

## Manual do Webservice FACTA v2.0 (FGTS)

Na versão 2.0 (FGTS) de nossa API estamos disponibilizando a consulta ao saldo disponível de antecipação do saque aniversário e simulação de valor máximo disponível para saque, bem como, os cadastros de clientes e propostas.

**Ambiente de homologação:** <https://webservice-homol.facta.com.br/>

**Ambiente de produção:** <https://webservice.facta.com.br/>

### 1) Autenticação: Geração token (GET)

Para todas as requisições será necessário informar um token, gerado a partir do usuário e senha fornecidos para consumo da API.

**Link para requisição:**

- Homologação  
<https://webservice-homol.facta.com.br/gera-token>
- Produção  
<https://webservice.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 --request GET 'https://webservice-homol.facta.com.br/gera-token' \
--header 'Authorization: Basic NTAYNDoxXjM0LQ=='
```

#### Exemplo de requisição – PHP cURL

```
<?php
```

```
$curl = curl_init();
```

```
curl_setopt_array($curl, array(
    CURLOPT_URL => 'https://webservice-homol.facta.com.br/gera-token',
    CURLOPT_RETURNTRANSFER => true,
    CURLOPT_ENCODING => '',
    CURLOPT_MAXREDIRS => 10,
    CURLOPT_TIMEOUT => 0,
    CURLOPT_FOLLOWLOCATION => true,
    CURLOPT_HTTPS_VERSION => CURL_HTTPS_VERSION_1_1,
    CURLOPT_CUSTOMREQUEST => 'GET',
    CURLOPT_HTTPHEADER => array(
        'Authorization: Basic NTAYNDoxXjM0LQ=='
    ),
));
```

```
$response = curl_exec($curl);
curl_close($curl);
echo $response;
```

### Exemplo response

```
{
  "erro": false,
  "mensagem": "Token gerado com sucesso",
  "token": "eyJ0eXAiOiJKV1QiLCJhbGciOiJIUzI1NiJ9.eyJzdWIiOiJzMSwidXNyIjoimTAyNCIsImx2bCI6MSwiaWF0IjoxNjM4NDQ1MjE0LCJleHAiOiJlMzgzODUyMTR9.Gm9tkmSEUbEcX0DSuPvFdasrjJocXnM5p62myDXW-11"
}
```

## 2) Simulação: Consulta de saldo disponível para antecipação FGTS (GET)

Este método deverá ser utilizado para consulta dos valores disponíveis para antecipação de saque aniversário. Serão retornados os valores acumulados de saldo, os valores das parcelas e fluxos de vencimentos disponíveis para antecipação.

Serão disponibilizados os valores de saque para os próximos 12 anos, que é o prazo máximo permitido para antecipação, sendo opcional a quantidade de parcelas a antecipar, desde que observem a política de crédito da instituição.

#### Link para requisição:

- Homologação  
<https://webservice-homol.facta.com.br/fgts/saldo>
- Produção  
<https://webservice.facta.com.br/fgts/saldo>

#### Parâmetros:

Campo	Tipo	Obrigatório	Valor
cpf	string	SIM	00000000000

#### Header:

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

### Exemplo de requisição - cURL

```
curl --location --request GET 'https://webservice-homol.facta.com.br/fgts/saldo?cpf=00000000000' \
--
header 'Authorization: Bearer eyJ0eXAiOiJKV1QiLCJhbGciOiJIUzI1NiJ9.eyJzdWIiOiJzMSwidXNyIjoimTAyNCIsImx2bCI6MSwiaWF0IjoxNjM4NDQ1MjE0LCJleHAiOiJlMzgzODUyMTR9.Gm9tkmSEUbEcX0DSuPvFdasrjJocXnM5p62myDXW-11' \
--data-raw ''
```

### Exemplo de requisição – PHP cURL

```
<?php
```

```
$curl = curl_init();
```

```
curl_setopt_array($curl, array(
  CURLOPT_URL => 'https://webservice-homol.facta.com.br/fgts/saldo?cpf=00000000000',
  CURLOPT_RETURNTRANSFER => true,
  CURLOPT_ENCODING => '',
```

```
CURLOPT_MAXREDIRS => 10,
CURLOPT_TIMEOUT => 0,
CURLOPT_FOLLOWLOCATION => true,
CURLOPT_HTTPS_VERSION => CURL_HTTPS_VERSION_1_1,
CURLOPT_CUSTOMREQUEST => 'GET',
CURLOPT_HTTPSHEADER => array(
    'Authorization: Bearer eyJ0eXAiOiJKV1QiLCJhbGciOiJIUzI1NiJ9.eyJzdWIiOiJ0NSwidXNyIjoimTAyNCIsImx2bCI6MiwiawF0IjoxNjM4NTQzNDA3LCJleHAiOiJlE2Mzg1Nzk0MDd9.EidCKeOjAqfQmoZ4b7020rJFcC-2F_52r8q_fEgN_7g'
),
));

$response = curl_exec($curl);
curl_close($curl);
echo $response;
```

#### Exemplo response

```
{
  "tipo": "Sucesso",
  "msg": "Saldo retornado com sucesso",
  "retorno": {
    "data_saldo": "03/12/2021",
    "horaSaldo": "11:58:15",
    "saldo_total": "976.12",
    "dataRepasse_1": "01/06/2022",
    "valor_1": "440.45",
    "dataRepasse_2": "01/06/2023",
    "valor_2": "264.27",
    "dataRepasse_3": "01/06/2024",
    "valor_3": "135.70",
    "dataRepasse_4": "01/06/2025",
    "valor_4": "67.85",
    "dataRepasse_5": "01/06/2026",
    "valor_5": "33.93",
    "dataRepasse_6": "01/06/2027",
    "valor_6": "16.96",
    "dataRepasse_7": "01/06/2028",
    "valor_7": "8.48",
    "dataRepasse_8": "01/06/2029",
    "valor_8": "0.00",
    "dataRepasse_9": "01/06/2030",
    "valor_9": "0.00",
    "dataRepasse_10": "01/06/2031",
    "valor_10": "0.00",
    "dataRepasse_11": "01/06/2032",
    "valor_11": "0.00",
    "dataRepasse_12": "01/06/2033",
    "valor_12": "0.00"
  }
}
```

### 3) Simulação: Valor líquido liberado FGTS (POST)

Este método irá retornar os valores líquidos para antecipação de saque aniversário do FGTS. Deverão ser informados no array de parcelas todos os períodos desejados que foram retornados no endpoint "saldo".

Para abdicar de um período que o cliente não deseja antecipar, deverá ser informado no campo "valor\_x" o valor "zero".

No campo "taxa" deverá ser informada a taxa de juros de acordo com a tabela desejada. Para selecionar a tabela, adicionamos o campo "tabela", onde deverão ser informados o código de cada tabela, conforme segue:

Tabela GOLD = 40703 (taxa = 2.04)

Tabela PLUS = 40711 (taxa = 2.04)

Tabela FLEX = 40762 (taxa = 1.89)

Tabela FLEX 1 = 40770 (taxa = 1.75)

Tabela FLEX 2 = 40789 (taxa = 1.69)

O campo taxa e tabela são opcionais, e caso não sejam informados, será atribuído como padrão a tabela GOLD (taxa 2.04).

#### Link para requisição:

- Homologação

<https://webservice-homol.facta.com.br/fgts/calculo>

- Produção

<https://webservice.facta.com.br/fgts/calculo>

#### Header:

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

#### Body (raw):

```
{
  "cpf" : "000.000.000-00",
  "taxa" : 2.04,
  "tabela" : 38601,
  "parcelas" : [
    {
      "dataRepasse_1": "01/03/2022",
      "valor_1": 2059.05
    },
    {
      "dataRepasse_2": "01/03/2023",
      "valor_2": 1645.86
    },
    {
      "dataRepasse_3": "01/03/2024",
      "valor_3": 1152.10
    },
    {
      "dataRepasse_4": "01/03/2025",
      "valor_4": 806.47
    }
  ]
}
```

```
        "dataRepasse_5": "01/03/2026",
        "valor_5": 564.53
    },
    {
        "dataRepasse_6": "01/03/2027",
        "valor_6": 376.90
    },
    {
        "dataRepasse_7": "01/03/2028",
        "valor_7": 220.18
    },
    {
        "dataRepasse_8": "01/03/2029",
        "valor_8": 0.00
    },
    {
        "dataRepasse_9": "01/03/2030",
        "valor_9": 0.00
    },
    {
        "dataRepasse_10": "01/03/2031",
        "valor_10": 0.00
    },
    {
        "dataRepasse_11": "01/03/2032",
        "valor_11": 0.00
    },
    {
        "dataRepasse_12": "01/03/2033",
        "valor_12": 0.00
    },
    ],
}
```

#### Exemplo de requisição - cURL

```
curl --location --request POST 'https://webservice-homol.facta.com.br/fgts/calculo' \
--
header 'Authorization: Bearer eyJ0eXAiOiJKV1QiLCJhbGciOiJIUzI1NiJ9.eyJzdWIiOiI0NSwidX
NyIjoimTAyNCIsImx2bCI6MiwiWF0IjoxNjM4NTQ1NDQxLCJleHAiOjE2Mzg1ODE0NDY5LlBzoQhTHj-
6SooDs8ej4akPDaYR0rCYde1EUAtlrsg7Y' \
--header 'Content-Type: application/json' \
--data-raw '{
    "cpf" : "00000000000",
    "taxa" : 2.04,
    "tabela" : 38601,
    "parcelas" : [
        {
            "dataRepasse_1": "01/03/2022",
            "valor_1": 2059.05
        },
        {
            "dataRepasse_2": "01/03/2023",
```

```

        "valor_2": 1645.86
    },
    {
        "dataRepasse_3": "01/03/2024",
        "valor_3": 1152.10
    },
    {
        "dataRepasse_4": "01/03/2025",
        "valor_4": 806.47
    },
    {
        "dataRepasse_5": "01/03/2026",
        "valor_5": 564.53
    },
    {
        "dataRepasse_6": "01/03/2027",
        "valor_6": 376.90
    },
    {
        "dataRepasse_7": "01/03/2028",
        "valor_7": 220.18
    },
    {
        "dataRepasse_8": "01/03/2029",
        "valor_8": 0.00
    },
    {
        "dataRepasse_9": "01/03/2030",
        "valor_9": 0.00
    },
    {
        "dataRepasse_10": "01/03/2031",
        "valor_10": 0.00
    },
    {
        "dataRepasse_11": "01/03/2032",
        "valor_11": 0.00
    },
    {
        "dataRepasse_12": "01/03/2033",
        "valor_12": 0.00
    }
    ]
}

```

#### Exemplo de requisição – PHP cURL

```
<?php
```

```
$curl = curl_init();
```

```
curl_setopt_array($curl, array(
    CURLOPT_URL => 'https://webservice-homol.facta.com.br/fgts/calculo',
```

```
CURLOPT_RETURNTRANSFER => true,
CURLOPT_ENCODING => '',
CURLOPT_MAXREDIRS => 10,
CURLOPT_TIMEOUT => 0,
CURLOPT_FOLLOWLOCATION => true,
CURLOPT_HTTPS_VERSION => CURL_HTTPS_VERSION_1_1,
CURLOPT_CUSTOMREQUEST => 'POST',
CURLOPT_POSTFIELDS => '{
  "cpf" : "00000000000",
  "taxa" : 2.04,
  "tabela" : 38601,
  "parcelas" : [
    {
      "dataRepasse_1": "01/03/2022",
      "valor_1": 2059.05
    },
    {
      "dataRepasse_2": "01/03/2023",
      "valor_2": 1645.86
    },
    {
      "dataRepasse_3": "01/03/2024",
      "valor_3": 1152.10
    },
    {
      "dataRepasse_4": "01/03/2025",
      "valor_4": 806.47
    },
    {
      "dataRepasse_5": "01/03/2026",
      "valor_5": 564.53
    },
    {
      "dataRepasse_6": "01/03/2027",
      "valor_6": 376.90
    },
    {
      "dataRepasse_7": "01/03/2028",
      "valor_7": 220.18
    },
    {
      "dataRepasse_8": "01/03/2029",
      "valor_8": 0.00
    },
    {
      "dataRepasse_9": "01/03/2030",
      "valor_9": 0.00
    },
    {
      "dataRepasse_10": "01/03/2031",
      "valor_10": 0.00
    }
  ]
}
```

```

        "dataRepasse_11": "01/03/2032",
        "valor_11": 0.00
    },
    {
        "dataRepasse_12": "01/03/2033",
        "valor_12": 0.00
    }
]
} ',
CURLOPT_HTTPSHEADER => array(
    'Authorization: Bearer eyJ0eXAiOiJKV1QiLCJhbGciOiJIUzI1NiJ9.eyJzdWIiOiI0NSwidXNyIjoimTAyNCIsImx2bCI6MiwiawF0IjoxNjM4NTQ1NDQxLCJleHAiOiJlE2Mzg1ODE0NDNF9.BzoQhTHj-6SooDs8ej4akPDaYR0rCYde1EUAtlrsg7Y',
    'Content-Type: application/json'
),
));

$response = curl_exec($curl);

curl_close($curl);
echo $response;

```

#### Exemplo response

```

{
    "permitido": "SIM",
    "simulacao_fgts": 000000,
    "valor_liquido": "2.617,50",
    "parcelas_selecionadas": 12,
    "tabela": "38601 - FGTS GOLD AG",
    "data_solicitacao": "06/12/2021 11:25:50"
}

```

#### 4) Cadastro: Simulação (POST)

Este método realiza a vinculação da simulação de antecipação com a simulação da proposta.

##### Link para requisição:

- Homologação  
<https://webservice-homol.facta.com.br/proposta/etapa1-simulador>
- Produção  
<https://webservice.facta.com.br/proposta/etapa1-simulador>

##### Header:

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

##### Body (form-data):

Campo	Tipo	Obrigatório	Valor
produto	string	SIM	D
tipo_operacao	int	SIM	13



averbador	int	SIM	20095
convenio	int	SIM	3
cpf	int	SIM	00000000000
data_nascimento	string	SIM	DD/MM/AAAA
login_certificado	string	SIM	
simulacao_fgts	string	SIM	Id retornado na etapa de cálculo
vendedor	string	NÃO	

#### Exemplo de requisição - cURL

```
curl --location --request POST 'https://webservice-homol.facta.com.br/proposta/etapa1-simulador' \
--
header 'Authorization: Bearer eyJ0eXAiOiJKV1QiLCJhbGciOiJIUzI1NiJ9.eyJzdWIiOiI0NSwidXNyIjoiMTAyNCIsImx2bCI6MiwiawF0IjoxNjM4Nzg5Nzg0LCJleHAiOiJlE2Mzg4MjU3ODR9.RwSKPrKcU85j3oPdnIhDqbtxcUX4hU2koBULjRD1kdg' \
--form 'produto="D"' \
--form 'tipo_operacao="13"' \
--form 'averbador="20095"' \
--form 'convenio="3"' \
--form 'cpf="00000000000"' \
--form 'data_nascimento="00/00/0000"' \
--form 'login_certificado="0000_teste"' \
--form 'simulacao_fgts="000000"'
```

#### Exemplo de requisição – PHP cURL

<?php

```
$curl = curl_init();

curl_setopt_array($curl, array(
    CURLOPT_URL => 'https://webservice-homol.facta.com.br/proposta/etapa1-simulador',
    CURLOPT_RETURNTRANSFER => true,
    CURLOPT_ENCODING => '',
    CURLOPT_MAXREDIRS => 10,
    CURLOPT_TIMEOUT => 0,
    CURLOPT_FOLLOWLOCATION => true,
    CURLOPT_HTTPS_VERSION => CURL_HTTPS_VERSION_1_1,
    CURLOPT_CUSTOMREQUEST => 'POST',
    CURLOPT_POSTFIELDS => array('produto' => 'D', 'tipo_operacao' => '13', 'averbador' => '20095', 'convenio' => '3', 'cpf' => '00000000000', 'data_nascimento' => '00/00/0000', 'login_certificado' => '0000_teste', 'simulacao_fgts' => '000000'),
    CURLOPT_HTTPHEADER => array(
        'Authorization: Bearer eyJ0eXAiOiJKV1QiLCJhbGciOiJIUzI1NiJ9.eyJzdWIiOiI0NSwidXNyIjoiMTAyNCIsImx2bCI6MiwiawF0IjoxNjM4Nzg5Nzg0LCJleHAiOiJlE2Mzg4MjU3ODR9.RwSKPrKcU85j3oPdnIhDqbtxcUX4hU2koBULjRD1kdg'
    ),
));

$response = curl_exec($curl);
```

```
curl_close($curl);  
echo $response;
```

#### Exemplo response

```
{  
  "erro": false,  
  "mensagem": "Dados gravados na primeira etapa do simulador",  
  "id_simulador": "0000000"  
}
```

## 5) Cadastro: Dados pessoais (POST)

Este método é destinado para a informação dos dados pessoais e complementares.

#### Link para requisição:

- Homologação  
<https://webservice-homol.facta.com.br/proposta/etapa2-dados-pessoais>
- Produção  
<https://webservice.facta.com.br/proposta/etapa2-dados-pessoais>

#### Header:

| Campo         | Tipo   | Obrigatório | Valor            |
|---------------|--------|-------------|------------------|
| Authorization | string | SIM         | Bearer {{token}} |

#### Body (form-data):

| Campo           | Tipo   | Obrigatório | Valor                             |
|-----------------|--------|-------------|-----------------------------------|
| id_simulador    | int    | SIM         | Retornado na etapa 4 (simulação)  |
| cpf             | int    | SIM         | 00000000000                       |
| nome            | string | SIM         |                                   |
| sexo            | string | SIM         | M ou F                            |
| estado_civil    | int    | SIM         | Consultar método: estado-civil    |
| data_nascimento | string | SIM         | DD/MM/AAAA                        |
| rg              | string | SIM         |                                   |
| estado_rg       | string | SIM         | Consultar método: estado          |
| orgao_emissor   | string | SIM         | Consultar método: orgao-emissor   |
| data_expedicao  | string | SIM         | DD/MM/AAAA                        |
| estado_natural  | string | SIM         | Consultar método: estado          |
| cidade_natural  | int    | SIM         | Consultar método: cidade          |
| nacionalidade   | int    | SIM         | 1 - Brasileiro ou 2 - Estrangeiro |
| pais_origem     | string | NAO         | Consultar método: paises          |
| celular         | string | SIM         | (XXX) XXXXX-XXXX                  |
| renda           | string | SIM         |                                   |
| cep             | string | SIM         | XXXXXXXX                          |
| endereco        | string | SIM         |                                   |
| numero          | int    | SIM         |                                   |
| complemento     | string | NAO         |                                   |
| bairro          | string | SIM         |                                   |
| cidade          | int    | SIM         | Consultar método: cidade          |

|                                  |        |     |                                     |
|----------------------------------|--------|-----|-------------------------------------|
| estado                           | string | SIM | Consultar método: estado            |
| nome_mae                         | string | SIM |                                     |
| nome_pai                         | string | SIM |                                     |
| valor_patrimonio                 | int    | SIM | Consultar método: valor-patrimonial |
| cliente_iletrado_impossibilitado | string | SIM | S ou N                              |
| banco                            | int    | SIM |                                     |
| agencia                          | int    | SIM |                                     |
| conta                            | string | SIM |                                     |
| tipo_conta                       | string | SIM | C = Corrente ou P = Poupança        |

### Exemplo de requisição - cURL

```
curl --location --request POST 'https://webservice-homol.facta.com.br/proposta/etapa2-dados-pessoais' \
--
header 'Authorization: Bearer eyJ0eXAiOiJKV1QiLCJhbGciOiJIUzI1NiJ9.eyJzdWIiOiI0NSwidXNyIjoimTAyNCIsImx2bCI6MiwiWF0IjoxNjM4Nzg5Nzg0LCJleHAiOiJlE2Mzg4MjU3ODR9.RwSKPrKcU85j3oPdnIhDqbtxcUX4hU2koBUljRD1kdg' \
--form 'id_simulador="000000"' \
--form 'cpf="0000000000"' \
--form 'nome="Fulano de Tal"' \
--form 'sexo="M"' \
--form 'estado_civil="6"' \
--form 'data_nascimento="01/01/2000"' \
--form 'rg="000000"' \
--form 'estado_rg="RS"' \
--form 'data_expedicao="01/01/2000"' \
--form 'orgao_emissor="SSP"' \
--form 'estado_natural="RS"' \
--form 'cidade_natural="35"' \
--form 'nacionalidade="1"' \
--form 'celular="(000) 00000-0000"' \
--form 'renda="1100"' \
--form 'cep="00000000"' \
--form 'endereco="Rua A"' \
--form 'numero="1"' \
--form 'bairro="Centro"' \
--form 'cidade="35"' \
--form 'estado="RS"' \
--form 'nome_mae="NAO DECLARADO"' \
--form 'nome_pai=" NAO DECLARADO "' \
--form 'valor_patrimonio="1"' \
--form 'cliente_iletrado_impossibilitado="N"' \
--form 'banco="999"' \
--form 'agencia="9999"' \
--form 'conta="9999999"'
```

### Exemplo de requisição – PHP cURL

<?php

```
$curl = curl_init();

curl_setopt_array($curl, array(
  CURLOPT_URL => 'https://webservice-homol.facta.com.br/proposta/etapa2-dados-
pessoais',
  CURLOPT_RETURNTRANSFER => true,
  CURLOPT_ENCODING => '',
  CURLOPT_MAXREDIRS => 10,
  CURLOPT_TIMEOUT => 0,
  CURLOPT_FOLLOWLOCATION => true,
  CURLOPT_HTTPS_VERSION => CURL_HTTPS_VERSION_1_1,
  CURLOPT_CUSTOMREQUEST => 'POST',
  CURLOPT_POSTFIELDS => array('id_simulador' => '000000', 'cpf' => '00000000000', 'nom
e' => 'Fulano de
Tal', 'sexo' => 'M', 'estado_civil' => '6', 'data_nascimento' => '01/01/2000', 'rg' => '0
0000', 'estado_rg' => 'RS', 'data_expedicao' => '01/01/2000', 'orgao_emissor' => 'SSP',
'estado_natural' => 'RS', 'cidade_natural' => '35', 'nacionalidade' => '1', 'celular' =>
'(000) 00000-
0000', 'renda' => '1100', 'cep' => '00000000', 'endereço' => 'Rua A', 'numero' => '1', 'ba
irro' => 'Centro', 'cidade' => '35', 'estado' => 'RS', 'nome_mae' => 'NAO
DECLARADO', 'nome_pai' => 'NAO
DECLARADO', 'valor_patrimonio' => '1', 'cliente_iletrado_impossibilitado' => 'N', 'banco
' => '999', 'agencia' => '9999', 'conta' => '9999999'),
  CURLOPT_HTTPHEADER => array(
    'Authorization: Bearer eyJ0eXAiOiJKV1QiLCJhbGciOiJIUzI1NiJ9.eyJzdWIiOiI0NSwidXNyI
joiMTAyNCIsImx2bCI6MiwiWF0IjoxNjM4Nzg5Nzg0LCJleHAiOiJlMzg4MjU3ODR9.RwSKPrKcU85j3oPdn
IhDqbtxcUX4hU2koBULjRD1kdg'
  ),
));

$response = curl_exec($curl);

curl_close($curl);
echo $response;
```

#### Exemplo response

```
{
  "erro": false,
  "message": "Informações gravadas com sucesso",
  "codigo_cliente": 000000,
  "operacao": "UPDATE"
}
```

## 6) Cadastro: Proposta cadastro (POST)

Este método realizará a vinculação da simulação com o cadastro do cliente, e realizará a geração da proposta. Será retornado o link para a formalização/assinatura do contrato pelo cliente.

#### Link para requisição:

- Homologação

<https://webservice-homol.facta.com.br/proposta/etapa3-proposta-cadastro>

- Produção

<https://webservice.facta.com.br/proposta/etapa3-proposta-cadastro>

**Header:**

| Campo         | Tipo   | Obrigatório | Valor            |
|---------------|--------|-------------|------------------|
| Authorization | string | SIM         | Bearer {{token}} |

**Body (form-data):**

| Campo          | Tipo | Obrigatório | Valor                                    |
|----------------|------|-------------|--|
| codigo_cliente | int  | SIM         | Id retornado na etapa 5 (dados pessoais) |
| id_simulador   | int  | SIM         | Id retornado na etapa 4 (simulação)      |

**Exemplo de requisição - cURL**

```
curl --location --request POST 'https://webservice-homol.facta.com.br/proposta/etapa3-proposta-cadastro' \
--
header 'Authorization: Bearer eyJ0eXAiOiJKV1QiLCJhbGciOiJIUzI1NiJ9.eyJzdWIiOiI0NSwidXNyIjoimTAyNCIsImx2bCI6MiwiawF0IjoxNjM4ODA1MTEzLCJleHAiOiJlE2Mzg4NDExMTN9.5bAcVAS4pZxgIIQu56tCfpmknrbegXTzgNpcaDhw-FU' \
--form 'codigo_cliente="0000204"' \
--form 'id_simulador="0000765"'
```

**Exemplo de requisição – PHP cURL**

<?php

```
$curl = curl_init();

curl_setopt_array($curl, array(
    CURLOPT_URL => 'https://webservice-homol.facta.com.br/proposta/etapa3-proposta-cadastro',
    CURLOPT_RETURNTRANSFER => true,
    CURLOPT_ENCODING => '',
    CURLOPT_MAXREDIRS => 10,
    CURLOPT_TIMEOUT => 0,
    CURLOPT_FOLLOWLOCATION => true,
    CURLOPT_HTTPS_VERSION => CURL_HTTPS_VERSION_1_1,
    CURLOPT_CUSTOMREQUEST => 'POST',
    CURLOPT_POSTFIELDS => array('codigo_cliente' => 0000204,'id_simulador' => '0000765'
),
    CURLOPT_HTTPHEADER => array(
        'Authorization: Bearer eyJ0eXAiOiJKV1QiLCJhbGciOiJIUzI1NiJ9.eyJzdWIiOiI0NSwidXNyIjoimTAyNCIsImx2bCI6MiwiawF0IjoxNjM4ODA1MTEzLCJleHAiOiJlE2Mzg4NDExMTN9.5bAcVAS4pZxgIIQu56tCfpmknrbegXTzgNpcaDhw-FU'
    ),
));

$response = curl_exec($curl);

curl_close($curl);
echo $response;
```

### Exemplo response

```
{  
  "erro": false,  
  "mensagem": "Proposta criada com sucesso",  
  "codigo": "00005127",  
  "url_formizacao": "facta.ly/cb6e7fde"  
}
```

## 7) Formalização: envio de link para assinatura (POST)

Este método realizará o envio do link por SMS ou WhatsApp para o cliente realizar a assinatura/formalização da operação.

### Link para requisição:

- Homologação  
<https://webservice-homol.facta.com.br/proposta/envio-link>
- Produção  
<https://webservice.facta.com.br/proposta/envio-link>

### Header:

| Campo         | Tipo   | Obrigatório | Valor            |
|---------------|--------|-------------|------------------|
| Authorization | string | SIM         | Bearer {{token}} |

### Body (form-data):

| Campo      | Tipo   | Obrigatório | Valor                                       |
|------------|--------|-------------|---|
| codigo_af  | string | SIM         | Id retornado na etapa 6 (proposta cadastro) |
| tipo_envio | string | SIM         | whatsapp ou sms                             |