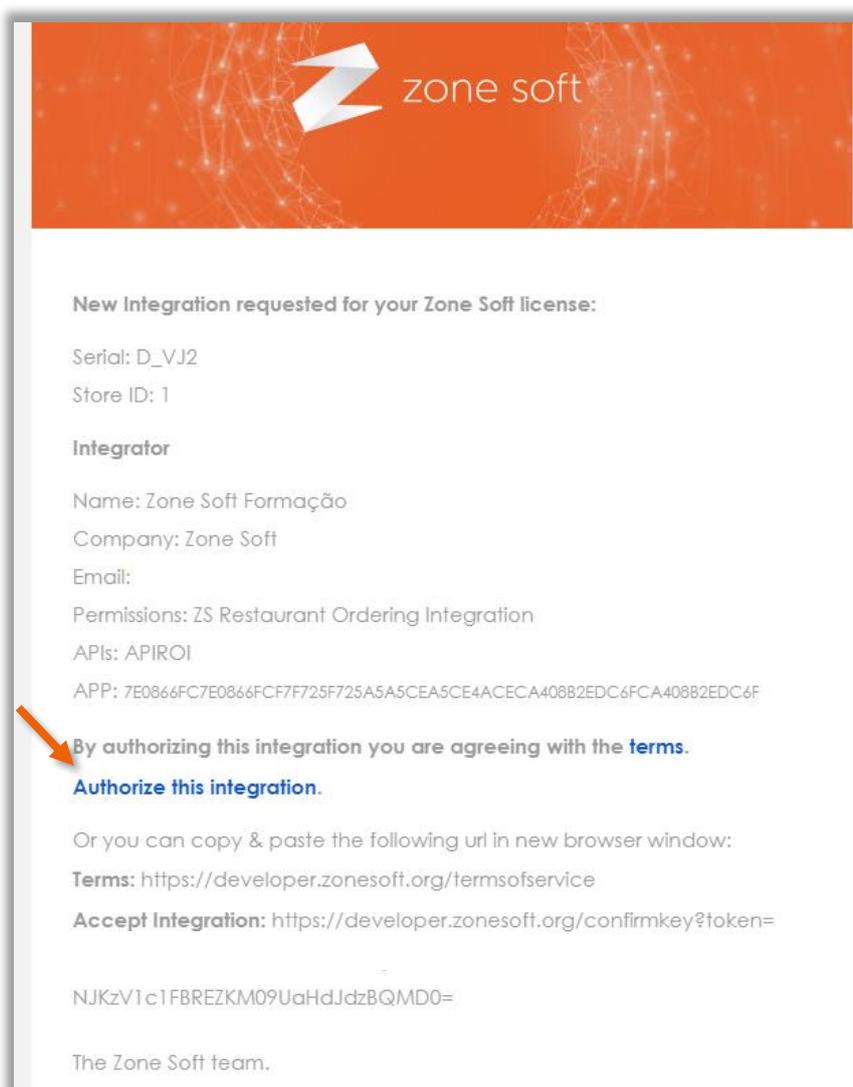


Figura 12 – Email para autorização de integração.

---

<sup>2</sup> Endereço HTTPS.

**7** – O cliente deve clicar na expressão **Authorize this integration**, presente no corpo do texto do email, para finalizar a integração na plataforma de gestão das integrações.



Figura 13 – Ativação da interação da loja feita com sucesso.

## 2.2.1 – Ativar ou desativar o estado do Client ID

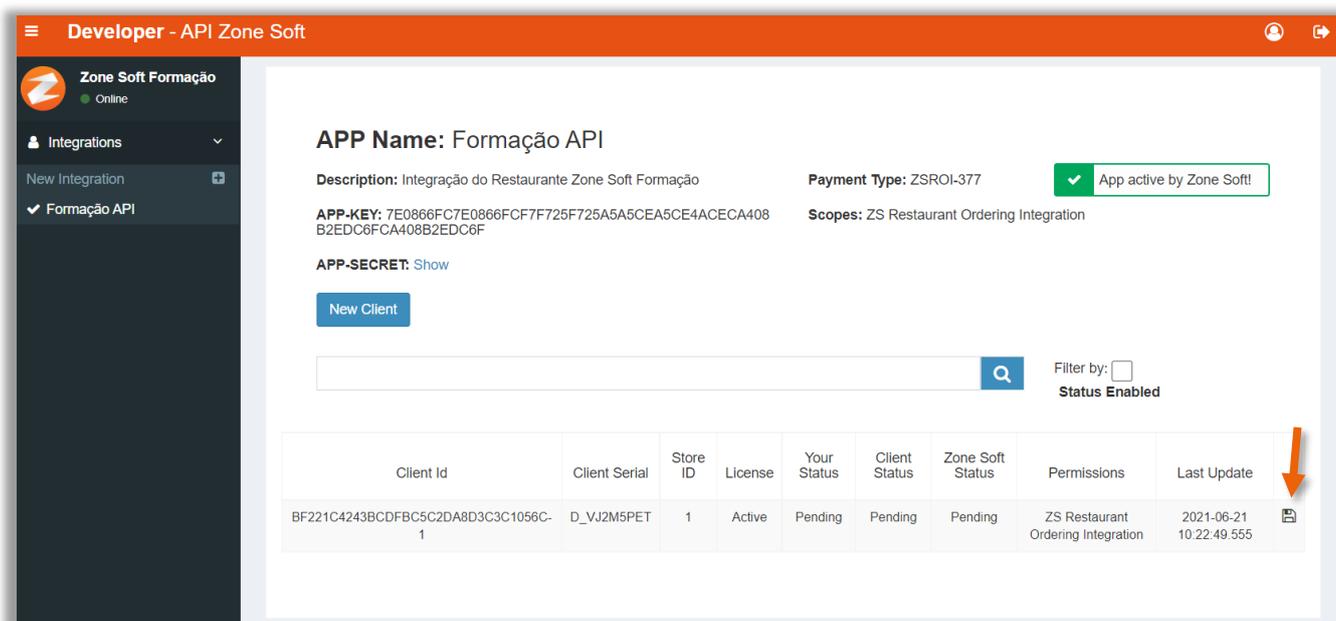


Figura 14 – Ativar ou desativar o status da Store Id / Cliente Id.

**8** – Na janela do **Developer – API Zone Soft**, o quadro de Your Status está Pending <sup>3</sup>, para passar a Active, deverá selecionar o botão de **Guardar** para iniciar a janela de alteração de estado.

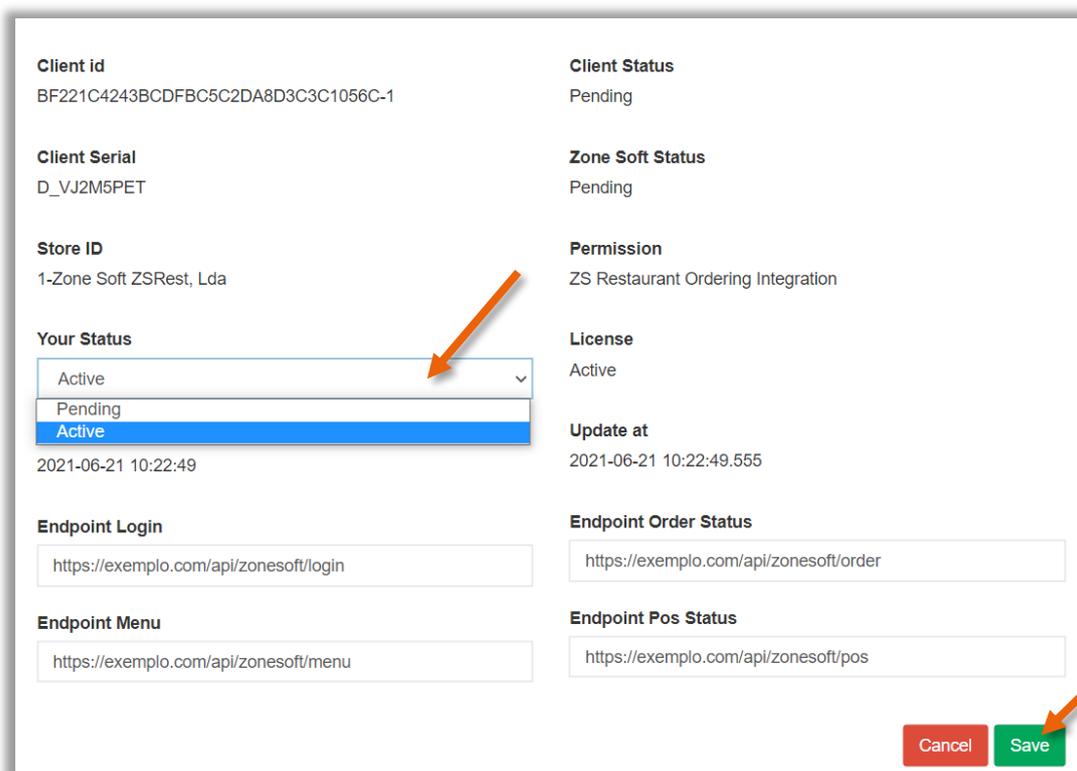
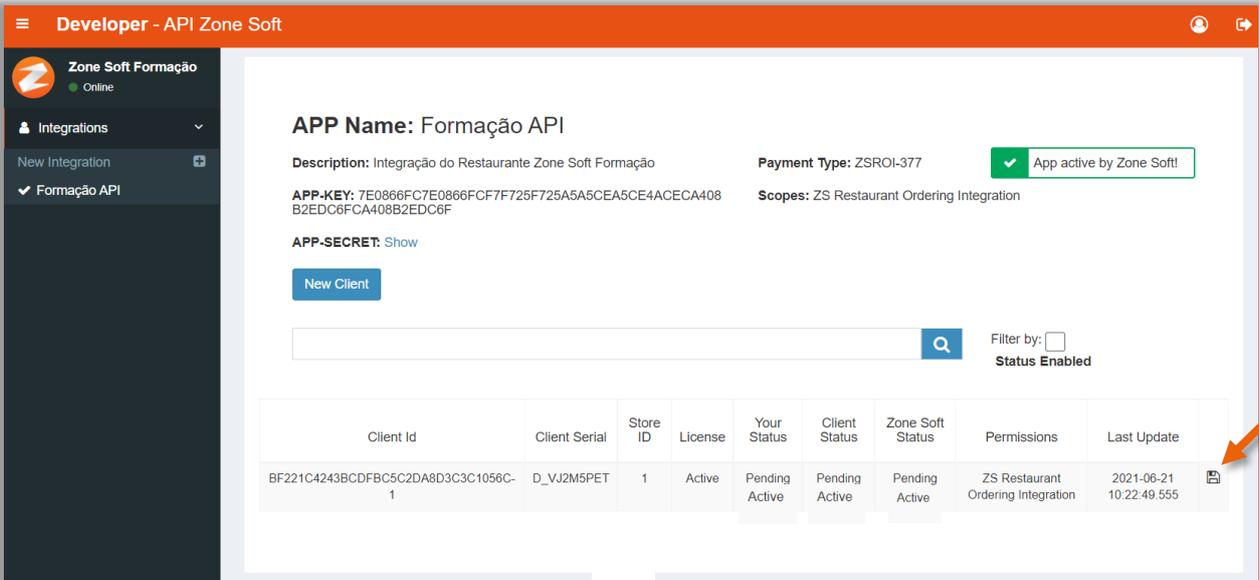


Figura 15 – Alteração do status.

**9** – No campo de seleção **Your Status**, deve-se selecionar **Active**.



**Developer - API Zone Soft**

**Zone Soft Formação**  
Online

**Integrations**  
New Integration  
Formação API

**APP Name:** Formação API

**Description:** Integração do Restaurante Zone Soft Formação

**Payment Type:** ZSROI-377 App active by Zone Soft!

**APP-KEY:** 7E0866FC7E0866FC7F725F725A5A5CEA5CE4ACECA408B2EDC6FCA408B2EDC6F

**Scopes:** ZS Restaurant Ordering Integration

**APP-SECRET:** Show

[New Client](#)

Filter by:  Status Enabled

Client Id	Client Serial	Store ID	License	Your Status	Client Status	Zone Soft Status	Permissions	Last Update
BF221C4243BCDFBC5C2DA8D3C3C1056C-1	D_VJ2M5PET	1	Active	Pending Active	Pending Active	Pending Active	ZS Restaurant Ordering Integration	2021-06-21 10:22:49.555

Figura 16 – Status da Store ID ativo

**10** – Selecionar o botão **Save**.

### Notas importantes:

**4ª** – Para passar uma loja de Active para Pending, efetuar o ponto 8, 9 e 10, selecionado no ponto 9 o Pending.

**5ª** – Será sempre enviado email a informar que a loja sofreu alteração de estado.

- License – Identifica se a licença da loja está ativa.
- Your Status – Informa se administrador desta conta de integrador, tem a integração com a loja ativa ou suspensa.
- Client Status – Este campo informa que o cliente recebeu no email associado á sua licença, o processo de finalização para ativação da loja na plataforma de gestão de integrações e a ativou.
- Zone Soft Status – Passará a Active quando a equipa de API, aceitar o pedido de integração na plataforma de gestão de integrações da Zone Soft.

<sup>3</sup> Pending, estado de inativo ou suspenso.

### 3 – Nova Integração API INTEGRATOR

Na janela principal do Developer – API da Zone Soft, deve-se:

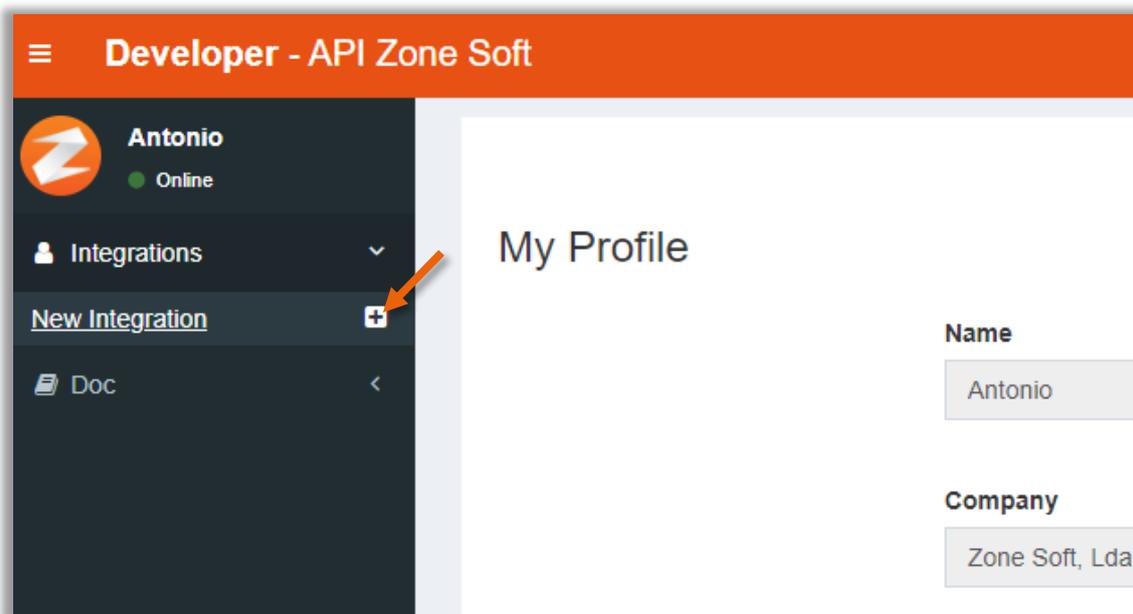


Figura 17 – Selecionar New Integration

**1** – Selecionar o botão **New Integration**.

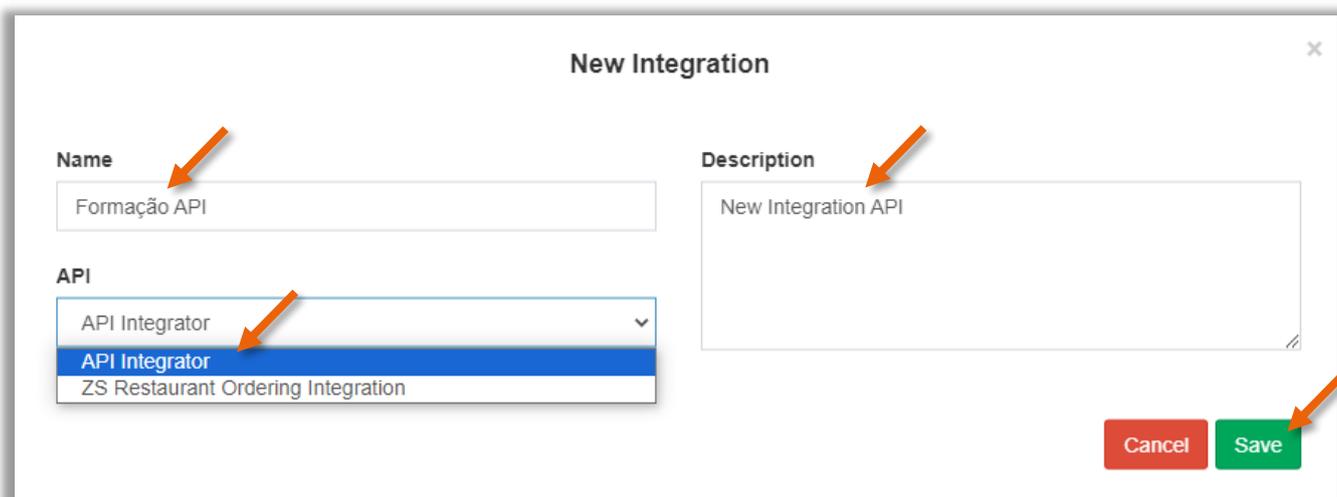


Figura 18 – Preencher dados da nova integração

**2** – Inserir a identificação da nova integração **API**.

**3** – No campo de seleção API, escolher a opção **API Integrator**.

**4** – Inserir a descrição para que vai ser utilizada a nova integração.

**5** – Acionar o botão **Save**.

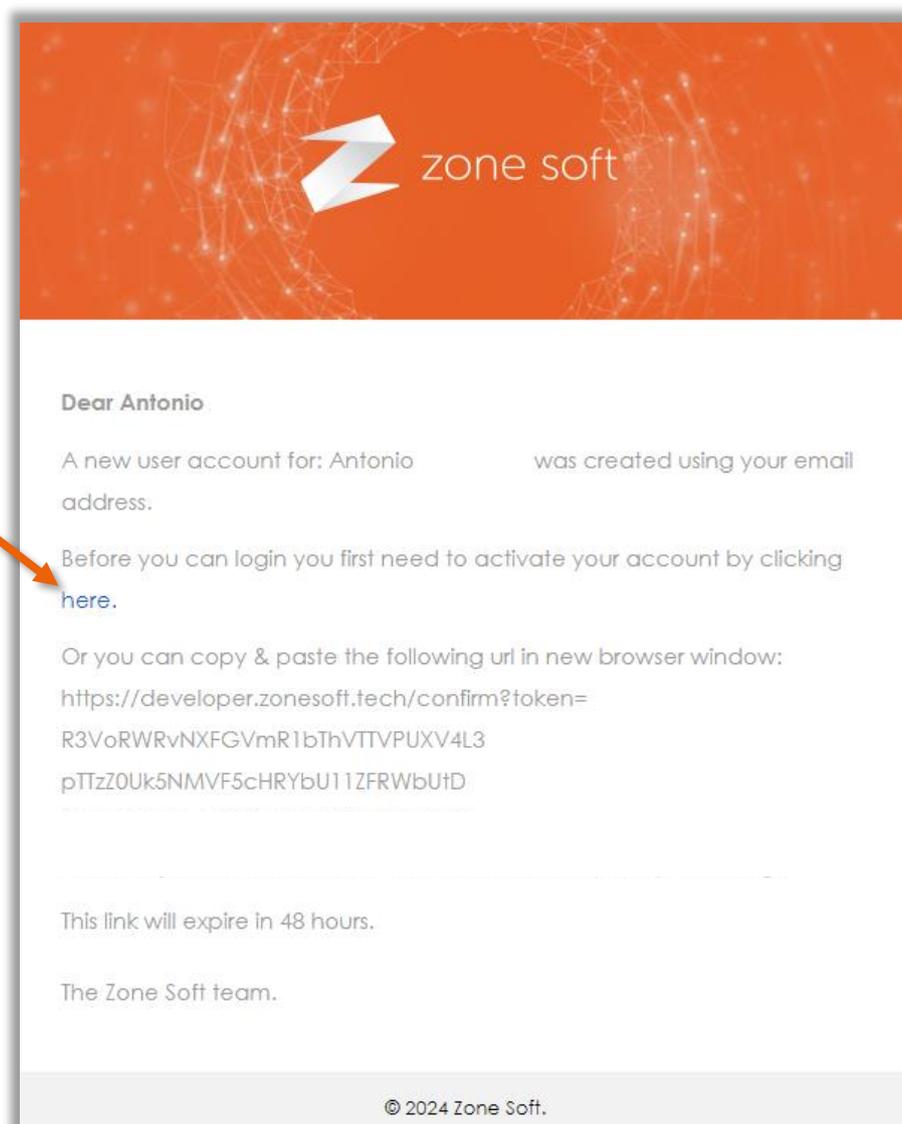


Figura 19 – Ativar a conta de acordo com o email recebido

**6** – Após ter efetuado Save na nova integração, o utilizador vai receber email onde deverá seleccionar o botão **Here**, para confirmar a sua conta.

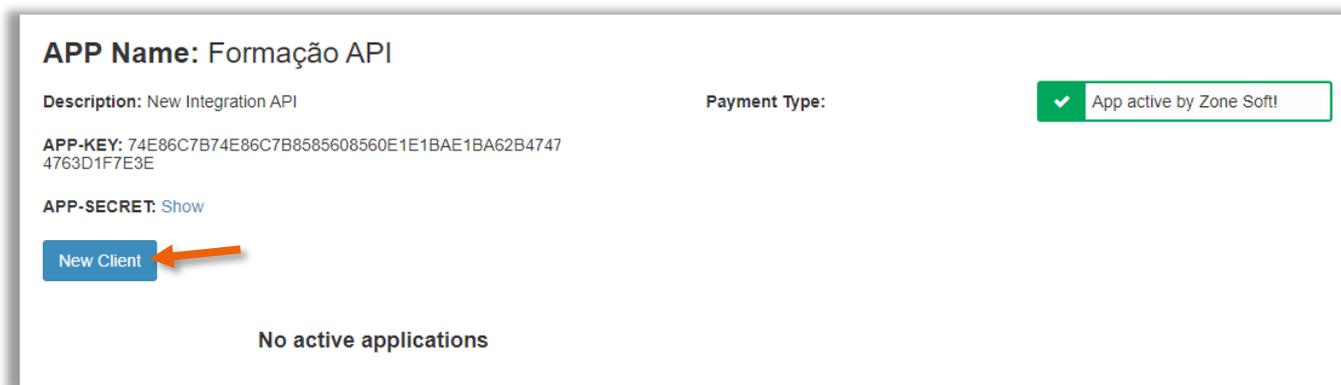


Figura 20 – Criar novo cliente

## 7 – Selecionar a função **New Client**.

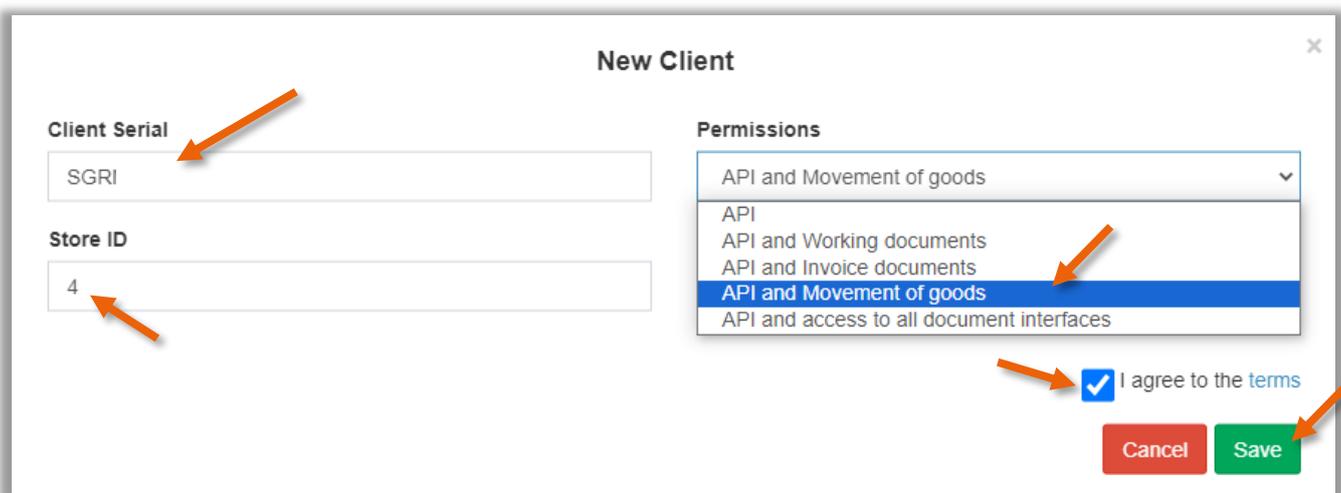


Figura 21 – Preencher as informações para o novo cliente

Na janela de **New Client**:

**8** – No campo **Client Serial**, inserir o código da licença a associar à integração da API.

**9** – No campo **Store ID**, o utilizador deve inserir/definir o número da loja a associada à licença.

**10** – No quadro de **Seleção Permissions**, o utilizador deve seleccionar:

**10.1** – Acesso à API, esta opção possibilita o acesso a todas as **API's**, exceto à API Working documents e Invoice documents.

**10.2** – **API Working documents**, ao seleccionar está opção adiciona às API's esta opção da API que lhe dará acesso à interface dos documentos encomenda.

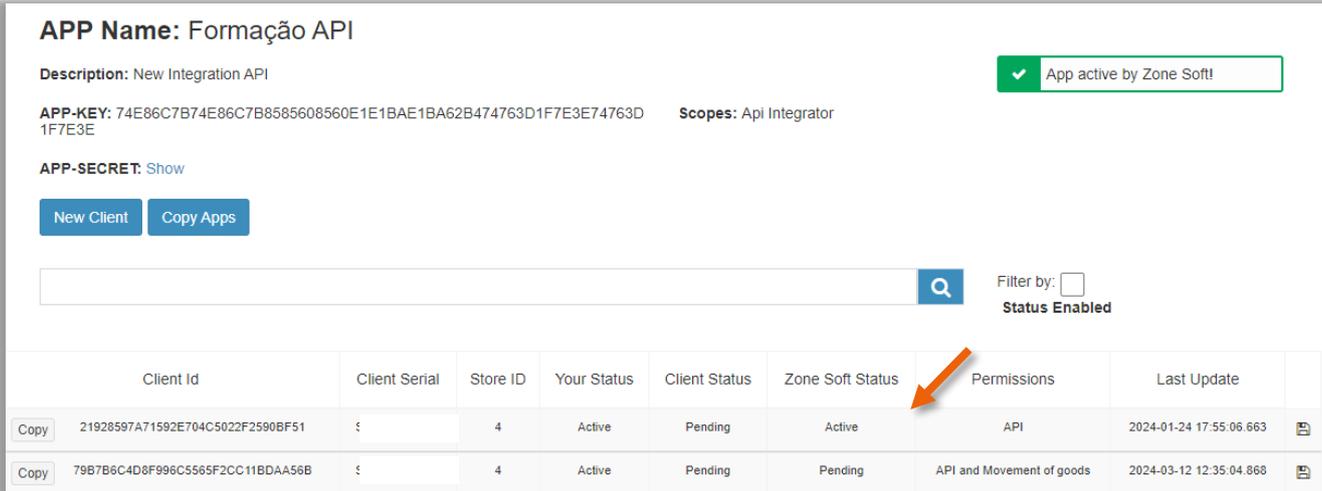
**10.3** – **API Invoice documents**, ao seleccionar esta opção adiciona às API's esta opção da API que lhe dará acesso à interface dos documentos fatura.

**10.4 – API and Movement of goods**, permite fazer documentos do tipo transporte (Guia de Transporte), também permite fazer documentos do tipo TA (Transferência de armazém).

**10.5 – API and Access to all documents interface**, o utilizador vai adicionar o acesso a todas as API's.

**11** – O utilizador deve ler os Terms e caso esteja de acordo seleccionar a Check Box **I agree to the terms.**

**12** – Acionar o botão **Save**.



	Client Id	Client Serial	Store ID	Your Status	Client Status	Zone Soft Status	Permissions	Last Update
Copy	21928597A71592E704C5022F2590BF51	€	4	Active	Pending	Active	API	2024-01-24 17:55:06.663
Copy	79B7B6C4D8F996C5565F2CC11BDAA56B	€	4	Active	Pending	Pending	API and Movement of goods	2024-03-12 12:35:04.868

Figura 22 – API ainda não processada/ativa pela equipa da Zone Soft

**Nota:** Será sempre enviado email a informar que a loja sofreu alteração de estado.

- Client Serial e Store ID – Identifica se a licença e loja a ativar.
- Your Status – Informa se administrador desta conta de integrador, tem a integração com a loja ativa ou suspensa.
- Client Status – Este campo informa que o cliente recebeu no email associado á sua licença, o processo de finalização para ativação da loja na plataforma de gestão de integrações e a ativou.
- Zone Soft Status – Passará a Active quando a equipa de API, aceitar o pedido de integração na plataforma de gestão de integrações da Zone Soft.

**APP Name:** Formação API

**Description:** New Integration API ✔ App active by Zone Soft!

**APP-KEY:** 74E86C7B74E86C7B8585608560E1E1BAE1BA62B474763D1F7E3E **Scopes:** Api Integrator

**APP-SECRET:** [Show](#)

[New Client](#)

Filter by:  **Status Enabled**

Client Id	Client Serial	Store ID	Your Status	Client Status	Zone Soft Status	Permissions	Last Update	
21928597A71592E704C5022F2590BF51	SGRMUPEFZA	4	Active	Pending	Active 	API	2024-01-24 17:55:06.663	

Figura 23 – API já ativada pela equipa da Zone Soft

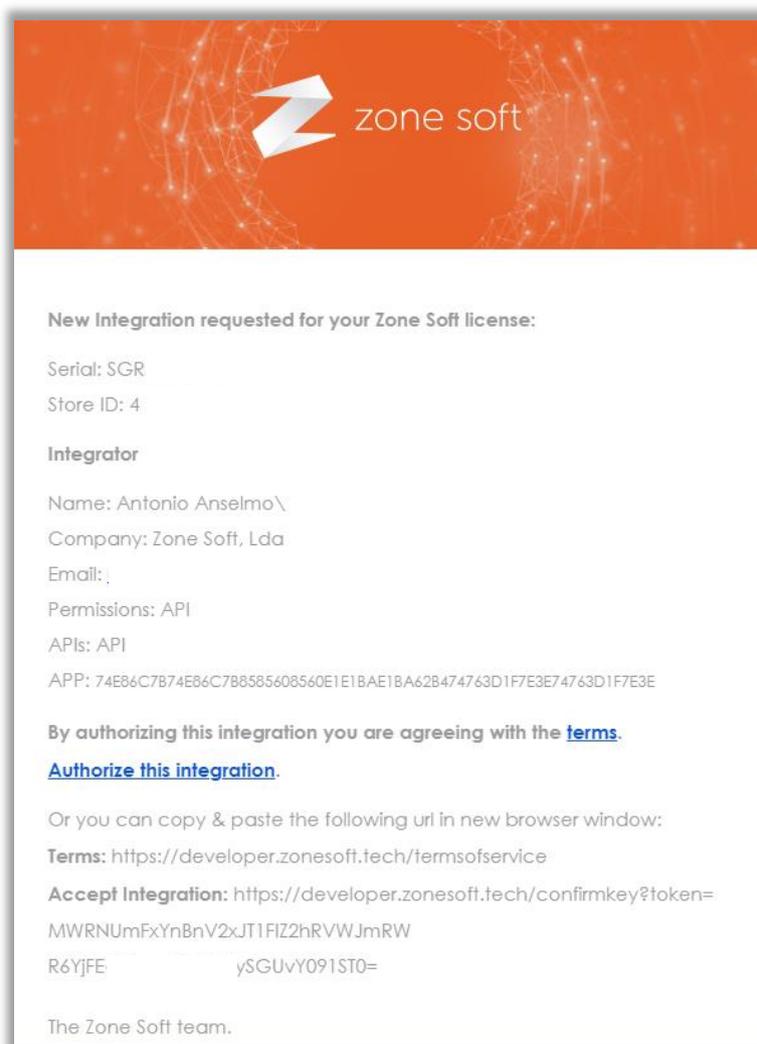


Figura 24 – Email de confirmação da ativação da api

WAVES

WAVES



zone soft®

 (+351) 249 717 997  
seg. a sex. (9h-18h)  
Chamada para a rede fixa nacional

 Estrada Nacional 3  
Zona Industrial Lote I-21  
2330-210 Entroncamento, Santarém

 [comercial@zonesoft.org](mailto:comercial@zonesoft.org)  
[suporte@zonesoft.org](mailto:suporte@zonesoft.org)  
[geral@zonesoft.org](mailto:geral@zonesoft.org)