

API Facta | CRÉDITO DO TRABALHADOR

Versão do documento: 8.0

Descrição Geral:

Este documento tem a finalidade de orientar acerca da simulação e cadastro de operações do produto **CRÉDITO DO TRABALHADOR**, que está disponível para a contratação do tipo de operação **“13 – NOVO DIGITAL”**.

Integração:

1 – 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 o acesso à API. **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:

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

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 NEAyNDoxIIQ=='
```

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 NEAyNDoxIIQ=='
),
));
$response = curl_exec($curl); curl_close($curl);
echo $response;
```

Exemplo de response

```
{
"erro": false,
"mensagem": "Token gerado com sucesso",
```

```
"token": "eyJ0eXAiOiJKV1QiLCJhbGciOiJIUzI1NiJ9.eyJzdWIiOiIyNDUiLCJsdmwiOiIyIiwidXNyIjoiMTAyNCIsImNydCI6IjEwMjoiLCJpYXQiOjE3NDA2NTUwNzgsImV4cCI6MTc0MDY1ODY3OH0.D8Dwq6vWSIeLC079cfjiyo7Ckwx4oEUK6SfxtR7T38",
}
```

2 - GET - Consulta de Ofertas (Opcional)

A utilização desta requisição é opcional. Quando utilizada, retornaremos a informação da oferta solicitada pelo cliente, juntamente com os valores requisitados e as respostas fornecidas pela nossa automação.

Link para requisição:

- **Homologação:** <https://webservice-homol.facta.com.br/consignado-trabalhador/consulta-ofertas>
- **Produção:** <https://webservice.facta.com.br/consignado-trabalhador/consulta-ofertas>

Header:

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

Parâmetros:

Campo	Tipo	Obrigatório	Valor
cpf	int	SIM	00000000000

Exemplo de requisição – cURL

```
curl --location 'https://webservice-homol.facta.com.br/consignado-trabalhador/consulta-ofertas?cpf=00000000000' \
--header 'Authorization: Bearer
eyJ0eXAiOiJKV1QiLCJhbGciOiJIUzI1NiJ9.eyJzdWIiOiIyNDUiLCJsdmwiOiIyIiwidXNyIjoiMTAyNCIsImNydCI6IjEwMjoiLCJpYXQiOjE3NDA2NTUwNzgsImV4cCI6MTc0MDY1ODY3OH0.D8Dwq6vWSIeLC079cfjiyo7Ckwx4oEUK6SfxtR7T38' \
--header 'Cookie: PHPSESSID=rb44qielsgo8e7jqn9a9kdr0nd; PHPSESSID=v3j743ja0r6p6i18sq7o7da9o4'
```

Exemplo de requisição – PHP cURL

```
<?php
$curl = curl_init();
curl_setopt_array($curl, array(
  CURLOPT_URL => 'https://webservice-homol.facta.com.br/consignado-trabalhador/consulta-ofertas?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.eyJzdWIiOiIyNDUiLCJsdmwiOiIyIiwidXNyIjoiMTAyNCIsImNydCI6IjEwMjoiLCJpYXQiOjE3NDA2NTUwNzgsImV4cCI6MTc0MDY1ODY3OH0.D8Dwq6vWSIeLC079cfjiyo7Ckwx4oEUK6SfxtR7T38',
```

FACTA FINANCEIRA – Setor de Tecnologia da Informação

```
'Cookie: PHPSESSID=rb44qielsgo8e7jqn9a9kdr0nd; PHPSESSID=v3j743ja0r6p6i18sq7o7da9o4;
PHPSESSID=do6flj71f59290db6sj5htvaq6'
),
));
$response = curl_exec($curl);
curl_close($curl);
echo $response;
```

Exemplo de response

```
{
  "erro": false,
  "mensagem": "Ofertas encontradas.",
  "total": 1,
  "dados": [
    {
      "oferta": {
        "idSolicitacao": "12345678",
        "cpf": "000000000000",
        "matricula": "00000024",
        "numeroInscricaoEmpregador": "0000000000000000",
        "valorLiberado": "1000.00",
        "nroParcelas": "12",
        "nomeTrabalhador": "LUIZ SILVA",
        "dataNascimento": "16/01/1987",
        "margemDisponivel": "3000.00",
        "elegivelEmprestimo": "SIM",
        "pessoaExpostaPoliticamente": "NÃO",
        "dataAdmissao": "01/01/2010"
      },
      "resposta": {
        "contatos": "facta.ly/xpto",
        "idSolicitacao": "12345678",
        "numeroParcelas": "15",
        "numeroProposta": "30682267_935_01",
        "valorCETAnual": "1.10",
        "valorCETMensal": ".50",
        "valorEmprestimo": "1500.00",
        "valorIOF": ".10",
        "valorLiberado": "1200.00",
        "valorParcela": "100.00",
        "valorTaxaAnual": "1.00",
        "valorTaxaMensal": ".50"
      }
    }
  ]
}
```

3 – GET – Consulta de Política de Crédito (Opcional)

Este método deverá ser utilizado para consulta da política de crédito para cada cliente, com base nos dados informados. O retorno dessa consulta informará a quantidade de parcelas máximas possíveis e também o valor máximo liberado de acordo com o perfil sócio econômico do cliente, sem considerar o valor de margem consignável.

IMPORTANTE: Para o consumo deste serviço faz-se necessária a autorização dos dados do trabalhador, mediante prévia autorização para consulta.

Link para requisição:

- **Homologação:** <https://webservice-homol.facta.com.br/consignado-trabalhador/analise-politica-credito>
- **Produção:** <https://webservice.facta.com.br/consignado-trabalhador/analise-politica-credito>

Header:

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

Parâmetros:

Campo	Tipo	Obrigatório	Valor
cpf	int	SIM	000000000000
matricula	Varchar(100)	SIM	
dataNascimento	date	SIM	DD/MM/AAAA
dataAdmissao	date	SIM	DD/MM/AAAA
prazo	int	SIM	00
valorEmprestimo	Int	SIM	00000.00

Exemplo de requisição – cURL

```
curl --location 'https://webservice-homol.facta.com.br/consignado-trabalhador/analise-politica-credito?cpf=000000000000&matricula=0000&dataNascimento=01%2F01%2F1980&dataAdmissao=01%2F01%2F2019&prazo=48&valorEmprestimo=26000' \
--header 'Authorization: Bearer
eyJ0eXAiOiJKV1QiLCJhbGciOiJIUzI1NiJ9.eyJzdWIiOiIyNDUiLCJsdmwiOiIyIiwidXNyIjoiMTAyNCIsImNydi6IjEwMjQiLCJpYXQiOjE3NjUzOTQzMjAsImV4cCI6MTc2NTM5NzkyMH0.PWClvuws1VjCkW3nvpD7iJJDE1U6U0kW4QVwHMl3Quw' \
--header 'Cookie:
FGTServer=1B02CF1E035A50C808130EFCEDA89B2753309A573B24F868EC505072724A09EC9CE0EEFB3453FF7B57039A2F8D7E;
FGTServer=1B02CF1E035A50C808130EFCEDA89B2753309A573B24F868EC505072724A09EC9CE0EEFB3453FF7B57039A2F8D7E; PHPSESSID=je3a403kdp200tdmg4kil74hc'
```

Exemplo de requisição – PHP cURL

```
<?php
```

```
$curl = curl_init();

curl_setopt_array($curl, array
    CURLOPT_URL => 'https://webservice-homol.facta.com.br/consignado-trabalhador/analise-politica-credito?cpf=000000000000&matricula=0000&dataNascimento=01%2F01%2F1980&dataAdmissao=01%2F01%2F2019&prazo=48&valorEmprestimo=26000',
    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.eyJzdWIiOiIyNDUiLCJsdmwiOiIyIiwidXNyIjoiMTAyNCIsImNydi6IjEwM
jQilCJpYXQiOjE3NjUzOTQzMjAsImV4cCI6MTc2NTM5NzkyMH0.PWClvuws1VjCkW3nvpD7iJJDE1U6U0kW4QVwHMl3Quw',
    'Cookie:
FGTServer=1B02CF1E035A50C808130EFCEDA89B2753309A573B24F868EC505072724A09EC9CE0EEFB3453FF7B57039A2F
8D7E;
FGTServer=1B02CF1E035A50C808130EFCEDA89B2753309A573B24F868EC505072724A09EC9CE0EEFB3453FF7B57039A2F
8D7E; PHPSESSID=je3a403kdp200tdmg4kilk74hc'
),
);
);

$response = curl_exec($curl);

curl_close($curl);
echo $response;

```

Exemplos de response

```

{
    "cpf": "000000000000",
    "matricula": "0000",
    "aprovado": "1",
    "mensagem": "Aprovado pela política de crédito.",
    "valor_maximo_disponivel": "26000.00",
    "prazo_maximo_disponivel": "48"
}

{
    "cpf": "000000000000",
    "matricula": "0000",
    "aprovado": "0",
    "mensagem": "Dados do trabalhador não encontrados. É obrigatório haver uma consulta
DATAPREV.",
    "valor_maximo_disponivel": 0,
    "prazo_maximo_disponivel": 0
}

{
    "cpf": "000000000000",
    "matricula": "0000",
    "aprovado": "0",
    "mensagem": "Operação fora da política de crédito (101).",
    "valor_maximo_disponivel": 0,
    "prazo_maximo_disponivel": 0
}

```

4 – GET – Consulta de Operações Disponíveis

Este método deverá ser utilizado para consulta dos valores disponíveis de acordo com o tipo de operação e valores solicitados pelo cliente, reproduzindo o ambiente de nosso simulador no Agente Facta (front end de originação de operações).

Link para requisição:

- **Homologação:** <https://webservice-homol.facta.com.br/proposta/operacoes-disponiveis?>
- **Produção:** <https://webservice.facta.com.br/proposta/operacoes-disponiveis?>

Header:

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

Parâmetros:

Campo	Tipo	Obrigatório	Valor
produto	int	SIM	D (fixo)
tipo_operacao	int	SIM	13 (fixo)
averbador	int	SIM	10010 (fixo)
convenio	int	SIM	3 (fixo)
opcao_valor	int	SIM	1 – contrato ou 2 – parcela
valor.Parcela	numeric	NÃO	
prazo	int	NÃO	
cpf	int	SIM	000000000000
data_nascimento	date	SIM	dd/mm/aaaa
valor_renda	numeric	SIM	

Exemplo de requisição – cURL

```
curl --location 'https://webservice-homol.facta.com.br/proposta/operacoes-disponiveis?produto=D&tipo_operacao=13&averbador=10010&convenio=3&opcao_valor=2&valor.Parcela=150&cpf=000000000000&data_nascimento=00%2F00%2F0000&prazo=12&valor_renda=1515.00' \
--header 'Authorization: Bearer eyJ0eXAiOiJKV1QiLCJhbGciOiJIUzI1NiJ9.eyJzdWIiOiIyNDUiLCJsdmwiOiIyIiwidXNyIjoiMTAyNCIsImNyIjEwMjQiLCJpYXQiOjE3NDA3NDUxMzgsImV4cCI6MTc0MDc0ODczOH0.AwAVQW6iYolHFFIc52dg2TwpYMG_vA_UnBaN8mIWTVk' \
--header 'Cookie: PHPSESSID=v3j743ja0r6p6i18sq7o7da9o4'
```

Exemplo de requisição – PHP cURL

```
<?php
$curl = curl_init();
curl_setopt_array($curl, array(
  CURLOPT_URL => 'https://webservice-homol.facta.com.br/proposta/operacoes-disponiveis?produto=D&tipo_operacao=13&averbador=10010&convenio=3&opcao_valor=2&valor.Parcela=150&cpf=000000000000&data_nascimento=00%2F00%2F0000&prazo=12&valor_renda=1515.00',
  CURLOPT_RETURNTRANSFER => true,
  CURLOPT_ENCODING => '',
  CURLOPT_MAXREDIRS => 10,
  CURLOPT_TIMEOUT => 0,
  CURLOPT_FOLLOWLOCATION => true,
```

FACTA FINANCEIRA – Setor de Tecnologia da Informação

```

CURLOPT_HTTP_VERSION => CURL_HTTP_VERSION_1_1,
CURLOPT_CUSTOMREQUEST => 'GET',
CURLOPT_HTTPHEADER => array(
    'Authorization: Bearer
eyJ0eXAiOiJKV1QiLCJhbGciOiJIUzI1NiJ9.eyJzdWIiOiIyNDUiLCJsdmwiOiIyIiwidXNyIjoiMTAyNCIsImNydCI6IjEwM
jQiLCJpYXQiOjE3NDA3NDUxMzgsImV4cCI6MTc0MDc0ODczOH0.AwAVQW6iYolHffIc52dg2TWpYMG_vA_UnBaN8mIWTVk',
    'Cookie: PHPSESSID=v3j743ja0r6p6i18sq7o7da9o4'
),
));
$response = curl_exec($curl);
curl_close($curl);
echo $response;

```

Exemplo de response

```

{
    "erro": false,
    "tabelas": [
        {
            "tabela": "59870 - CLT NOVO PN-S",
            "codigoTabela": 112727,
            "convenio": "FACTA FINANCEIRA",
            "idConvenio": 3,
            "tipoOperacao": "NOVO DIGITAL",
            "idTipoOperacao": 13,
            "averbador": "CONSIGNADO DO TRABALHADOR",
            "idAverbador": 10010,
            "taxa": 4,
            "prazo": 12,
            "coeficiente": 0.112171,
            "contrato": 1337.24,
            "parcela": 150,
            "valor_seguro": 0,
            "valor_liquido": 1337.24,
            "saldo_devedor": 0
        },
        {
            "tabela": "59862 - CLT NOVO GOLD PN-S",
            "codigoTabela": 112726,
            "convenio": "FACTA FINANCEIRA",
            "idConvenio": 3,
            "tipoOperacao": "NOVO DIGITAL",
            "idTipoOperacao": 13,
            "averbador": "CONSIGNADO DO TRABALHADOR",
            "idAverbador": 10010,
            "taxa": 4,
            "prazo": 12,
            "coeficiente": 0.1233881,
            "contrato": 1215.68,
            "parcela": 150,
            "valor_seguro": 121.57,
            "valor_liquido": 1215.68,
            "saldo_devedor": 0
        }
    ]
}

```

5 – POST – Simulação de valores da operação

Este método irá definir os valores da operação solicitada, mediante os retornos evidenciados na etapa 4.

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	int	SIM	D (fixo)
tipo_operacao	int	SIM	13 (fixo)
averbador	int	SIM	10010 (fixo)
convenio	int	SIM	3 (fixo)
cpf	int	SIM	000000000000
data_nascimento	date	SIM	dd/mm/aaaa
login_certificado	varchar	SIM	1234 ou 1234_joao
codigo_tabela	int	SIM	78962
prazo	int	SIM	36
valor_operacao	numeric	SIM	1000.00
valor_parcela	numeric	SIM	20.00
coeficiente	varchar	SIM	0.029000
vendedor	varchar	NÃO	1234 ou 1234_joao
codigo_master*	int	NÃO	
gerente_comercial	Int	NÃO	Consultar método gerente-comercial

* Quando um determinado parceiro possuir código master/indicador deverá ser informado o código do referido parceiro para que ocorra o direcionamento da produção.

Exemplo de requisição – cURL

```
curl --location 'https://webservice-homol.facta.com.br/proposta/etapa1-simulador' \
--header 'Authorization: Bearer
eyJ0eXAiOiJKV1QiLCJhbGciOiJIUzI1NiJ9.eyJzdWIiOiIyNDUiLCJsdmwiOiIyIiwidXNyIjoiMTAyNCIsImNydcI6IjEwM
jQiLCJpYXQiOjE3NDA3NDkwMDQsImV4cCI6MTc0MDc1MjYwNH0.r4nIjZv4ma2A5Kq7Ti67Hvd9H72ec3UcwGZbXQXkZbE' \
--header 'Cookie: PHPSESSID=v3j743ja0r6p6i18sq7o7da9o4' \
--form 'produto="D"' \
--form 'tipo_operacao="13"' \
--form 'averbador="10010"' \
--form 'convenio="3"' \
--form 'cpf="000000000000"' \
--form 'data_nascimento="00/00/0000"' \
--form 'login_certificado="0000_teste"' \
--form 'prazo="12"' \
```

FACTA FINANCEIRA – Setor de Tecnologia da Informação

```
--form 'codigo_tabela="112726"' \
--form 'valor_operacao="1215.68"' \
--form 'valor_parcela="150"' \
--form 'coeficiente="0.1233881'"
```

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_HTTP_VERSION => CURL_HTTP_VERSION_1_1,
    CURLOPT_CUSTOMREQUEST => 'POST',
    CURLOPT_POSTFIELDS => array('produto' => 'D','tipo_operacao' => '13','averbador' =>
'10010','convenio' => '3','cpf' => '000000000000','data_nascimento' =>
'00/00/0000','login_certificado' => '0000_teste','prazo' => '12','codigo_tabela' =>
'112726','valor_operacao' => '1215.68','valor_parcela' => '150','coeficiente' => '0.1233881'),
    CURLOPT_HTTPHEADER => array(
        'Authorization: Bearer
eyJ0eXAiOiJKV1QiLCJhbGciOiJIUzI1NiJ9.eyJzdWIiOiIyNDUiLCJsdmwiOiIyIiwidXNyIjoiMTAyNCIsImNyIjEwM
jQiLCJpYXQiOjE3NDA3NDkwMDQsImV4cCI6MTc0MDc1MjYwNH0.r4nIjZv4ma2A5Kq7Ti67Hvd9H72ec3UcwGZbXQXkZbE',
        'Cookie: PHPSESSID=v3j743ja0r6p6i18sq7o7da9o4'
    ),
));
$response = curl_exec($curl);
curl_close($curl);
echo $response;
```

Exemplo de response

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

6 – POST – Cadastro dados pessoais

Este método é destinado para a informação dos dados pessoais, complementares e relacionados ao benefício.

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	000000000000
nome	varchar	SIM	
sexo	varchar	SIM	M ou F
estado_civil	int	SIM	Consultar método: estado-civil
data_nascimento	date	SIM	dd/mm/aaaa
rg	varchar	SIM	
estado_rg	varchar	SIM	Consultar método: estado
orgao_emissor	varchar	SIM	Consultar método: orgao-emissor
data_expedicao	date	SIM	DD/MM/AAAA
estado_natural	varchar	Sim	Consultar método: estado
cidade_natural	int	SIM	Consultar método: cidade
nacionalidade	int	SIM	1 – Brasileiro ou 2 – Estrangeiro
pais_origem	int	NÃO	Consultar método: paises
celular	varchar	SIM	(051)99999-9999
renda	int	SIM	
cep	varchar	SIM	0000000000
endereco	varchar	SIM	
numero	int	SIM	
complemento	varchar	NÃO	
bairro	varchar	SIM	
cidade	int	SIM	Consultar método: cidade
estado	varchar	SIM	Consultar método: estado
nome_mae	varchar	SIM	
nome_pai	varchar	SIM	
valor_patrimonio	int	SIM	Consultar método: valor-patrimonial
cliente_iletrado_impossibilitado	varchar	SIM	S ou N
tipo_conta	varchar	SIM	C – conta corrente ou P – conta poupança
banco*	int	SIM	000
agencia	int	SIM	0000
conta	varchar	SIM	00000000000000
matricula	int	SIM	ABC123
banco_pagamento	int	NÃO	Somente se meio pgto for C/M
agencia_pagamento	int	NÃO	Somente se meio pgto for C/M
conta_pagamento	varchar	NÃO	Somente se meio pgto for C/M
email	varchar	NÃO	
nome_a_rogo	varchar	SIM	Obrigatório se cliente_iletrado_impossibilitado = S
cpf_a_rogo	int	SIM	Obrigatório se cliente_iletrado_impossibilitado = S
nome_a_rogo_testemunha	varchar	SIM	Obrigatório se cliente_iletrado_impossibilitado = S
cpf_a_rogo_testemunha	int	SIM	Obrigatório se cliente_iletrado_impossibilitado = S
cnpj_empregador**	varchar	SIM	
data_admissao**	date	SIM	
Tipo_chave_pix	Int	SIM	Consultar método tipo-chave-pix
Chave_pix***	String	SIM	Obrigatório se tipo_chave_pix estiver preenchido

FACTA FINANCEIRA – Setor de Tecnologia da Informação

* Se o banco for preenchido, a agencia e a conta se tornam obrigatórios.
 ** Quando for realizada a consulta de dados do trabalhador, mediante prévia autorização do mesmo, estes campos serão obrigatórios.
 *** Se a chave pix utilizada for o cpf, deve ser o mesmo da proposta.

Exemplo de requisição – cURL

```

curl --location 'https://webservice-homol.facta.com.br/proposta/etapa2-dados-pessoais' \
--header 'Authorization: Bearer
eyJ0eXAiOiJKV1QiLCJhbGciOiJIUzI1NiJ9.eyJzdWIiOiIyNDUiLCJsdmwiOiIyIiwidXNyIjoiMTAyNCIsImNydCI6IjEwM
jQiLCJpYXQiOjE3NDA3NDkwMDQsImV4cCI6MTc0MDc1MjYwNH0.r4nIjZv4ma2A5Kq7Ti67Hvd9H72ec3UcwGZbXQXkZbE' \
--header 'Cookie: PHPSESSID=v3j743ja0r6p6i18sq7o7da9o4' \
--form 'id_simulador="00000000"' \
--form 'cpf="000000000000"' \
--form 'nome="JOAO DA SILVA"' \
--form 'sexo="M"' \
--form 'estado_civil="1"' \
--form 'data_nascimento="00/00/0000"' \
--form 'rg="123123"' \
--form 'estado_rg="RS"' \
--form 'orgao_emissor="SSP"' \
--form 'data_expedicao="01/01/2020"' \
--form 'estado_natural="RS"' \
--form 'cidade_natural="35"' \
--form 'nacionalidade="1"' \
--form 'celular="(051) 99999-9999"' \
--form 'renda="1000.00"' \
--form 'cep="90020011"' \
--form 'endereco="Rua do A"' \
--form 'numero="1"' \
--form 'bairro="Centro"' \
--form 'estado="RS"' \
--form 'cidade="35"' \
--form 'nome_mae="NAO DECLARADO"' \
--form 'nome_pai="NAO DECLARADO"' \
--form 'banco="001"' \
--form 'agencia="1234"' \
--form 'conta="1231231"' \
--form 'matricula="123479"' \
--form 'cliente_iletrado_impossibilitado="N"' \
--form 'valor_patrimonio="1"' \
--form 'tipo_conta="C"' \
--form 'tipo_chave_pix="1"' \
--form 'chave_pix="12345678910"'

```

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_HTTP_VERSION => CURL_HTTP_VERSION_1_1,

```

FACTA FINANCEIRA – Setor de Tecnologia da Informação

```

CURLOPT_CUSTOMREQUEST => 'POST',
CURLOPT_POSTFIELDS => array('id_simulador' => '00000000', 'cpf' => '000000000000', 'nome' => 'JOAO
DA SILVA', 'sexo' => 'M', 'estado_civil' => '1', 'data_nascimento' => '00/00/0000', 'rg' =>
'123123', 'estado_rg' => 'RS', 'orgao_emissor' => 'SSP', 'data_expedicao' =>
'01/01/2020', 'estado_natural' => 'RS', 'cidade_natural' => '35', 'nacionalidade' => '1', 'celular' =>
'(051) 99999-9999', 'renda' => '1000.00', 'cep' => '90020011', 'endereco' => 'Rua do A', 'numero' =>
'1', 'bairro' => 'Centro', 'estado' => 'RS', 'cidade' => '35', 'nome_mae' => 'NAO
DECLARADO', 'nome_pai' => 'NAO DECLARADO', 'banco' => '001', 'agencia' => '1234', 'conta' =>
'1231231', 'matricula' => '123479', 'cliente_iletrado_impossibilitado' => 'N', 'valor_patrimonio' =>
'1', 'tipo_conta' => 'C', 'tipo_chave_pix' => '1', 'chave_pix' => '12345678910'),
CURLOPT_HTTPHEADER => array(
  'Authorization: Bearer
eyJ0eXAiOiJKV1QiLCJhbGciOiJIUzI1NiJ9.eyJzdWIiOiIyNDUiLCJsdmwiOiIyIiwidXNyIjoiMTAyNCIsImNydCI6IjEwM
jQiLCJpYXQiOjE3NDA3NDkwMDQsImV4cCI6MTc0MDc1MjYwNH0.r4nIjZv4ma2A5Kq7Ti67Hvd9H72ec3UcwGZbXQXkZbE',
  'Cookie: PHPSESSID=v3j743ja0r6p6i18sq7o7da9o4'
),
));
$response = curl_exec($curl);
curl_close($curl);
echo $response;

```

Exemplo de response

```
{
  "erro": false,
  "mensagem": "Informações gravadas com sucesso",
  "codigo_cliente": "0000000",
  "operacao": "UPDATE"
}
```

7 – POST – Proposta Cadastro

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 4 (dados pessoais)
id_simulador	int	SIM	Id retornado na etapa 3 (simulação)

FACTA FINANCEIRA – Setor de Tecnologia da Informação

tipo_formalizacao	varchar	NÃO	PRE para Presencial e DIG para Digital
-------------------	---------	-----	--

Exemplo de requisição – cURL

```
curl --location 'https://webservice-homol.facta.com.br/proposta/etapa3-proposta-cadastro' \
--header 'Authorization: Bearer
eyJ0eXAiOiJKV1QiLCJhbGciOiJIUzI1NiJ9.eyJzdWIiOiIyNDUiLCJsdmwiOiIyIiwidXNyIjoiMTAyNCIsImNydcI6IjEwM
jQiLCJpYXQiOjE3Mzk1NDI4MzQsImV4cCI6MTczOTU0NjQzNH0.Brlp5seaSnL9riM2YSTjBv1QH513sXN_ujWdPWqZneM' \
--header 'Cookie: PHPSESSID=v3j743ja0r6p6i18sq7o7da9o4' \
--form 'codigo_cliente="0000000"' \
--form 'id_simulador="00000000'"
```

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_HTTP_VERSION => CURL_HTTP_VERSION_1_1,
  CURLOPT_CUSTOMREQUEST => 'POST',
  CURLOPT_POSTFIELDS => array('codigo_cliente' => '0000000', 'id_simulador' => '0000000'),
  CURLOPT_HTTPHEADER => array(
    'Authorization: Bearer
eyJ0eXAiOiJKV1QiLCJhbGciOiJIUzI1NiJ9.eyJzdWIiOiIyNDUiLCJsdmwiOiIyIiwidXNyIjoiMTAyNCIsImNydcI6IjEwM
jQiLCJpYXQiOjE3Mzk1NDI4MzQsImV4cCI6MTczOTU0NjQzNH0.Brlp5seaSnL9riM2YSTjBv1QH513sXN_ujWdPWqZneM',
    'Cookie: PHPSESSID=v3j743ja0r6p6i18sq7o7da9o4',
  ),
));
;

$response = curl_exec($curl);

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

Exemplo de response

```
{
"erro": false,
"mensagem": "Proposta criada com sucesso",
"codigo": "00000000",
"url_formalizacao": "facta.ly/abcdefg"
}
```

8 – POST – Formalização Envio de Link para Assinatura

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>

FACTA FINANCEIRA – Setor de Tecnologia da Informação

- **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 5 (proposta cadastro)
tipo_envio	string	SIM	Whatsapp ou sms

Exemplo de requisição – cURL

```
curl --location 'https://webservice-homol.facta.com.br/proposta/envio-link' \
--header 'Authorization: Bearer ' \
--header 'Cookie: PHPSESSID=v3j743ja0r6p6i18sq7o7da9o4' \
--form 'codigo_af="0000000"' \
--form 'tipo_envio="sms"'
```

Exemplo de requisição – PHP cURL

```
<?php
$curl = curl_init();
curl_setopt_array($curl, array(
  CURLOPT_URL => 'https://webservice-homol.facta.com.br/proposta/envio-link',
  CURLOPT_RETURNTRANSFER => true,
  CURLOPT_ENCODING => '',
  CURLOPT_MAXREDIRS => 10,
  CURLOPT_TIMEOUT => 0,
  CURLOPT_FOLLOWLOCATION => true,
  CURLOPT_HTTP_VERSION => CURL_HTTP_VERSION_1_1,
  CURLOPT_CUSTOMREQUEST => 'POST',
  CURLOPT_POSTFIELDS => array('codigo_af' => '0000000','tipo_envio' => 'sms'),
  CURLOPT_HTTPHEADER => array(
    'Authorization: Bearer ',
    'Cookie: PHPSESSID=v3j743ja0r6p6i18sq7o7da9o4'
  ),
));
$response = curl_exec($curl);
curl_close($curl);
echo $response;
```

Atualizações e Mudanças:

Versão	Data Publicação	Descrição	Área Responsável
1.0	10.03.2025	Elaboração do documento.	Projetos
2.0	11.03.2025	Realizado o ajuste na request 'etapa2-dados-pessoais' passando a ser obrigatorio o preenchimento dos seguintes campos 'cnpj_empregador' e 'data_admissao'.	Projetos
3.0	27.03.2025	Foi realizada a inclusão da requisição "consulta-ofertas".	Projetos
4.0	28.03.2025	Ajuste de links de homol e curl de exemplo.	Programação
5.0	01.04.2025	Adição endpoint valida-politica-credito	Programação
6.0	12.08.2025	Inserção de parâmetro chave_pix na etapa2.	Programação
7.0	03.10.2025	Inserção de parâmetro gerente_comercial na etapa1	Programação
8.0	10.12.2025	Substituição do serviço "valida-politica-credito" por "análise-politica-credito".	Projetos