



Documentação API

Emergency Limit

v.1.0.0

1. Introdução

A API **Emergency Limit** é um grupo de serviços que permite a integração para consultas e movimentações de informações na **White Label Limite Emergencial**.

É importante lembrar que nossos serviços seguem todo o processo de segurança e validação homologados pelo **Banco Central**.



A API funciona em formato REST com dados trafegando em JSON e os métodos típicos POST, GET e PUT.

2

2. Autenticação de Partner (Banco)

Para que as API's sejam consumidas o cliente deve gerar um token de autenticação.

O Token é gerado enviando as credenciais de acesso.



Como resultado o serviço retornará um Token com validade de 60 minutos que deverá ser enviado em todo cabeçalho de requisição.

Após os 60 minutos o token será invalidado e outro deverá ser gerado.

URL de Autenticação

{{base_url}}/v2/oauth/token

Tip

o

POST

Cabeçalho

Content-Type:application/json

Parâmetros

```
{
  "client_id" : "7",
  "client_secret" : "L7qtbNnKX3AtyDhR9wOjgALEIQujoXSLCdZfqYlu",
  "grant_type" : "client_credentials",
  "scope" : "partner"
}
```

Retorno

```
{
  "token_type": "Bearer",
  "expires_in": 86400,
  "access_token": "eyJ0eXAiOiJKV1QiLCJhbGciOiJSUzI1NiJ9"
}
```

Em caso de erro o sistema retornará

```
{
  "status": "error",
  "code": "HTTP_INTERNAL_SERVER_ERROR",
  "message": "Client authentication failed"
}
```

3. Autenticação do Cliente

Para que as API's sejam consumidas o cliente deve gerar um token de autenticação.

O Token é gerado enviando as credenciais de acesso.

Como resultado o serviço retornará um Token com validade de 60 minutos que deverá ser enviado em todo cabeçalho de requisição.

Após os 60 minutos o token será invalidado e outro deverá ser gerado.

URL de Autenticação

{{base_url}}/v2/users/auth

Tip

o

POST

Cabeçalho

Content-Type:application/json

Parâmetros

```
{
  "email": "suporte@cardban.com.br",
  "password": "102030"
}
```

Retorno

```
{
  "status": "success",
  "code": 0,
  "message": "Login realizado com sucesso!",
  "data": {
    "user": {
      "uuid": "91d431c9-0a3e-4370-b4fe-60bb943408f3",
      "email": "admin@cardban.com.br",
      "name": "Admin Cardban",
      "status": "ACTIVE"
    },
    "profile": {
      "uuid": "2edc0c32-abd4-42a2-9e5b-aac1bd7a4431",
      "type": "SYSTEM_ADMIN",
      "profile": "system-admin",
      "slug": "system-admin",
      "name": "Administrador do Sistema"
    }
  }
}
```

```

},
"company": null,
"token": {
    "token_type": "Bearer",
    "expires_in": 86400,
    "access_token": "eyJ0eXAiOiJKV1QiLCJhbGciOiJSUzI1NiJ9.eyJhdwQiOiIiXiiwianRpIjoizDhmZGEwZWFMYTA3ZGI1ODM2M2M3ODc3YjQwYzdhYjBiZDRkN2FkNjYxMmYyZDgzYWEzNTQwMDg2YTQ3OTc2ZTRjOTBhYzFjNTQ2YjY4YzYiLCJpYXQiOiJlE2NTQ3NTM5MTEuMDc2NDYxLCJleHAiOiJlE2NTQ4NDZMTEuMDQ5MzMsInN1YiI6IjEiLCJzY29wZXMiOiJlc3ZldGVtIl19.GtztJEOFjyfKuGnrIT2G2fu9mCbY_QLCFH0MHb900hkV0cmBNHNB1vtyL2m1jCj7SYQ63nTBhZny8_8seYyLheT8A143TUc3uZInO_luZrv590P841E27f8pkHRPBtpwvR9c2btLiN6wker4U8hcmYoIz-ww57Mf_vG275EWuqXMUXEo15i5Z0DMhloaDKVVA8P6rxTIHra4qYayLy9w1xRKu8ureH_H99NMOPCMi7AoHaCMRU0J1FnwIOaq57K9kSQAhm0u8DG3-D5Jjwwjj3I1dZkPrRtPW94rCzjeEn3jprnIk4Hie0bph52F6koVRL3esBEUC2PfJmQzPc8tXG7FSaZWpkuF_yMMM-WIBu5NfZbizcix5j4XvF5GDPtfroa8C1qg3HGfhrx88Hylh0tVS1kyf4DGYaUuBFsDBrNdeJVwhvzck-kZKGsZpS_fw2yAZiLnS44TjF0tQi5E3nkoWkY_57hwZrDLkFHAMi9dYACGLqiJ6faJv6tMwbnpvWlqlqJqsnKjvNeguef2HSwuS4GZLw8YsvKn3D2Fe7Ubt8XP0S7KTc8l-zDJsFYfSc-gbPuOwtZlBU2KAL8s7kp2yVVSk4RuIBdztY_gsisDkzoD83LnTrC0vGMC-D1RkfXvEX8lQXa8TLLMZrCpRGCBW6dQAVm30g_Bnv",
    "refresh_token": "def502009f76a7291a8a0d2052f6a31e4f7674c81e937b67189f337318a019cfceae9bd9d597b7d4355f7b225287e39380bc048b79be14937bd3bbc57ee6abc437ac936f3a0dabde9aaf13a2878f8ba368285b4f2faf88dc98dec9e6078ea41df0d74fa42190fbfe9454e32249d25ecdd58c9cc6f814eda2fde6ffde20f5294033a8c542b478299e9f8a198c42de920730b05f8432f9536d8c1429e65ba7f6eec5c9f39ec80601e1d7f73af20d7394c71d6b893430a1847582a5553c94dec67e6e6c11328e5a65ac623d3e0de5a8b930003903d811e133ceb316ba976602d077e3e5dc10ed1f0b426ce2cffb1ef0021e71dba6bf3080ddd1f129f16036920edad71a3233ccf0dda31d7f940d39adb72dfba9632515bd5e92559002b053997654860ca24ba82f732e5c888ba572d9b0a8eb629986aae33c787c7756779eb15b3fcab9f599ddaf140bb022f2cbd38c00c8c8b852cdfc765448b753ceda98869000141902bb32796c"
}
}
}

```

Em caso de erro o sistema retornará

```
{
  "status": "error",
  "code": "HTTP_INTERNAL_SERVER_ERROR",
  "message": "Client authentication failed"
}
```



4. URL de Consumo

Para consumir as API's deve-se utilizar a **URL base** conforme abaixo:

<https://api-sandbox-limit-paypex.axxispay.com.br>

Em seguida agregar a URL do serviço que queira consumir.

5. Adesão ao Limite Emergencial (Cliente)

Para consumir o serviço de Adesão ao Limite Emergencial o token gerado deverá ser utilizado no cabeçalho da requisição no tipo Bearer conforme demonstrado abaixo no exemplo.

URL de Consulta Detalhes do Limite

http://URL_BASE/v2/accessions **Tipo**
POST

Cabeçalho

Content-Type: application/json

Authorization: Bearer eyJ0eXAiOiJKV1QiLC.....

O cabeçalho de autorização deve ter a palavra **Bearer** em seguida um espaço em branco, em seguida o token recolhido na solicitação de autenticação.

Parâmetros

Os Parâmetros devem ser enviados em um array JSON no Body da Requisição

Parâmetros	Descrição	Tipo	Tamanho/Formato
company_name	Nome da Empresa	String	*
company_document	CNPJ da empresa sem pontuação	String	*
company_responsible_name	Nome do Responsável RH	String	*
company_phone	Telefone da Empresa com DDD	String	*
company_email	E-mail do RH	String	*
employee_first_name	Primeiro Nome do Funcionário	String	*
employee_last_name	Sobrenome do Funcionário	String	*
employee_document	CPF do Funcionário	String	*
employee_email	E-mail do Funcionário	String	*

employee_mobile	Celular do Funcionário com DDD	String	*
------------------------	--------------------------------	--------	---

Exemplo de Requisição

```
{
  "company_name": "Ollé Tecnologia",
  "company_document": "10998575000107",
  "company_responsible_name": "Carlos Alexandre",
  "company_phone": "1938385629",
  "company_email": "olletecnologia@gmail.com",
  "employee_first_name": "Tatiane",
  "employee_last_name": "Rosângela da Costa",
  "employee_document": "76734472230",
  "employee_email": "csitecnologia@gmail.com",
  "employee_mobile": "19991312477",
  "status": "PENDING"
}
```

Retorno

```
{
  "status": "success",
  "code": 0,
  "message": "Adesão criada com sucesso.",
  "data": {
    "uuid": "be2b29aa-3773-4a21-977e-36cc471be74a",
    "status": "PENDING",
    "company": {
      "id": null,
      "name": "Ollé Tecnologia",
      "responsible_name": "Carlos Alexandre",
      "document": "10998575000107",
      "phone": "1938385629",
      "email": "olletecnologia@gmail.com"
    },
    "employee": {
      "id": null,
      "first_name": "Tatiane",
      "last_name": "Rosângela da Costa",
      "document": "76734472230",
      "mobile": "19991312477",
      "email": "csitecnologia@gmail.com"
    }
  }
}
```


6. Listar Adesões (Banco)

Para consumir o serviço de Listar Adesões o token gerado deverá ser utilizado no cabeçalho da requisição no tipo Bearer conforme demonstrado abaixo no exemplo.

URL de Consulta Detalhes do Limite

http://URL_BASE/v2/accessions **Tipo**

GET

Cabeçalho

Content-Type: application/json

Authorization: Bearer eyJ0eXAiOiJKV1QiLC.....

O cabeçalho de autorização deve ter a palavra **Bearer** em seguida um espaço em branco, em seguida o token recolhido na solicitação de autenticação.

Retorno

```
{
  "status": "success",
  "code": 0,
  "message": "Lista paginada de adesões.",
  "data": {
    "list": {
      "current_page": 1,
      "total_records": 5,
      "total_pages": 1,
      "total_per_pages": 10,
      "accessions": [
        {
          "uuid": "be2b29aa-3773-4a21-977e-36cc471be74a",
          "status": "PENDING",
          "company": {
            "id": null,
            "name": "Ollé Tecnologia",
            "responsible_name": "Carlos Alexandre",
            "document": "10998575000107",
            "phone": "1938385629",
            "email": "olletecnologia@gmail.com"
          },
          "employee": {
            "id": null,
```

```

    "first_name": "Tatiane",
    "last_name": "Rosângela da Costa",
    "document": "76734472230",
    "mobile": "19991312477",
    "email": "csitecnologia@gmail.com"
  }
}
]
}
}

```

7. Atualizar Adesão (Banco)

Para consumir o serviço de Atualizar Adesão ao Limite Emergencial o token gerado deverá ser utilizado no cabeçalho da requisição no tipo Bearer conforme demonstrado abaixo no exemplo.

URL de Consulta Detalhes do Limite

http://URL_BASE/v2/accessions/{ {UUID} }

Tipo

PUT

Cabeçalho

Content-Type: application/json

Authorization: Bearer eyJ0eXAiOiJKV1QiLC.....

O cabeçalho de autorização deve ter a palavra **Bearer** em seguida um espaço em branco, em seguida o token recolhido na solicitação de autenticação.

Parâmetros

Os Parâmetros devem ser enviados em um array JSON no Body da Requisição

Parâmetros	Descrição	Tipo	Tamanho/Formato
company_name	Nome da Empresa	String	*

company_document	CNPJ da empresa sem pontuação	String	*
company_responsible_name	Nome do Responsável RH	String	*
company_phone	Telefone da Empresa com DDD	String	*
company_email	E-mail do RH	String	*
employee_first_name	Primeiro Nome do Funcionário	String	*
employee_last_name	Sobrenome do Funcionário	String	*
employee_document	CPF do Funcionário	String	*
employee_email	E-mail do Funcionário	String	*
employee_mobile	Celular do Funcionário com DDD	String	*
status	Status da Adesão	String	OPENED,DONE, PENDING,CANCELLED

Exemplo de Requisição

```
{
  "company_name": "Ollé Tecnologia",
  "company_document": "10998575000107",
  "company_responsible_name": "Carlos Alexandre",
  "company_phone": "1938385629",
  "company_email": "olletecnologia@gmail.com",
  "employee_first_name": "Tatiane",
  "employee_last_name": "Rosângela da Costa",
  "employee_document": "76734472230",
  "employee_email": "csitecnologia@gmail.com",
  "employee_mobile": "19991312477",
  "status": "PENDING"
}
```

Retorno

```
{
  "status": "success",
  "code": 0,
  "message": "Adesão atualizada com sucesso.",
  "data": {
```



```
"uuid": "be2b29aa-3773-4a21-977e-36cc471be74a",
"status": "PENDING",
"company": {
  "id": null,
  "name": "Ollé Tecnologia",
  "responsible_name": "Carlos Alexandre",
  "document": "10998575000107",
  "phone": "1938385629",
  "email": "olletecnologia@gmail.com"
},
"employee": {
  "id": null,
  "first_name": "Tatiane",
  "last_name": "Rosângela da Costa",
  "document": "76734472230",
  "mobile": "19991312477",
  "email": "csitecnologia@gmail.com"
}
}
```

8. Detalhes da Adesão (Banco)

Para consumir o serviço de Detalhes da Adesão o token gerado deverá ser utilizado no cabeçalho da requisição no tipo Bearer conforme demonstrado abaixo no exemplo.

URL de Consulta Detalhes do Limite

http://URL_BASE/v2/accessions/{UUID}

Tipo

GET

Cabeçalho

Content-Type: application/json

Authorization: Bearer eyJ0eXAiOiJKV1QiLC.....

O cabeçalho de autorização deve ter a palavra **Bearer** em seguida um espaço em branco, em seguida o token recolhido na solicitação de autenticação.

Retorno

```
{
```



```
"status": "success",
"code": 0,      "message":
"Detalhe da adesão.",
  "data": {
    "uuid": "be2b29aa-3773-4a21-977e-36cc471be74a",
    "status": "PENDING",
    "company": {
      "id": null,
      "name": "Ollé Tecnologia",
      "responsible_name": "Carlos Alexandre",
      "document": "10998575000107",
      "phone": "1938385629",
      "email": "olletecnologia@gmail.com"
    },
    "employee": {
      "id": null,
      "first_name": "Tatiane",
      "last_name": "Rosângela da Costa",
      "document": "76734472230",
      "mobile": "19991312477",
      "email": "csitecnologia@gmail.com"
    }
  }
}
```

9. Excluir Adesão (Banco)

Para consumir o serviço de Excluir Adesão o token gerado deverá ser utilizado no cabeçalho da requisição no tipo Bearer conforme demonstrado abaixo no exemplo.

URL de Consulta Detalhes do Limite

http://URL_BASE/v2/accessions/{{UUID}}

Tip

o

DELETE

Cabeçalho

Content-Type: application/json

Authorization: Bearer eyJ0eXAI0iJKV1QiLC.....

O cabeçalho de autorização deve ter a palavra **Bearer** em seguida um espaço em branco, em seguida o token recolhido na solicitação de autenticação.

Retorno

```
{
  "status": "success",
  "code": 0,
  "message": "Adesão deletada com sucesso.",
  "data": true
}
```

10. Consulta Detalhes do Limite (Cliente/Banco)

Para consumir o serviço de Consulta Detalhes do Limite o token gerado deverá ser utilizado no cabeçalho da requisição no tipo Bearer conforme demonstrado abaixo no exemplo.

URL de Consulta Detalhes do Limite

http://URL_BASE/v2/partner/employees/emergency-limit/detail

Tip

o

GET

Cabeçalho

Content-Type: application/json

Authorization: Bearer eyJ0eXAI0iJKV1QiLC.....

O cabeçalho de autorização deve ter a palavra **Bearer** em seguida um espaço em branco, em seguida o token recolhido na solicitação de autenticação.

Parâmetros

Apenas parâmetros com * são obrigatórios

Parâmetro	Descrição	Tipo	Tamanho/Formato
-----------	-----------	------	-----------------

S			
document*	CPF do Funcionário sem pontuação	String	11 caracteres

Retorno

```
{
  "total": 2100,
  "amount_to_release": 0,
  "used": 1000,
  "available": 1100
}
```

11. Solicitar Antecipação - Valor do Limite (Cliente/Banco)

Para consumir o serviço de Solicitar Valor do Limite o token gerado deverá ser utilizado no cabeçalho da requisição no tipo Bearer conforme demonstrado abaixo no exemplo.

URL de Consulta Detalhes do Limite

http://URL_BASE/v2/partner/employees/emergency-limit/store

Tipo

POST

Cabeçalho

Content-Type: application/json

Authorization: Bearer eyJ0eXAI0iJKV1QiLC.....

O cabeçalho de autorização deve ter a palavra **Bearer** em seguida um espaço em branco, em seguida o token recolhido na solicitação de autenticação.

Parâmetros

Apenas parâmetros com * são obrigatórios enviar no Body da Requisição em JSON

Parâmetro	Descrição	Tipo	Tamanho/Formato
-----------	-----------	------	-----------------

S			
document*	CPF do Funcionário sem pontuação	String	11 caracteres
total*	Valor a ser usado do limite	Float	Ex.: 10.00

Exemplo de Requisição

```
{
  "document": "79807622077",
  "total": 10.00
}
```

Retorno

```
{
  "status": "success",
  "code": 0,
  "message": "Antecipação solicitada com sucesso!",
  "data": {
    "uuid": "433de140-95cd-4f6e-a6fa-56d4c5485c4b",
    "employee": {
      "uuid": "e69f7a37-c4e7-4d18-b8b0-36a3b0fb3bf8",
      "name": "Mikayla Martinez"
    },
    "status": "AWAITING_CONTRACT_SIGNING",
    "payment_status": "PENDING",
    "requested_at": "2022-06-08T21:01:10.836630Z",
    "approved_at": null,
    "conciliated_at": null,
    "amount": 10,
    "fee": 0.1,
    "total": 10.1,
    "amount_paid": 0,
    "fee_paid": 0,
    "total_paid": 0,
    "credit_request_contract": {
      "contract_number": 1,
      "status": "AWAITING_SIGNING",
      "signed_at": null,
      "clicksign_document_uuid": "609dfb67-f532-426c-b0c7d55c157895f1",
      "clicksign_document_download_link":
        "https://clicksignsandbox-content.s3.amazonaws.com/2022/06/08/21/01/11/d870a1ab-1ac8-4e76a8ed-895053d202f3/CCB%20-%20MIKAYLA%20MARTINEZ.docx?X-Amz-Expires=301&X-
```



```

Date=20220608T1210110Z&X-Amz-Security-
ken=IQoJb3JpZ2luX2VjEPz%2F%2F%2F%2F%2F%2F%2F%2F%2F%2FwEaCXVzLWVhc3QtMS
MEQCICNT0qnPfDb%2FIRuIhdiq%2FjCOelxrH6HIHdY%2BBgwZFU0yAiAluhE5AihxAVct
lt9sRkJ45aJWDHA%2FSgEkQBgPK%2FSrcBAj0%2F%2F%2F%2F%2F%2F%2F%2F%2F8B
tADdc0MDY2MjI3ODc5MyIMVS4vqMomng%2FPs0T0KrAEqUoVEDca%2BsvXoQLQfljv2U6t
CVgew0qFG%2Bx%2BHTzQFZZ8RB9lx%2B0auI8z5n0aJSwhEaksUfNwtjbVqwEoyhPGSwo
ChzxoKsr130eDxhJjjDpKE68SHBbfPJf1I64T%2FHGsZUWUYIV9wQdjv9z0s0pSxAPcyk1
s1TYiku9KpvikR9ZsoLAN0wwyDRhpaohhqWJyx1LYbE9HVPqcigsBn0vgFU5esaya005%
saSz17h%2FR6FUWXTRGtAnQPnreZoPS%2F6Y5N81qEG88KtGML8ifh%2FYsK0srolLEdr
GjWcQF%2Bv2hNAMIwnKueJ1nr%2BZ8QZJLyzGZQafE4eMzamghcrqMsMw3zy87saJ%2FG%2F
24MPRkFj1Kw4Pz3vQkbw9oEBQM7sK0hk0C2Pwa5ic7Eu1vAAExo3ujluTyhvgUurjm3eI1vPH
8%2Fc%2BCTvjcn1R%2BYXwAqVRub7eZzDVXLLy0acwhEiNj3uVJU5xELuK1klr%2FdL5T%2B
iG8z%2BxgHrsZSW2E6atblf5IymfrdJUiGmKTHzmrZP9n4NsbhkXxIYGz0zK4IeH0Vsp%2F
2j0i0LudmrpAsrUkx8a61Vkj%2FLojd4wFPYqnJ9HqYqQoABhhhJ%2FdnrSJFQnZnV0j0JxGK
mIj9reDs85CaF1kwmJcqDiZIINv70P4eJRf1JcXbi6d46K0c0LwalzCyLXcwo9zBJfh0vQi
BijSNWwDsbF8twiuGRSN4uZh0B8hsGD77Mx2BZJh5p7lcw7ueDLQY6qgHkxYHJqUkjbkGb8f
xtnxLQBDiCnsD5e9plticpwtXQrjBgbBC6N6aLSaHbJOGke4%2Bcm8FnNxYdwxYhjIDFbHu
vwgzQqyjrdCNFYLMkZiItLc1T0jhdW%2Fcb1LaAoYg%2FwqDdzYxoRt0QNTTGpbGSI0K%2FG
1T0rEZG4XCiJ7R0nKM8316h0QDbUcb4os1wVZg36SR0uoybjPIyJMaEorGYCv8LnBKAp3C0a
Yemw%3D%3D&X-Amz-Algorithm=AWS4-HMAC-SHA256&X-Amz-
Credential=ASIA2Y4XJPKESJB7PCWG%2F20220608%2Fus-east-
1%2Fs3%2Faws4_request&X-Amz-SignedHeaders=host&X-Amz-
Signature=903d5a84dfc8c78c37191c1ebaced1f4018b5b7f137ece8391945db5058804
0d"
    }
}
}

```