

API FACTA | Portabilidade CIP INSS

Versão do documento: 4.0

Descrição Geral:

Este material aborda acerca da simulação de operações para os tipos de operação "17 – PORTABILIDADE CIP" E "18 – REFIN DA PORTABILIDADE", que serão cadastradas em conjunto, gerando dois códigos de AF (proposta) ao final da simulação.

Regras de Negócio:

Limitação de Comprometimento de Margem

Esta regra visa interpretar os dados provenientes da Dataprev para estabelecer limites de comprometimento de margem, variando de acordo com o tipo de benefício do cliente. Os limites são definidos como:

- Para os benefícios 87 e 88 (LOAS), o máximo é de 35%, distribuídos em 30% para empréstimos e 5% para cartões RMC ou RCC.
- Para os demais benefícios, o máximo é de 45%, com 5% reservados para cartões RMC e 5% para cartões RCC.

Por exemplo, consideremos um benefício da espécie 88 - BENEFÍCIO DE PRESTACAO CONTINUADA A PESSOA IDOSA:

- Margem Disponível: R\$ 3,60
- Valor Máximo de Comprometimento: R\$ 494,20
- Valor Comprometido: R\$ 561,20
- Valor Disponível a 35%: - R\$ 67,00

Apesar de haver margem disponível para empréstimo, o cliente já comprometeu um valor superior ao limite máximo permitido. Assim, só poderá realizar novas contratações após reduzir o comprometimento em R\$ 67,00 na margem/parcela.

Para as transações INSS com os códigos 14, 17, 18, 32, 43 e 44, será realizada uma análise do comprometimento para determinar a viabilidade da prestação solicitada.

- Caso o "Valor Disponível a 35% 45%" seja negativo, é preciso deduzir o valor da prestação solicitada e informar o máximo permitido para a operação.

Validação de Cartão RCC com benefícios 87 e 88

Essa regra evita que os clientes do INSS que recebem benefícios de espécie 87 e 88 contratem cartões RMC (tipos de operação 11 e 38).

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 acessar a 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: <http://webservice-homol.facta.com.br/gera-token>
- Produção: <http://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 'https://webservice-homol.facta.com.br/gera-token' \  
--header 'Authorization: Basic MTAyNDpGYWN0YUAXNDA5' \  
--header 'Cookie: PHPSESSID=9690genf5s8v50p6r9k7der5vd'
```

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_HTTP_VERSION => CURL_HTTP_VERSION_1_1,  
    CURLOPT_CUSTOMREQUEST => 'GET',  
    CURLOPT_HTTPHEADER => array(  
        'Authorization: Basic MTAyNDpGYWN0YUAXNDA5',  
        'Cookie: PHPSESSID=9690genf5s8v50p6r9k7der5vd'  
    ),  
));  
$response = curl_exec($curl);  
curl_close($curl);  
echo $response;
```

Exemplo de response – PHP cURL

```
{
  "erro": false,
  "mensagem": "Token gerado com sucesso",
  "token":
  "eyJ0eXAiOiJKV1QiLCJhbGciOiJIUzI1NiJ9.eyJzdWIiOiIyNDUiLCJsdmwiOiIyIiwiaWF0IjoiMTAyNCIsImNydCI6IjEwMjQyYXQiLCJpYXQiOiJlMzMDY1NTM4NTksImV4cCI6MTcwNjU1NzQ1OX0.7PzsSthSXHRfqCQfKPhlbAXndlUgSXTkiBQTHQKsnC0",
  "expira": "29/01/2024 16:44:19"
}
```

2 - GET | Simulação – 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 origem de operações).

Operações disponíveis:

- 003500 – PORTABILIDADE CIP + REFIN DA PORTABILIDADE

Link para requisição:

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

Params:

Campo	Tipo	Obrigatório	Valor
Produto	Int	SIM	D (fixo)
Tipo_operacao	int	SIM	003500
avertador	Int	SIM	3 (fixo)
convenio	int	SIM	3 (fixo)
Opção_valor	Int	SIM	2 (parcela)
Valor_parcela	int	SIM	000.00
Prazo	Int	SIM	00
cpf	int	SIM	000000000000
Data_nascimento	date	SIM	DD/MM/AAAA
Prazo_restante	Int	SIM	00
Saldo_devedor	int	SIM	000.00
Valor_parcela_original	Int	SIM	000.00

Headers:

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

FACTA FINANCEIRA – Setor de Tecnologia da Informação

Exemplo de request – cURL

```
curl --location 'https:// webservice-homol.facta.com.br/proposta/operacoes-
disponiveis?produto=D&tipo_operacao=003500&averbador=3&convenio=3&opcao_valor=2&valor_parcela=72
&prazo=84&cpf=00000000000&data_nascimento=29%2F03%2F1959&prazo_restante=36&saldo_devedor=1500&va
lor_parcela_original=120&prazo_original=84' \
--
header 'Authorization: Bearer eyJ0eXAiOiJKV1QiLCJhbGciOiJIUzI1NiJ9.eyJzdWIiOiIyNDUiLCJlc3IiOiIxMDI0
DI0IiwibHVsIjoiMiIsImhhdCI6MTY5NjUwODUwMCwiZXhwIjoxNjk2NTEyMTAwfQ.IzXrAjwt_lbQfERB-
eyYDRwTNsWlH9bklV-6rtGosu4' \
--header 'Cookie: PHPSESSID=olqno6ge8khacr1g3stplm8tmj'
```

Exemplo de request – 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=003500&averbador=3&convenio=3&opcao_valor=2&valor_parcela=72
&prazo=84&cpf=00000000000&data_nascimento=29%2F03%2F1959&prazo_restante=36&saldo_devedor=1500&va
lor_parcela_original=120&prazo_original=84',
    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.eyJzdWIiOiIyNDUiLCJlc3IiOiIxMDI0
IiwibHVsIjoiMiIsImhhdCI6MTY5NjUwODUwMCwiZXhwIjoxNjk2NTEyMTAwfQ.IzXrAjwt_lbQfERB-
eyYDRwTNsWlH9bklV-6rtGosu4',
        'Cookie: PHPSESSID=olqno6ge8khacr1g3stplm8tmj'
    ),
));

$response = curl_exec($curl);

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

Exemplo de response – PHP cURL

```
{
  "erro": false,
  "tabelas_portabilidade": [
    {
      "tabela": "48356 - INSS PORT CIP FLEX 1 PN-P",
      "codigoTabela": 108645,
      "convenio": "FACTA FINANCEIRA",
      "idConvenio": 3,
      "tipoOperacao": "PORTABILIDADE DIGITAL",
      "idTipoOperacao": 17,
      "averbador": "INSS",
      "idAverbador": 3,
      "taxa": 1.7,
      "prazo": 36,
      "coeficiente": 0.03814,
      "contrato": 1500,
      "parcela": 57.21,
      "carencia": "05/04/2024",
      "grupos": "GRUPO 3"
    },
    {
      "tabela": "48356 - INSS PORT CIP LOAS FLEX 1 PN-P",
      "codigoTabela": 109440,
      "convenio": "FACTA FINANCEIRA",
      "idConvenio": 3,
      "tipoOperacao": "PORTABILIDADE DIGITAL",
      "idTipoOperacao": 17,
      "averbador": "INSS",
      "idAverbador": 3,
      "taxa": 1.7,
      "prazo": 36,
      "coeficiente": 0.03814,
      "contrato": 1500,
      "parcela": 57.21,
      "carencia": "05/04/2024",
      "grupos": "GRUPO LOAS 3"
    }
  ],
  "tabelas_refin_portabilidade": [
    {
      "tabela": "45721 - Refin CIP R Gold Tx1,70 PN-P",
      "codigoTabela": 106966,
      "convenio": "FACTA FINANCEIRA",
      "idConvenio": 3,
      "tipoOperacao": "REFIN DA PORTABILIDADE",
    }
  ]
}
```

```

    "idTipoOperacao": 18,
    "averbador": "INSS",
    "idAverbador": 3,
    "taxa": 1.7,
    "prazo": 84,
    "coeficiente": 0.0261085,
    "contrato": 2762.36,
    "parcela": 72,
    "valor_liquido": 1262.36,
    "carencia": "05/04/2024",
    "grupos": "GRUPO 2"
  },
  {
    "tabela": "48313 - INSS CIP REFIN GOLD 1,45% PN-P",
    "codigoTabela": 108582,
    "convenio": "FACTA FINANCEIRA",
    "idConvenio": 3,
    "tipoOperacao": "REFIN DA PORTABILIDADE",
    "idTipoOperacao": 18,
    "averbador": "INSS",
    "idAverbador": 3,
    "taxa": 1.45,
    "prazo": 84,
    "coeficiente": 0.02440032,
    "contrato": 2949.34,
    "parcela": 72,
    "valor_liquido": 1449.34,
    "carencia": "05/04/2024",
    "grupos": "GRUPO 3"
  },
]
}

```

3 - POST | Simulação – Valores da operação de Portabilidade

Este método irá definir os valores da operação de PORTABILIDADE CIP, mediante os retornos evidenciados na etapa 2.

Link para requisição:

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

Headers:

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

FACTA FINANCEIRA – Setor de Tecnologia da Informação

Body (Form-data):

Campo	Tipo	Obrigatório	Valor
Produto	Varchar	SIM	D (fixo)
Tipo_operacao	int	SIM	003500
averbador	Int	SIM	3 (fixo)
convenio	Int	SIM	3 (fixo)
cpf	Int	SIM	00000000000
data_nascimento	Date	SIM	DD/MM/AAAA
login_certificado	Varchar	SIM	1234 ou 1234_joao
valor_operacao	Int	SIM	1000
coeficiente	Varchar	SIM	0.029000
valor_parcela	Int	SIM	20
prazo	Int	SIM	00
saldo_devedor	Int	SIM	0000.00
codigo_tabela	Int	SIM	78962
prazo_original	int	SIM	00

Exemplo de request – cURL

```
curl --location 'https:// webservice-homol.facta.com.br/proposta/etapal-simulador' \
--
header 'Authorization: Bearer eyJ0eXAiOiJKV1QiLCJhbGciOiJIUzI1NiJ9.eyJzdWIiOiIyNDUiLCJsdmwiOiIyIiwidXNyIjoibMTAyNCIsImNydCI6IjEwMjY5ZmMjYXQjE2OTc0NzIxNzksImV4cCI6MTY5NzQ3NTc3OX0.cUdh18kxwKD94viHwmTEkReTa_Y60cECF9tZvtdtaKU' \
--header 'Cookie: PHPSESSID=cup7bgnk6ou2nppmvlh5h1f20o' \
--form 'produto="D"' \
--form 'tipo_operacao="003500"' \
--form 'averbador="3"' \
--form 'convenio="3"' \
--form 'cpf="00000000000"' \
--form 'data_nascimento="18/12/1953"' \
--form 'login_certificado="1024_teste"' \
--form 'valor_operacao="1500"' \
--form 'coeficiente="0.039659"' \
--form 'valor_parcela="59.49"' \
--form 'prazo="36"' \
--form 'saldo_devedor="1500"' \
--form 'codigo_tabela="107896"' \
--form 'prazo_original="84"'
```


4 - POST | Simulação - Valores da operação de Refin da Portabilidade

Este método irá definir os valores da operação de REFIN DA PORTABILIDADE CIP, mediante os retornos evidenciados na etapa 3.

Link para requisição:

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

Headers:

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

Body (Form-data):

Campo	Tipo	Obrigatório	Valor
id_simulador	int	SIM	Valor retornado na etapa1-simulador
banco_compra	int	SIM	000
contrato_compra	int	SIM	00000000
prazo_restante	Int	SIM	00
saldo_devedor	Int	SIM	0000.00
parcela_original	Int	SIM	00
prazo	Int	SIM	00
codigo_tabela	Int	SIM	00000
coeficiente	Int	SIM	0.029000
valor_operacao	Int	SIM	0000.00
valor_parcela	int	SIM	000.00

Exemplo de request – cURL

```
curl --location 'https://webservice-homol.facta.com.br/proposta/etapa1-refin-portabilidade' \
--
header 'Authorization: Bearer eyJ0eXAI0iJKV1QiLCJhbGciOiJIUzI1NiJ9.eyJzdWIiOiIyNDUiLCJsdmwiOiIyIiwidXNyIjoiMTAyNCIsImNydcCI6IjEwMjQyQjYxYXQyQjE2OTc0NzIxNzksImV4cCI6MTY5NzQ3NTc3OX0.cUdh18kxwKD94viHwmTEkReTa_Y60cECF9tZvtDtaKU' \
--header 'Cookie: PHPSESSID=cup7bgnk6ou2nppmvlh5h1f20o' \
--form 'id_simulador="000000"' \
--form 'banco_compra="341"' \
--form 'contrato_compra="000000"' \
--form 'prazo_restante="70"' \
--form 'saldo_devedor="1500"' \
--form 'parcela_original="84"' \
--form 'prazo="84"' \
--form 'codigo_tabela="106966"' \
--form 'coeficiente="0.0261657"' \
--form 'valor_operacao="2756.34"' \
--form 'valor_parcela="72"'
```


5 - 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>

Headers:

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

Body (Form-data):

Campo	Tipo	Obrigatório	Valor
id_simulador	int	SIM	Retornado na etapa 3 (etapa1-simulador)
cpf	int	SIM	00000000000
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
tipo_documento	varchar	NÃO	Consultar método: tipo-documento
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	NAO	Consultar método: paises
celular	varchar	SIM	(XXX) XXXXX-XXXX
email	varchar	SIM	teste@teste.com
renda	int	SIM	
cep	varchar	SIM	XXXXXXXX
endereco	varchar	SIM	
numero	varchar	SIM	
complemento	varchar	NAO	
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
banco	int	SIM	000
agencia	int	SIM	0000
conta	varchar	SIM	000000000000
matricula	int	SIM	0000000000
tipo_conta	int	SIM	C : conta corrente e P : conta poupança.
tipo_credito_nb	int	SIM	1 (conta corrente) e 2 (cartão magnético)
tipo_beneficio	varchar	SIM	Espécie do benefício
estado_beneficio	varchar	SIM	UF
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

Exemplo de request – Curl

```
curl --location --request POST 'https://webservice-homol.facta.com.br/proposta/etapa2-dados-
pessoais' \
--
header 'Authorization: Bearer eyJ0eXAiOiJKV1QiLCJhbGciOiJIUzI1NiJ9.eyJzdWIiOiIyNDUiLCJ1c3IiOiIxM
DI0IiwibHVsIjoiMiIsImhhdCI6MTY0Nzk2MDAwMCwizXhwIjoxNjQ3OTYzNjAwfQ.bLvcZR-
NZFroRlF4DywygSIZqQ0RVGbOoSKEQGwfKus' \
--form 'id_simulador="4493447"' \
--form 'cpf="0000000000"' \
--form 'nome="TESTE DA SILVA"' \
--form 'sexo="F"' \
--form 'estado_civil="4"' \
--form 'data_nascimento="00/00/0000"' \
--form 'rg="00000000"' \
--form 'estado_rg="MA"' \
--form 'tipo_documento="RG"' \
--form 'orgao_emissor="SSP"' \
--form 'data_expedicao="00/00/0000"' \
--form 'estado_natural="RS"' \
--form 'cidade_natural="29997"' \
--form 'nacionalidade="1"' \
--form 'celular="(000) 00000-0000"' \
--form 'renda="1100.00"' \
--form 'cep="00000000"' \
--form 'endereco="AV UM"' \
--form 'numero="1"' \
--form 'bairro="RURAL"' \
--form 'estado="RS"' \
--form 'cidade="29997"' \
--form 'nome_mae="NAO DECLARADO"' \
```


echo \$response;

Exemplo de response – cURL

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

6 - POST | Cadastro – 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>

Headers:

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

Body (Form-data):

Campo	Tipo	Obrigatório	Valor
codigo_cliente	int	SIM	Retornado na etapa 5 (etapa2-dados-pessoais)
id_simulador	int	SIM	Retornado na etapa 3 (etapa1-simulador)
tipo_formalizacao		NÃO	PRE para Presencial e DIG para Digital

Exemplo de request – cURL

```
curl --location --request POST 'https://webservice-homol.facta.com.br/proposta/etapa3-proposta-cadastro' \
--
header 'Authorization: Bearer eyJ0eXAI0iJKV1QiLCJhbGciOiJIUzI1NiJ9.eyJzdWIiOiJ0NSwidXNyIjoiMTAyNClIsImx2bCI6MiwiaWF0IjoxNjM4ODAlMTEzLCJleHAiOiJlE2Mzg4NDExMTN9.5bAcVAS4pZxgIIQu56tCfpmknrbegXTzgNpc aDhw-FU' \
--form 'codigo_cliente="0000204"' \
--form 'id_simulador="0000765"'
```

Exemplo de request – 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.eyJzdWIiOiJlONSwidXNyIjoiMTAyNCIsImx2bCI6MiwiWF0IjoxNjM0ODAlMTEzLCJleHAiOiJlE2Mzg4NDExMTN9.5bAcVAS4pZxgIIQu56tCfpmknrbegXTzgNpcaDhw-FU'
    ),
));

$response = curl_exec($curl);

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

Exemplo de response – cURL

```
{
  "erro": false,
  "mensagem": "Proposta criada com sucesso",
  "codigo": "00000000",
  "codigo_refin_port": "00000000",
  "url_formalizacao": "facta.ly/e1e9f13c"
}
```

7 - POST | Formalização – Envio de link para formalização

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>

Headers:

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 (etapa3-proposta-cadastro)
tipo_envio	string	SIM	whatsapp ou sms

Exemplo de request – cURL

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

Exemplo de request – 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' => 'whatsapp'),
    CURLOPT_HTTPHEADER => array(
        'Authorization: Bearer '
    ),
));

$response = curl_exec($curl);

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

Atualizações e Mudanças:

Versão	Data Publicação	Descrição	Área Responsável
1.0	09.02.2024		Projetos
2.0	11.03.2024	<p>Validação de Comprometimento de Margem: Incluída regra de negócio para que não ultrapasse a margem permitida em operações de INSS.</p> <p>Validação de Cartão RCC com benefícios 87 e 88: Implementada regra para impedir a contratação de cartões RMC (tipos de operação 11 e 38) por clientes do INSS que possuem benefícios de espécie 87 e 88.</p> <p>Campo 'grupos': Adicionado no retorno do método '/proposta/operacoes-disponiveis' o campo "grupos" que será utilizado para identificação das tabelas que poderão ser combinadas entre a portabilidade e o refin da portabilidade.</p> <p>Campo "Tipo_conta": Criado o campo "tipo_conta" no método '/proposta/etapa2-dados-pessoais'</p> <p>Campo "Tipo_Documento": Criado o campo "tipo_documento" no método '/proposta/etapa2-dados-pessoais'</p>	Projetos
3.0	16.04.2024	Incluído o campo <email> no método "/proposta/etapa2-dados-pessoais" sendo uma informação obrigatória.	Projetos
4.0	13.06.2024	Inclusão do campo 'tipo_formalizacao' na requisição /proposta/etapa3-proposta-cadastro	Projetos