



MANUAL

ZS ROI – ZS API
Plataforma de Gestão de
Integrações

NOTAS

1^a. 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^a. 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^a. 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

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>.

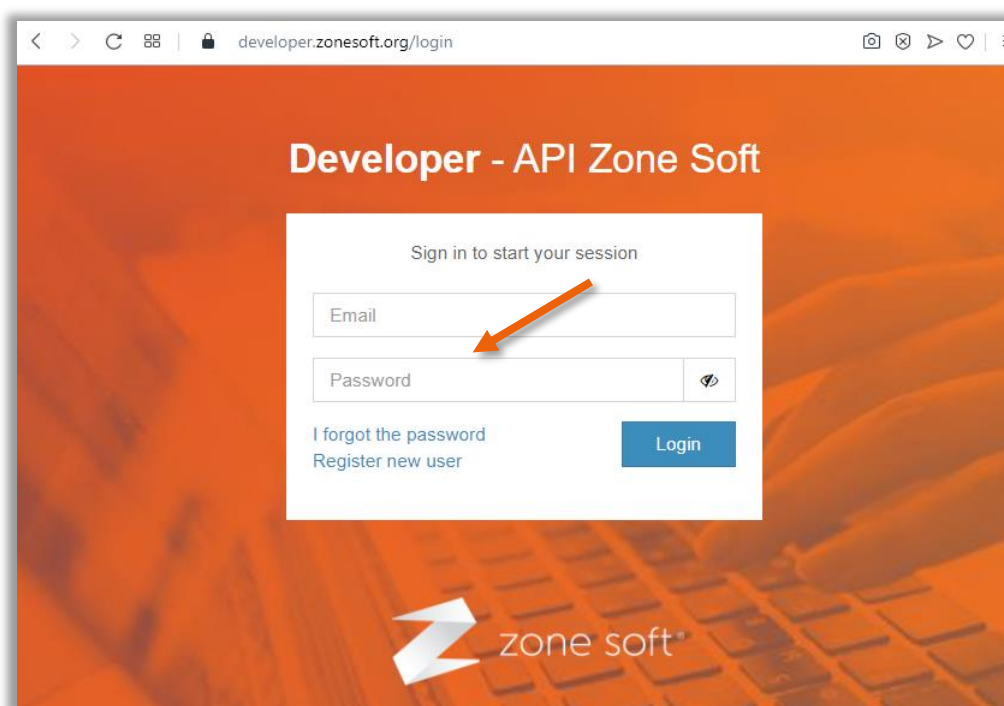
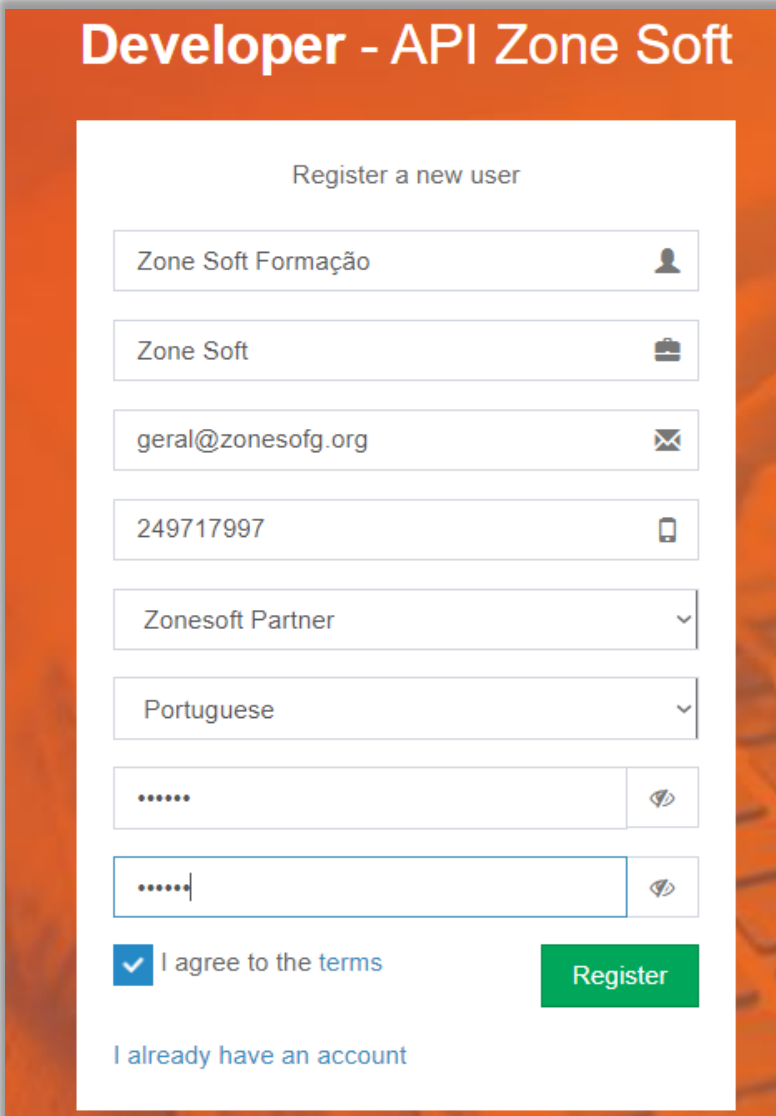


Figura 1 – Aceder ao sítio da plataforma de gestão das integrações da Zone Soft

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

Notas Importantes:

- 1^a** – As aplicações de integração vão ficar sempre associadas á conta registada.
- 2^a** – 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^a** – 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.

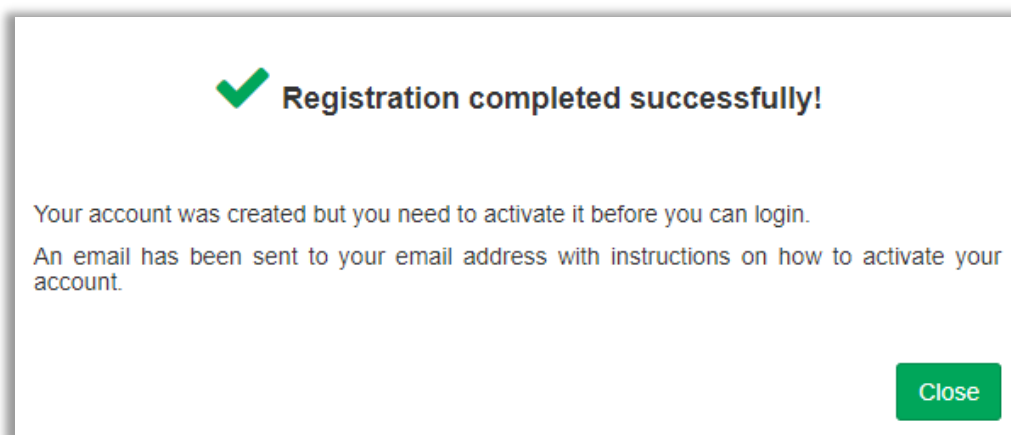


Figura 3 – Registo efetuado com sucesso

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.

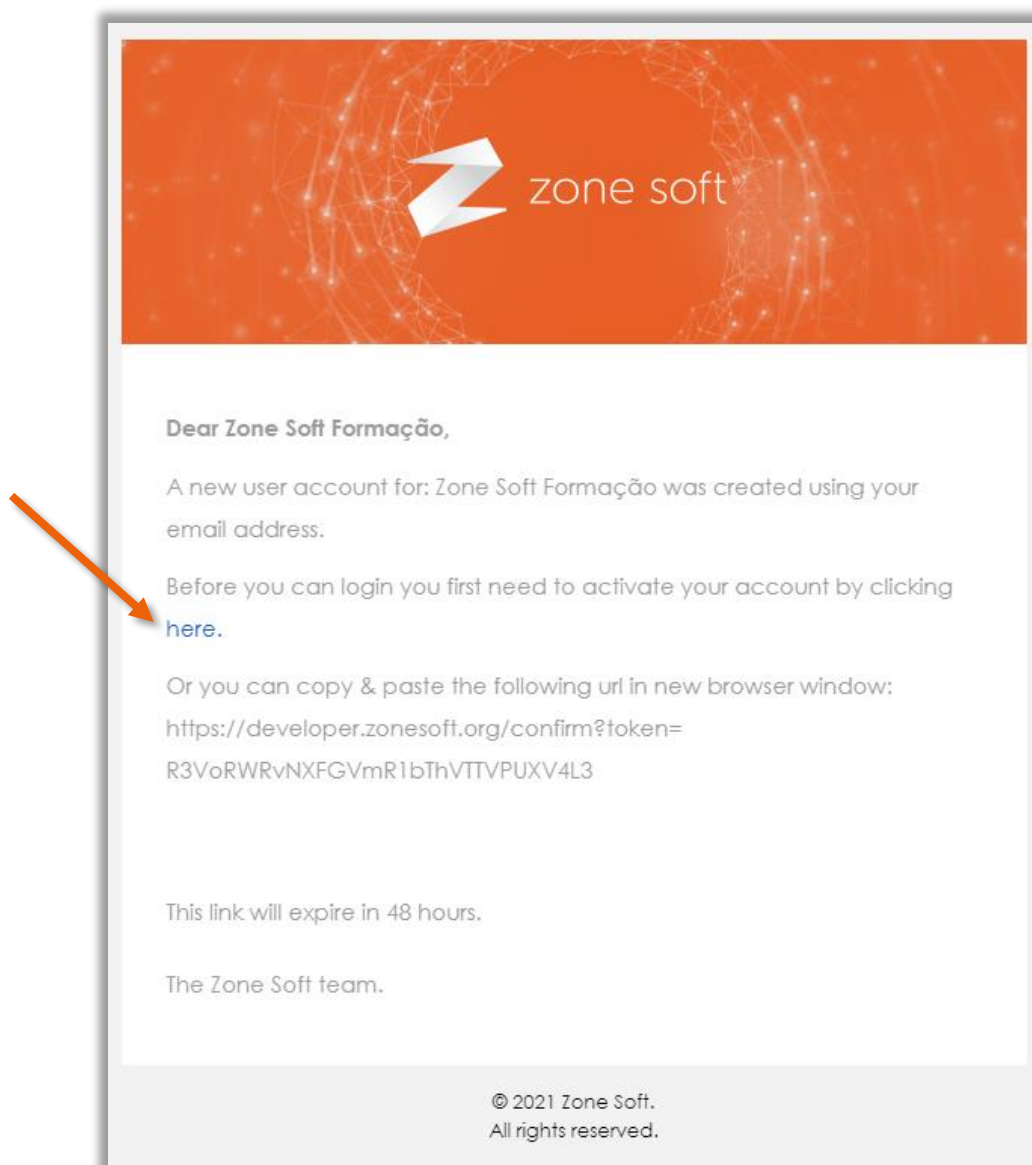


Figura 4 – Finalizar a ativação da conta

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.

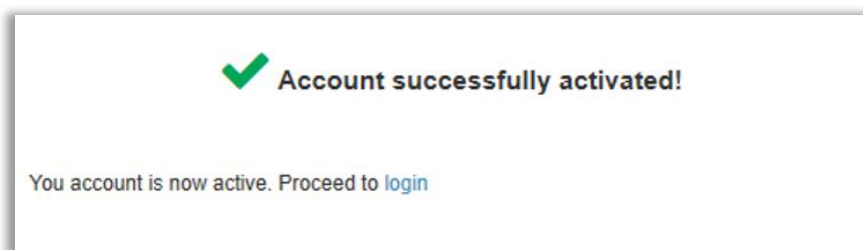


Figura 5 – Confirmação de que a conta está ativa

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.

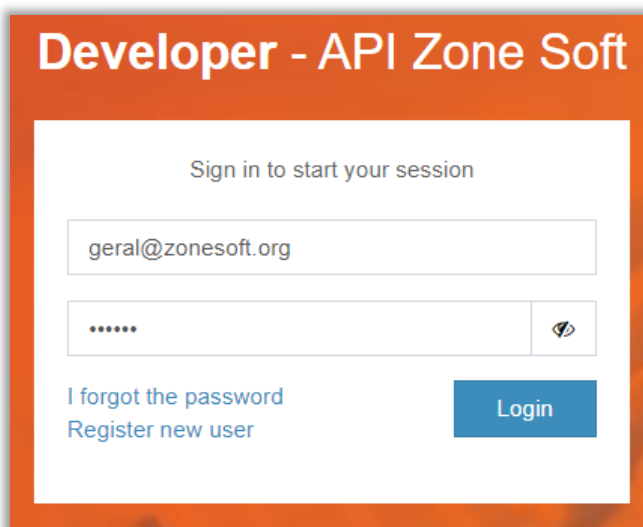


Figura 6 – Iniciar sessão na plataforma de gestão de integrações da Zone Soft

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

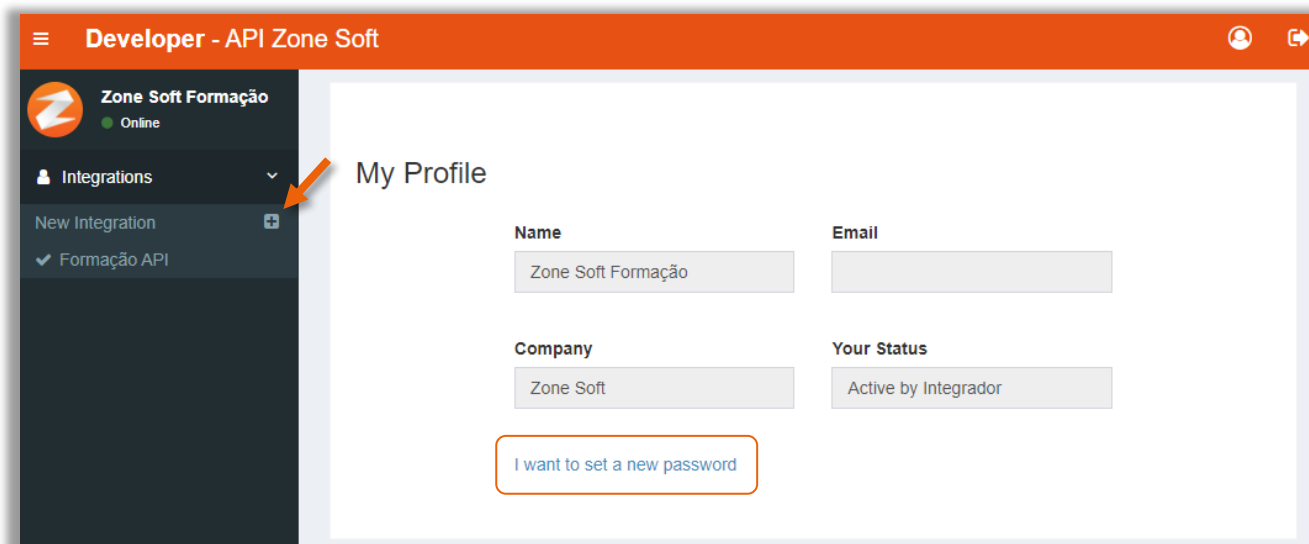
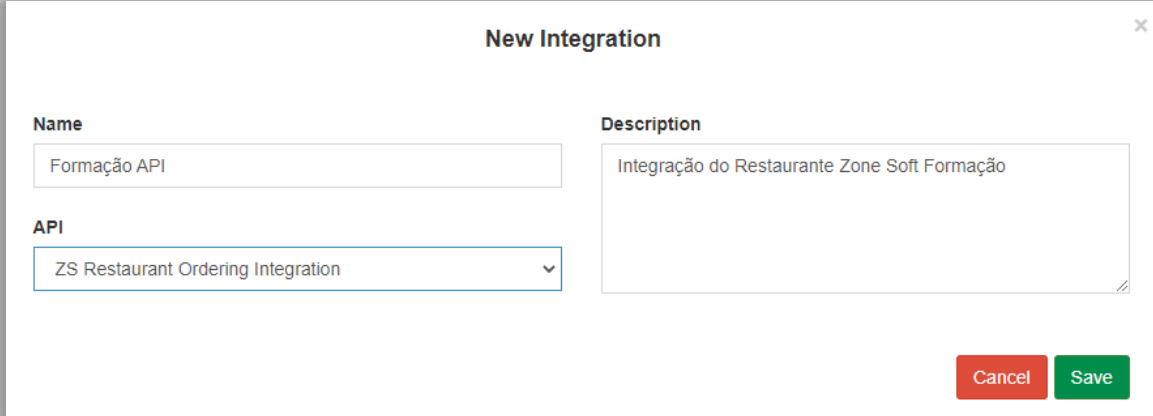


Figura 7 – My profile and new password

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 cliente¹ 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**.

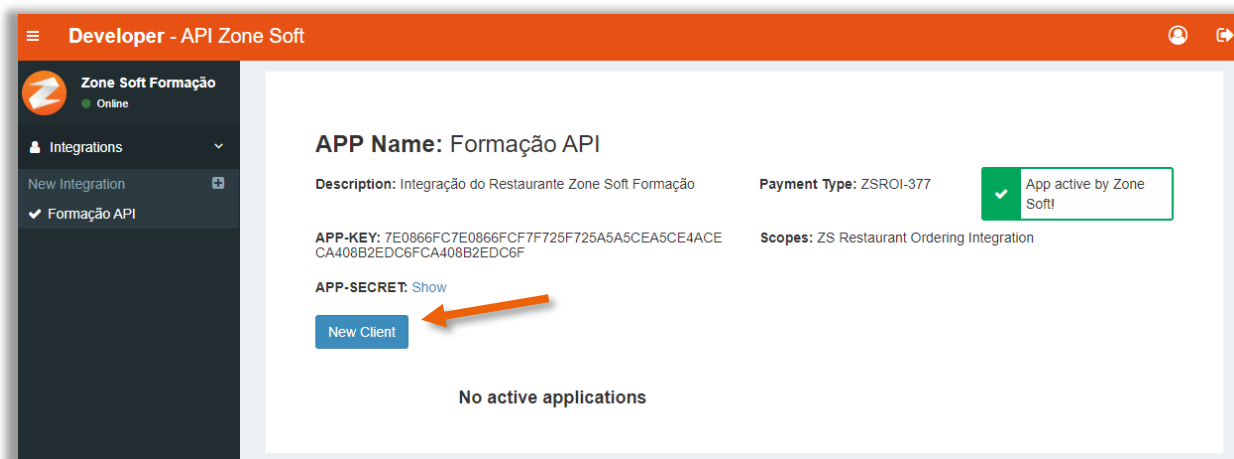
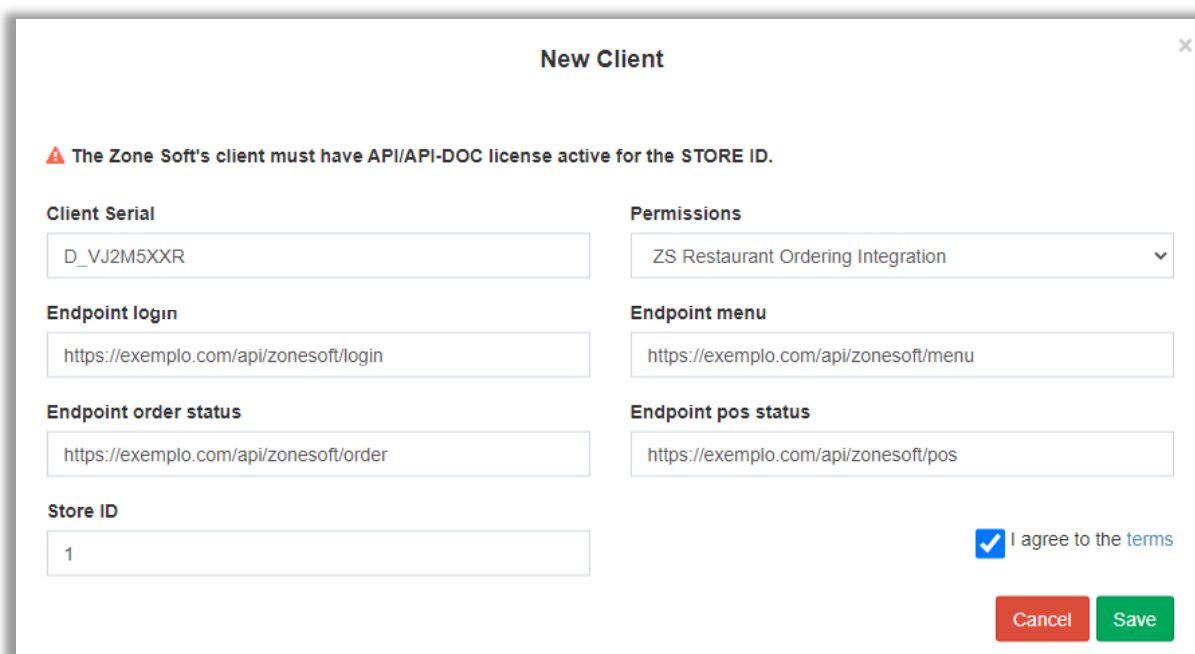


Figura 10 – Integração de novo cliente na plataforma

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



The 'New Client' form includes a warning: 'The Zone Soft's client must have API/API-DOC license active for the STORE ID.' The form fields are: 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), and Store ID (1). There is a checkbox for 'I agree to the terms' and 'Cancel'/'Save' buttons.

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.

¹ **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 ².

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.

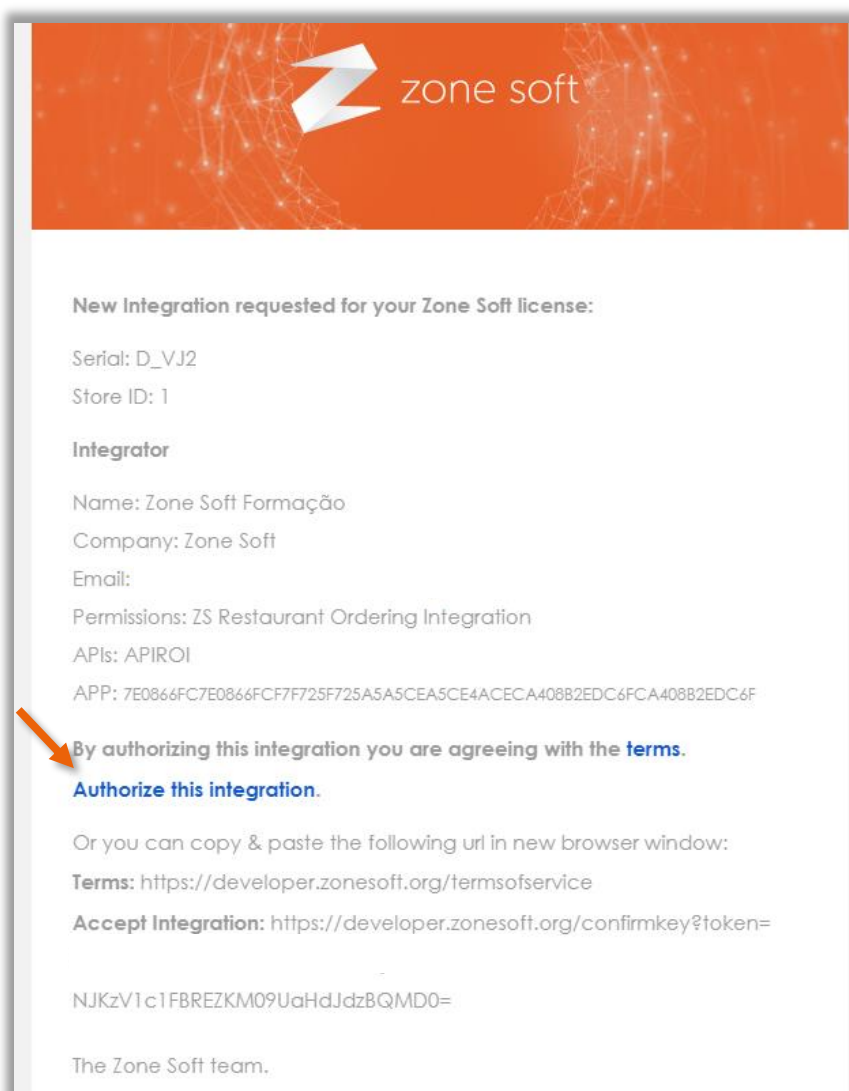


Figura 12 – Email para autorização de integração.

² 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.

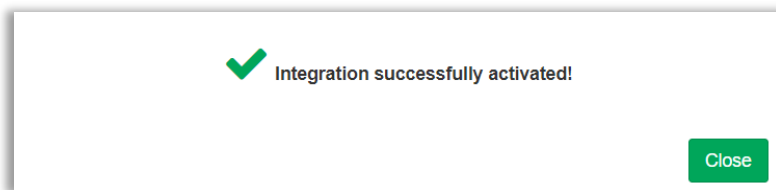
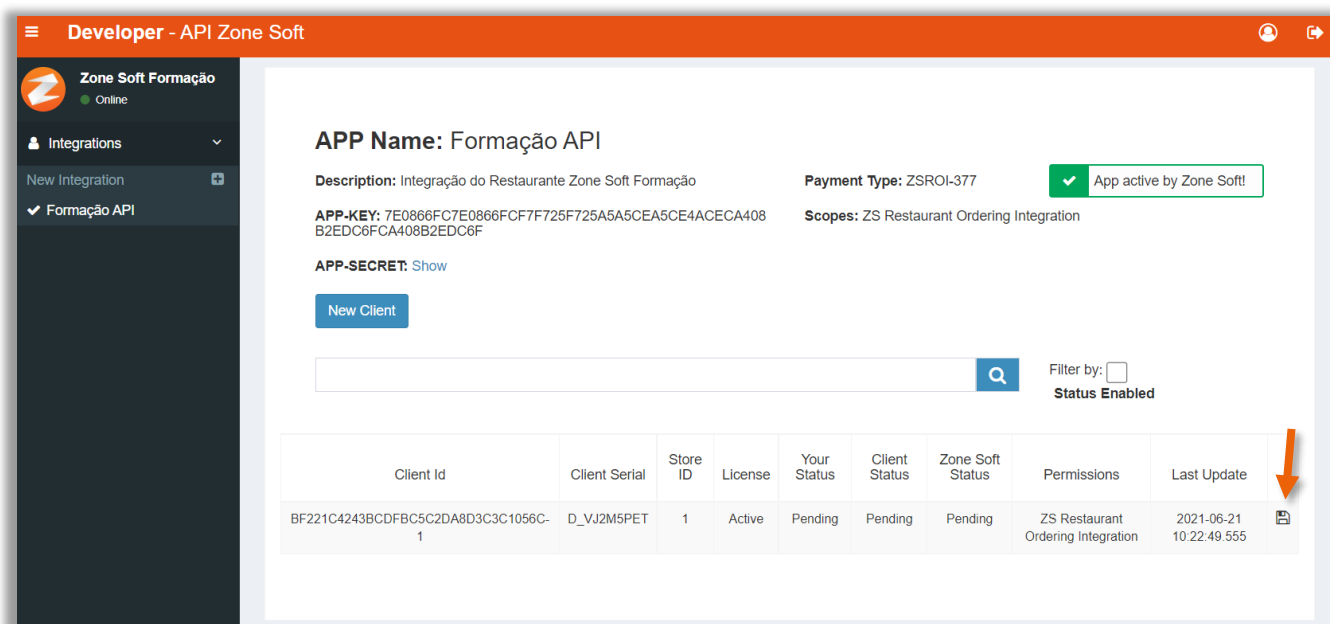


Figura 13 – Ativação da interação da loja feita com sucesso.

2.2.1 – Ativar ou desativar o estado do Client ID



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-KEY: 7E0866FC7E0866FCF7F725F725A5A5CEA5CE4ACECA408 B2EDC6FCA408B2EDC6F

APP-SECRET: Show

Payment Type: ZSROI-377

Scopes: ZS Restaurant Ordering Integration

App active by Zone Soft!

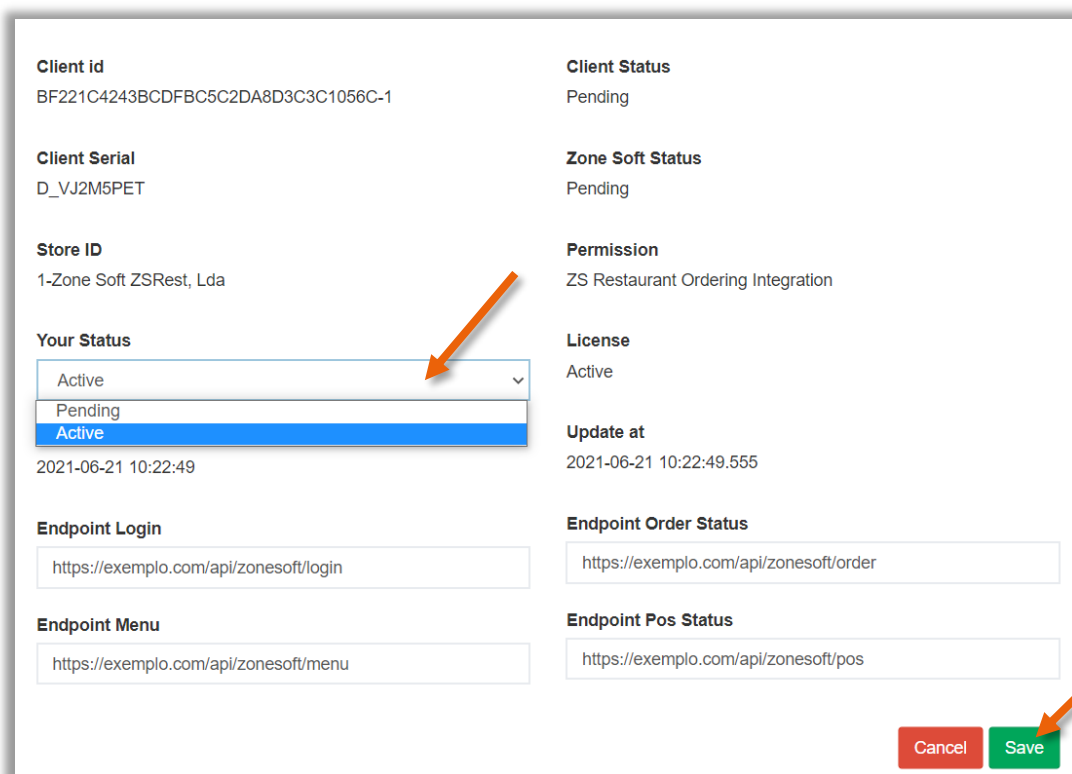
New Client

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	Pending	Pending	ZS Restaurant Ordering Integration	2021-06-21 10:22:49.555

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 ³, para passar a Active, deverá selecionar o botão de **Guardar** para iniciar a janela de alteração de estado.



Client id
BF221C4243BCDFBC5C2DA8D3C3C1056C-1

Client Serial
D_VJ2M5PET

Store ID
1-Zone Soft ZSRest, Lda

Your Status
Active
Pending
Active

2021-06-21 10:22:49

Client Status
Pending

Zone Soft Status
Pending

Permission
ZS Restaurant Ordering Integration

License
Active

Update at
2021-06-21 10:22:49.555

Endpoint Login
https://exemplo.com/api/zonesoft/login

Endpoint Order Status
https://exemplo.com/api/zonesoft/order

Endpoint Menu
https://exemplo.com/api/zonesoft/menu

Endpoint Pos Status
https://exemplo.com/api/zonesoft/pos

Cancel Save

Figura 15 – Alteração do status.

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

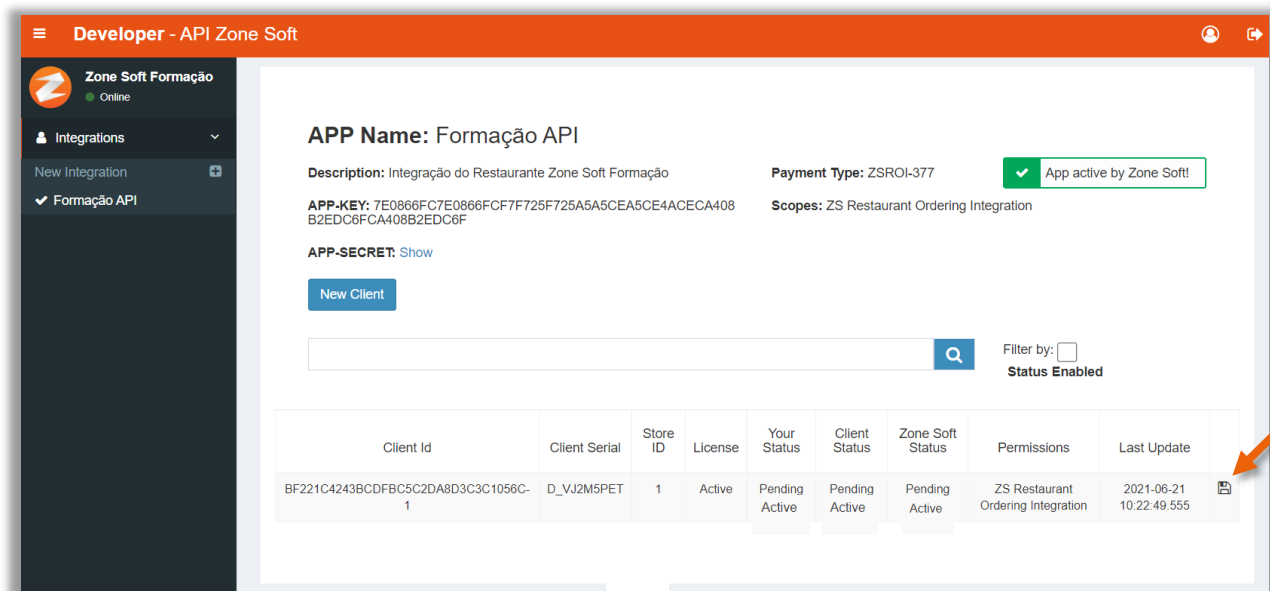


Figura 16 – Status da Store ID ativo

10 – Selecionar o botão **Save**.

Notas importantes:

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

5^a – 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.

³ Pending, estado de inativo ou suspenso.

3 – Nova Integração API INTEGRATOR

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

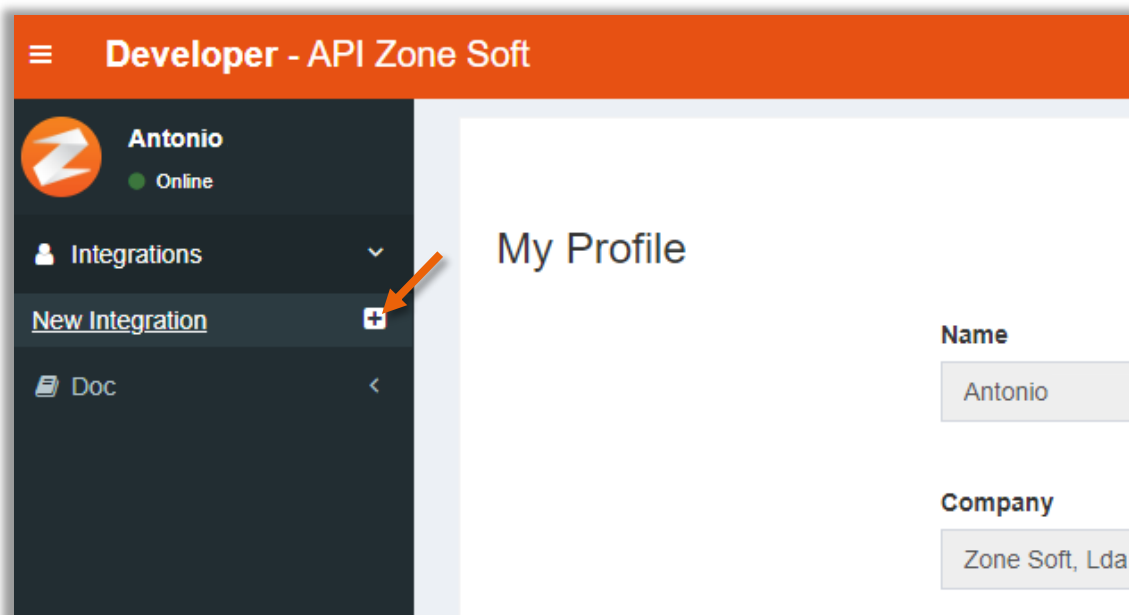


Figura 17 – Selecionar New Integration

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

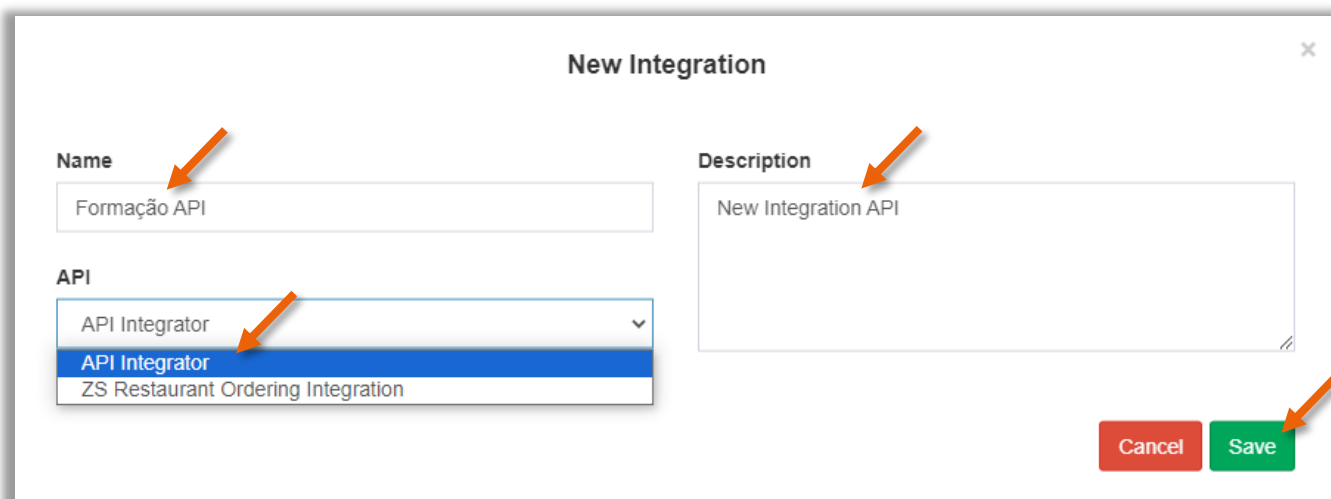


Figura 18 – Preencher dados da nova integração

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**.

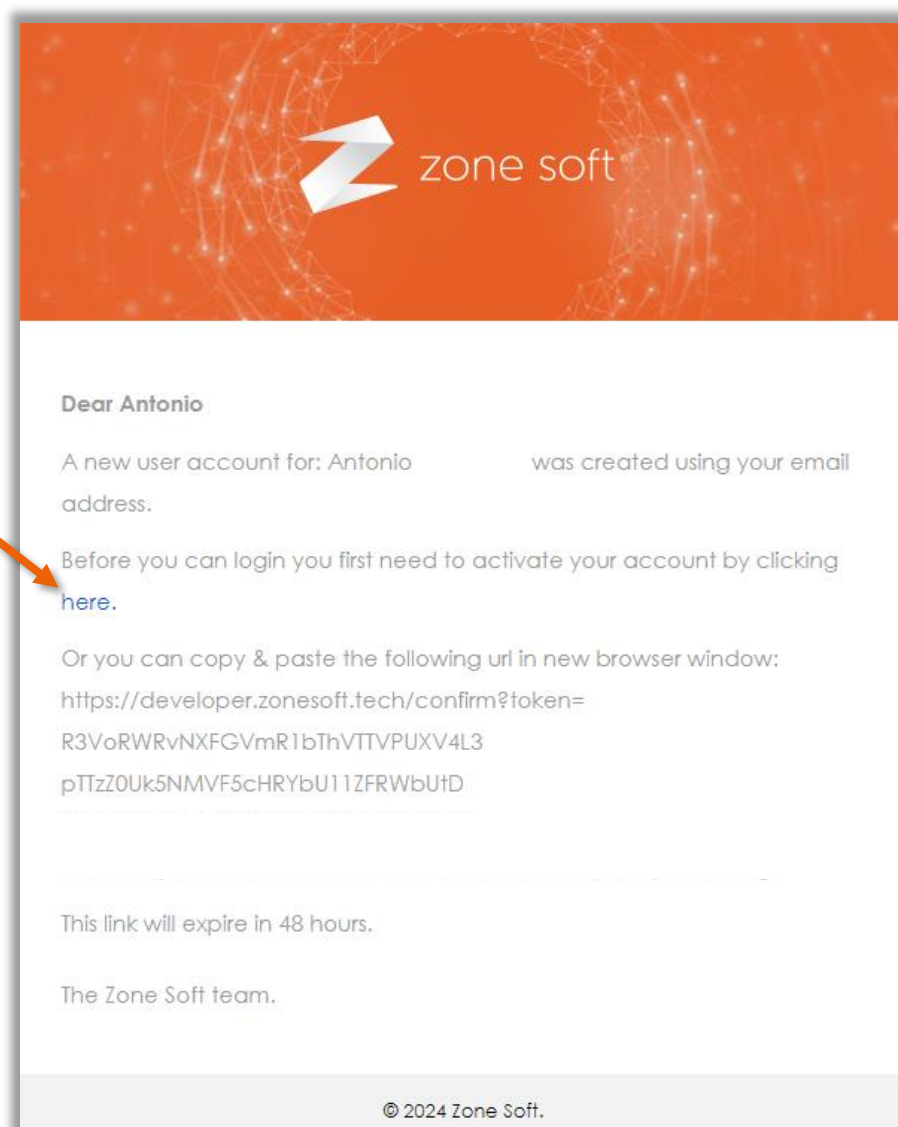


Figura 19 – Ativar a conta de acordo com o email recebido

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

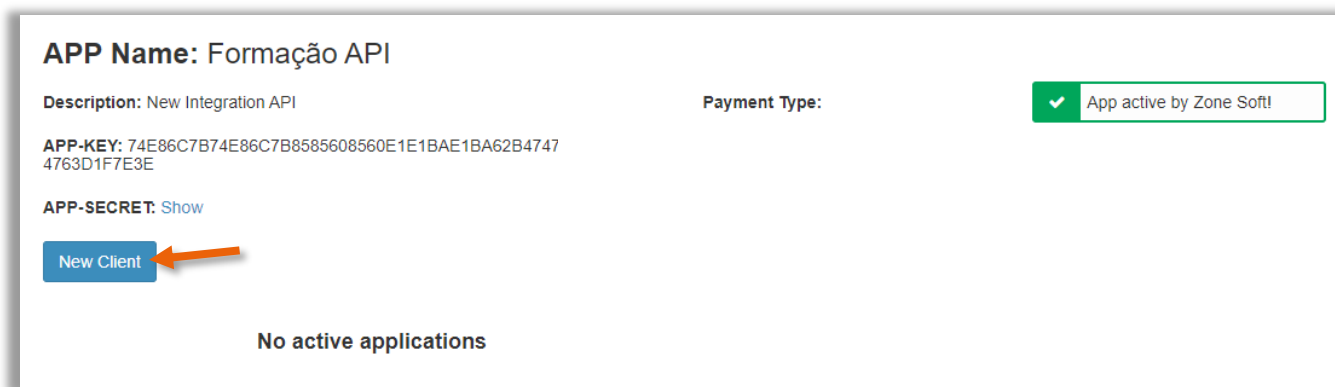


Figura 20 – Criar novo cliente

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

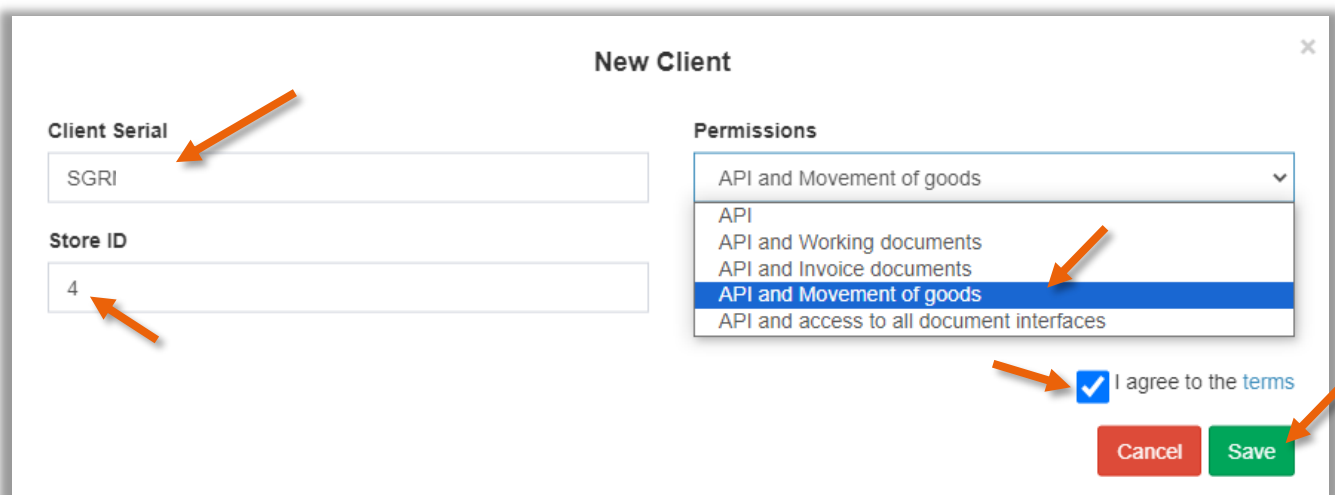


Figura 21 – Preencher as informações para o novo cliente

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.

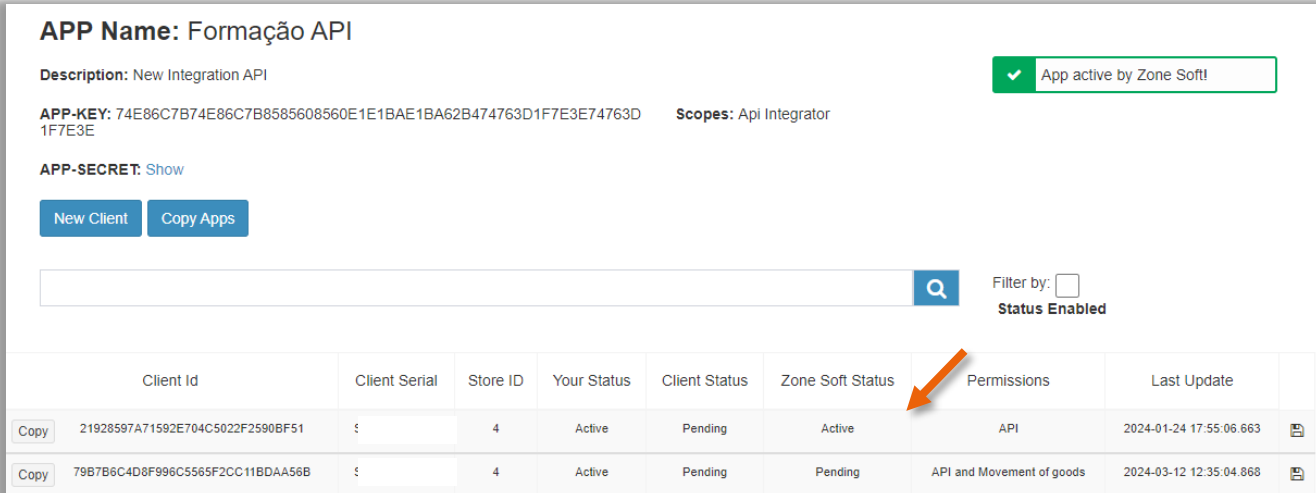
10.3 – **API Invoice documents**, ao seleccionar esta opção adiciona às API's esta opção da API que lhe dará acesso à interface dos documentos fatura.

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**.



APP Name: Formação API

Description: New Integration API

APP-KEY: 74E86C7B74E86C7B8585608560E1E1BAE1BA62B474763D1F7E3E74763D1F7E3E **Scopes:** Api Integrator

APP-SECRET: Show

New Client Copy Apps

Filter by: Status Enabled

	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

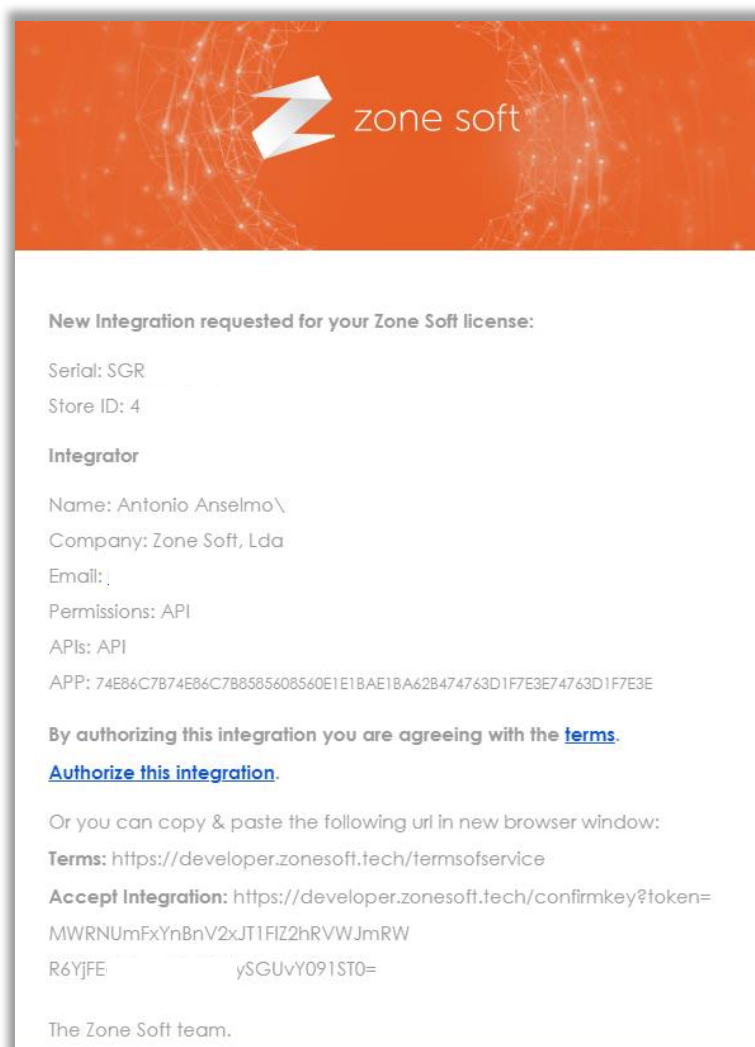



Figura 24 – Email de confirmação da ativação da api


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
suporte@zonesoft.org
geral@zonesoft.org