

API FACTA | BASE OFFLINE FGTS

Versão do documento: 3.0

Descrição Geral:

Este documento tem a finalidade de disponibilizar a consulta ao saldo disponível de antecipação do saque aniversário.

Regra de utilização

Limite de requisição:

- o Duas (02) requisições por segundo.

Endpoint:

GET | Gera Token

É imprescindível incluir um token válido em todas as requisições, o qual é gerado mediante as credenciais de usuário e senha fornecidas para acessar a API. O token gerado nesse endpoint é para uso exclusivo na consulta da Base Offline. Ele deve ser gerado com as mesmas credenciais do Webservice.

É importante destacar que esse token possui uma validade de uma hora e pode ser utilizado em várias requisições durante esse período antes de expirar.

Link para requisição:

- Produção: <https://fgtsoff.facta.com.br/gera-token>

Header:

Campo	Tipo	Obrigatório	Valor
Authorization	string	SIM	usuario:senha (encodar em base 64)

Exemplo de requisição – cURL

```
curl --location 'https://fgtsoff.facta.com.br/gera-token' \  
--header 'Authorization: Basic Q3JlZGVuY2lhbF9BcGVuYXNfZGVfRXh1bXBsbw==' \  
--header 'Cookie: PHPSESSID=sr1dn1931afs4koj1j417bprvn'
```

Exemplo de requisição – PHP cURL

```
<?php  
$curl = curl_init();  
curl_setopt_array($curl, array(  
    CURLOPT_URL => 'https://fgtsoff.facta.com.br/gera-token',  
    CURLOPT_RETURNTRANSFER => true,
```

FACTA FINANCEIRA – Setor de Tecnologia da Informação

) ,

{

}

GET | Base Offline FGTS

CPF ainda não aparecer na base offline

- Produção: <https://fgtsoff.facta.com.br/fgts/base-offline>

Campo	Tipo	Obrigatório	Valor
CPF	string	SIM	000000000000

Campo	Tipo	Obrigatório	Valor
Autorizathion	string	SIM	Bearer {{token}}

Exemplo de request – cURL

```
curl --location 'https://fgtsoff.facta.com.br/fgts/base-offline?cpf=00000000000' \
--header 'Authorization: Bearer
eyJ0eXAiOiJKV1QiLCJhbGciOiJIUzI1NiJ9.eyJzdJ0IjoiOTI3NDMiLCJpYXQiOiE3MzAzMDE2MDcsImV4cCI6MTczMDMx
NjAwN30.8cm2T9vpu7b9y2By6PAFYpMqIJWdtbOiY_A95LDi694' \
--header 'Cookie:
FGTServer=1B02CF1E035A50C808130EFCE8EC505072724A09EC9CE0EEFB3453FF7B57039A288D7E;
PHPSESSID=kqv8vu8tfk39lqmv5jrream731'
```

Exemplo de request – PHP cURL

<?php

```
$curl = curl_init();
curl_setopt_array($curl, array(
    CURLOPT_URL => 'https://fgtsoff.facta.com.br/fgts/base-offline?cpf=00000000000',
    CURLOPT_RETURNTRANSFER => true,
    CURLOPT_ENCODING => '',
    CURLOPT_MAXREDIRS => 10,
    CURLOPT_TIMEOUT => 0,
    CURLOPT_FOLLOWLOCATION => true,
    CURLOPT_HTTP_VERSION => CURL_HTTP_VERSION_1_1,
    CURLOPT_CUSTOMREQUEST => 'GET',
    CURLOPT_HTTPHEADER => array(
        'Authorization: Bearer
eyJ0eXAiOiJKV1QiLCJhbGciOiJIUzI1NiJ9.8cm2T9vpu7b9y2By6PAFYpMqIJWdtbOiY_A95LDi694',
        'Cookie: FGTServer=1B02CF1E035A50C8089CE0EEFB3453FF7B57039A288D7E;
PHPSESSID=kqv8vu8tfk39lqmv5jrream731'
    ),
));
$response = curl_exec($curl);
curl_close($curl);
echo $response;
```

Exemplos de response – PHP cURL

- **CPF autorizado até determinada data:**

Indica que o CPF está autorizado para uso até a data especificada na resposta.

```
{
    "erro": true,
    "mensagem": "CPF autorizado até 09/01/2025"
}
```

- **CPF não autorizado:**

Significa que o CPF não está autorizado ou não é reconhecido na base de dados no momento.

```
{
  "erro": true,
  "mensagem": "CPF não autorizado"
}
```

- **Sem permissão:**

Indica que o usuário atual não tem permissão para consultar a base de dados offline.

```
{
  "erro": true,
  "mensagem": "Sem permissão"
}
```

- **CPF fora do modelo:**

Significa que o CPF fornecido não segue o formato esperado

```
{
  "erro": true,
  "mensagem": "{cpf} deve seguir o modelo 999.999.999-99; "
}
```

- **Limite de requisição:**

Indica que o limite de requisições foi atingido, com um máximo de 2 consultas por segundo.

```
{
  "erro": true,
  "mensagem": "Consulta na base offline indisponível, volte em 1 segundos"
}
```

Atualizações e Mudanças:

| Versão | Data Publicação | Descrição | Área Responsável |
|--------|-----------------|------------------------------------|------------------|
| 1.0 | 12.04.2024 | Elaboração Inicial | Programação |
| 2.0 | 11.02.2025 | Ajuste endereço endpoint principal | Programação |
| 3.0 | 09.01.2026 | Ajuste Credenciais | Programação |