

Cliente: Banpará	Projeto: Automação Bancária	Documento: Interface com Sistemas Externos	
Data: 31/08/2020	Versão do Documento 1.1	Responsável: Luiz Márcio Anjos	Visto:

API Transferência Conta Corrente – Enviar Lote

1. IDENTIFICAÇÃO

Nome da interface: <i>Transferência Conta Corrente – Enviar Lote</i>	Descrição da interface: <i>Enviar lote de transferência para outros bancos via TED ou Transferência entre contas BANPARÁ com origem em Conta Corrente</i>		
URL Homologação: <i>https://desenv-wspa02/transferencia/contacorrente/v1/lote</i>	URL Produção: <i>https://srv-wspa02/transferencia/contacorrente/v1/lote</i>	SWAGGER: https://desenv-wspa02/transferencia/contacorrente/swagger/	
Content-Type: JSON	Método (VERB) POST	Segurança Token JWT	

2. DEFINIÇÃO DA INTERFACE – ENVIAR LOTE

2.1. Parâmetros de Entrada

Nome	Descrição	Tipo	Validades	
			Valor	Obrig
<i>Operador</i>	<i>Código do Operador do Sistema</i>	<i>ALFA (08)</i>	<i>00000042</i>	<i>S</i>
<i>dataContabil</i>	<i>Data Contábil do Processamento</i>	<i>DATE</i>		<i>S</i>
<i>NSL</i>	<i>Número Sequencial de Lote</i>	<i>NUMERICO</i>	<i>Deve ser único para o dia atual</i>	<i>S</i>
<i>TED</i>	<i>Dados da Transferência via TED</i>	<i>ARRAY</i>	<i>Lista 2.1.1</i>	<i>N</i>
<i>TEF</i>	<i>Dados da Transferência entre Contas BANPARÁ</i>	<i>ARRAY</i>	<i>Lista 2.1.2</i>	<i>N</i>

2.1.1. Dados da Transferência via TED

<i>NSR</i>	<i>Número Sequencial do Registro</i>	<i>NUMERICO</i>	<i>Deve ser único para o NSL do Lote</i>	<i>S</i>
<i>AgenciaContaOrig</i>	<i>Código da Agência da Conta de Origem</i>	<i>NUMERICO</i>		<i>S</i>
<i>ContaOrig</i>	<i>Número da Conta de Origem</i>	<i>NUMERICO</i>		<i>S</i>
<i>BancoDest</i>	<i>Código do Banco Destino</i>	<i>NUMERICO</i>		<i>S</i>
<i>ProdutoDest</i>	<i>Produto da Conta de Destino</i>	<i>NUMERICO</i>	<i>1 – Conta Corrente 2 – Conta Poupança</i>	<i>S</i>
<i>AgenciaContaDest</i>	<i>Código da Agência da Conta de Destino</i>	<i>NUMERICO</i>		<i>S</i>
<i>ContaDest</i>	<i>Número da Conta de Destino</i>	<i>NUMERICO</i>		<i>S</i>
<i>NomeDest</i>	<i>Nome do Destinatário</i>	<i>ALFA (40)</i>		<i>S</i>
<i>CPF/CNPJDest</i>	<i>CPF/CNPJ da Conta de Destino</i>	<i>NUMERICO</i>		<i>S</i>
<i>TipoPessoaDest</i>	<i>Tipo de Pessoa de Destino</i>	<i>ALFA (01)</i>	<i>F – Física J – Jurídica</i>	<i>S</i>
<i>Finalidade</i>	<i>Código da Finalidade da Transferência</i>	<i>NUMERICO</i>		<i>S</i>
<i>Historico</i>	<i>Descrição do Histórico da Transferência</i>	<i>ALFA (150)</i>		<i>N</i>
<i>IdTransf</i>	<i>Identificador da Transferência</i>	<i>ALFA (25)</i>		<i>N</i>
<i>Valor</i>	<i>Valor da Transferência</i>	<i>NUMERICO(15,2)</i>		<i>S</i>

2.1.2. Dados da Transferência via TEF

<i>NSR</i>	<i>Número Sequencial de Registro</i>	<i>NUMERICO</i>	<i>Deve ser único para o NSL do Lote</i>	<i>S</i>
------------	--------------------------------------	-----------------	--	----------

Cliente: Banpará	Projeto: Automação Bancária	Documento: Interface com Sistemas Externos	
Data: 31/08/2020	Versão do Documento 1.1	Responsável: Luiz Márcio Anjos	Visto:

<i>AgenciaContaOrig</i>	<i>Código da Agência da Conta de Origem</i>	<i>NUMERICO</i>		<i>S</i>
<i>ContaOrig</i>	<i>Número da Conta de Origem</i>	<i>NUMERICO</i>		<i>S</i>
<i>ProdutoDest</i>	<i>Produto da Conta de Destino</i>	<i>NUMERICO</i>	<i>1 – Conta Corrente 2 – Conta Poupança</i>	<i>S</i>
<i>AgenciaContaDest</i>	<i>Código da Agência da Conta de Destino</i>	<i>NUMERICO</i>		<i>S</i>
<i>ContaDest</i>	<i>Número da Conta de Destino</i>	<i>NUMERICO</i>		<i>S</i>
<i>Valor</i>	<i>Valor da Transferência</i>	<i>NUMERICO(15,2)</i>		<i>S</i>

2.2. Parâmetros de Saída

2.2.1. Cabeçalho HTTP

Código	Descrição	Retorno
200	Sucesso	Com retorno
400	Erro de Negócio	Coleção de erros
500	Erro de Sistema	Sem retorno

2.2.2. Retorno Requisição (Código 200)

Nome	Descrição	Tipo	Validades	
			Valor	Obrigatório
<i>NSP</i>	<i>Número Sequencial de Processamento</i>	<i>ALFA (50)</i>		<i>S</i>

2.2.3. Retorno Requisição (Código 400)

Nome	Descrição	Tipo	Validades	
			Valor	Obrigatório
<i>tipoErro</i>	<i>Tipo de Erro</i>	<i>NUMERICO</i>	<i>1 – Erro de Negócio 2 – Erro de Sistema</i>	<i>S</i>
<i>codErro</i>	<i>Código de Erro</i>	<i>NUMERICO</i>		<i>S</i>
<i>msgErro</i>	<i>Mensagem de Erro</i>	<i>ALFANUMERICO</i>		<i>S</i>

2.3. Exemplos de Requisição

2.3.1. Entrada

Cliente: Banpará	Projeto: Automação Bancária	Documento: Interface com Sistemas Externos	
Data: 31/08/2020	Versão do Documento 1.1	Responsável: Luiz Márcio Anjos	Visto:

```
{
  "Operador": "00000042",
  "dataContabil": "2020-08-26",
  "NSL": 1,
  "TED": [
    {
      "NSR": 1,
      "AgenciaContaOrig": 15,
      "ContaOrig": 213456,
      "BancoDest": 3,
      "ProdutoDest": 1,
      "AgenciaContaDest": 103,
      "ContaDest": 123456,
      "NomeDest": "CLIENTE TESTE",
      "CPF CNPJ Dest": 191,
      "TipoPessoaDest": "F",
      "Finalidade": 10,
      "Historico": "",
      "IdTransf": "",
      "Valor": 100
    }
  ],
  "TEF": [
    {
      "NSR": 2,
      "AgenciaContaOrig": 15,
      "ContaOrig": 213456,
      "ProdutoDest": 1,
      "AgenciaContaDest": 103,
      "ContaDest": 123456,
      "Valor": 100
    }
  ]
}
```

2.3.2. Resposta de Sucesso (Código 200)

```
{
  "NSP": "7014A6B0-AC89-472B-BD92-8E1F10124470-05"
}
```

2.3.3. Resposta de Erro (Código 400)

```
{
  "tipoErro": "1",
  "codErro": 100,
  "msgErro": "Data Contábil Inválida"
}
```

3. APROVAÇÃO

Data: ____/____/____

Rachel Espíndola
Gerente de Projetos