

# 001.CIP - Fluxo de Teste

## CIP

### O que é?

Câmara Interbancária de Pagamentos (CIP) é uma associação civil sem fins lucrativos criada em abril de 2001 e que integra o Sistema de Pagamentos Brasileiro (SPB), ligado ao Banco Central do Brasil (Bacen).

### O que faz?

Como parte integrante desse sistema, a CIP é responsável por processar transferências de valores e pagamentos, evitando a ocorrência de fraudes e garantindo que essas operações possam ser realizadas com segurança e eficácia.

## JOBs de transmissão para CIP

### JOBs da Instituições 004, 007, 010

B\*PB2SC5 - Crédito, B\*PB2SD5 - Débito e B\*PB2SP5 - Antecipação.

**Obs.:** Os jobs só fazem a transmissão do arquivo processado no módulo CIP para a CIP.

### JOBs da Instituição 003

B1PB2SC1 - Crédito, B1PB2SD1 - Débito e B1PB2SP1 - Antecipação.

**Obs.:** A transmissão é realizada para o Sicoob/Bancoob

## Fluxo de Transmissão

### Instituição - 003

**Envio::** Arquivo CNAB (Crédito | Débito | Antecipação) --> Transmissão via B2B --> SICOOB/BANCOOB --> CIP

**Retorno::** CIP --> SICOOB/BANCOOB --> Transmissão B2B --> Bankworks

### Instituição - 004 e 007

**Envio::** Bankworks --> Módulo CIP - -> CIP

**Retorno:** CIP --> Módulo CIP --> Bankworks

### Instituição - 005 e 010

**Envio::** Bankworks --> Módulo CIP --> Alianças --> CIP

**Retorno::** CIP --> Alianças --> Módulo CIP --> Bankworks

### Descrição de Fluxo (Exemplo Instituição 007)

- 1) Enviamos o arquivo de Crédito ASLC07\*
- 2) A CIP retorna os arquivos ASLC07\*\_RET e ASLC07\*\_PRO ou ASLC07\*\_ERR
- 3) A CIP envia para o Banco Liquidante um outro arquivo
- 4) O Banco Liquidante volta o agendamento no dia
- 5) E a CIP nos encaminha o agendamento no dia no arquivo ASLC028\*
- 6) No dia seguinte o Banco Liquidante manda a liquidação ou rejeição para a CIP
- 7) A CIP nos encaminha a rejeição ou a liquidação no ASLC028\*

**Obs.:** Na Grade D+1 o Banco Liquidante envia a liquidação ou rejeição para a CIP e a CIP nos encaminha a rejeição ou liquidação no ASLC028

## Grade D+1

- 1) As devoluções ocorrerão no mesmo layout e nomes dos arquivos já existentes hoje, porém as informações do D+1 serão enviadas em

arquivos apartados do D-0 ou agendamento

**Exemplo:** Débito - ASLC030

No dia em que tivermos o retorno do pagamento em D+1 da liquidação, será enviado para a Credenciadora 2 arquivos, 1 contendo as transações do D0 e outro contendo as transações do D+1

2) Não é possível receber o mesmo arquivo mais de uma vez

**Exemplo -** No dia 26.08.2021 recebemos o retorno do arquivo do produto débito, do banco 999, confirmando que todos os pagamento foram efetivados, então no dia seguinte (27.08.2021) o banco não poderá enviar novamente o mesmo arquivo confirmando ou rejeitando pagamentos, pois os NULIQUIDS já foram registrados no dia 26.08.2021

## Exemplo de fluxo Instituição 004 - SICREDI

Fluxo Jobs – SICREDI - PROD					
Processar CNAB		Transfeir SLC -> CIP	Retorno SLC 2h – 19h/5mim	Retorno CNAB – 19h	Transferir CNAB RET -> BW
Crédito	Processamentocip/entrada/data/000000004 B4PCIP01 Payout-75 CIP 2h – 15h CA7 2H02	ASLC027	Processamentocip/entrada/data/000000004 B4PCIP02 ASLC27 PRO/RET ASLC028	B4PCIP03	Processamentocip/saida/data/000000004 Payout-75 RET
Débito	Processamentocip/entrada/data/000000004 B4PCIP04 Payout-98 CIP 0h – 4h30 CA7 1h	ASLC029	Processamentocip/entrada/data/000000004 B4PCIP05 ASLC27 PRO/RET ASLC030	B4PCIP06	Processamentocip/saida/data/000000004 Payout -98 RET
Antecipação	Processamentocip/entrada/data/000000004 B4PCIP07 Payout-70 CIP 8h – 15h30 CA7 8h02 / 12h	ASLC029	Processamentocip/entrada/data/000000004 B4PCIP08 ASLC31 PRO/RET ASLC034	B4PCIP09	Processamentocip/saida/data/000000004 Payout-70 RET

### Arquivos:

Arquivo CNAB de Crédito - Payout 75 - ASCLC041

Diretório Bankworks: bw3-syst(\\wacvap999)(Y)\Bw3-xchg\inst000\OUT\CNAB\_Credit

Horário de envio para CIP: 00h30 até 10h00

Arquivo CNAB de Débito - Payout 98 - ASCLC042

Diretório Bankworks: bw3-syst(\\wacvap999)(Y)\Bw3-xchg\inst000\OUT\CNAB\_Debit

Horário de envio para CIP: 00h30 até 10h00

Arquivo CNAB de Antecipação - Payout 70 - ASCLC043

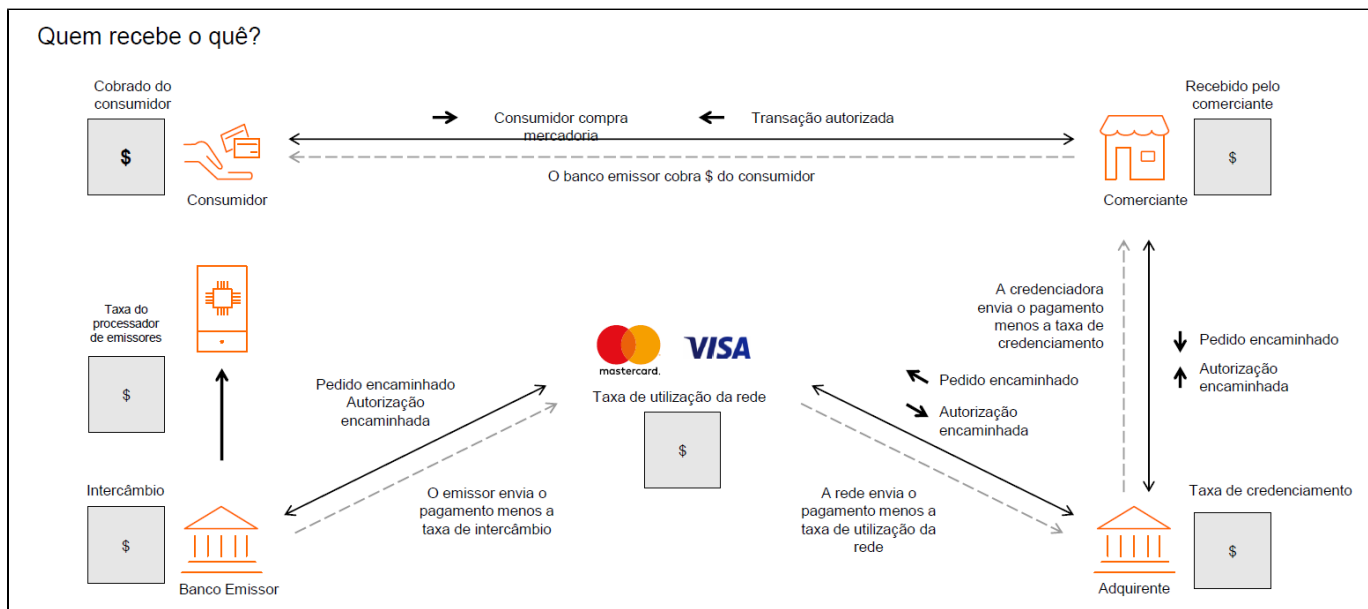
Diretório Bankworks: bw3-syst(\\wacvap999)(Y)\Bw3-xchg\inst000\CNAB\_Prepayments

Horário de envio para CIP: 08h00 até 15h15

**Arquivo CNAB de Antecipação - Mesa de Recebíveis (Pendente de informações)**

**Obs.:** O retorno para os Credenciadores e SubCredenciadores ocorrerá no mesmo horário.

## Fluxo (simplificado) de uma transação



## B2B

O login é realizado com o F, porém é necessário pedir o acesso:

Link de acesso UAT: <http://aacvap004:4000/dashboard/Login>

Link de: [Como rastrear se um arquivo foi enviado/recebido via B2Bi](#)

## Módulo Registradora / CIP

O login é realizado com o F, porém é necessário pedir o acesso:

Link de acesso UAT: [http://racvap1001.1dc.com:8080/monitoracip\\_web/login.jsf](http://racvap1001.1dc.com:8080/monitoracip_web/login.jsf)

## Buscar arquivos enviados ao Módulo CIP

Arquivos > CNAB 240

FIRSTDATA

DASHBOARD

ARQUIVOS

REGISTRADORA

OPTIN / OPTOUT

CONTESTAÇÕES

RELATÓRIOS

RELATÓRIOS AGENDA

PERFIS DE USUÁRIO

Pesquisa de Arquivos

CNAB 240

SLC

SAR

SERAP

OPT-IN/OPT-OUT

Filtro de Pesquisa (CNAB 240)

Nome do Arquivo:

Nome do Arquivo

Status do Arquivo:

Selecione...

Tipo do Arquivo:

Selecione...

Período (Data de Início):

08/02/2022

Período (Data de Fim):

08/02/2022

Limpar

Pesquisar

ARQUIVO	FUNÇÃO	DATA E HORA	STATUS	AÇÕES
Payout-98-20220206-655-011806	Débito	08/02/2022 às 20:00:15	RETORNO D+1 PROCESSADO	Q
Payout-98-20220203-655-010547	Débito	08/02/2022 às 19:54:48	RETORNO D+1 PROCESSADO	Q
Payout-78-20220207-655-120302	Antecipação	08/02/2022 às 17:01:37	RETORNO D+1 PROCESSADO	Q
Payout-78-20220207-655-041806	Antecipação	08/02/2022 às 17:01:37	RETORNO D+1 PROCESSADO	Q
Payout-78-20220203-655-010547	Crédito	08/02/2022 às 19:30:23	RETORNO D+1 PROCESSADO	Q

Ao clicar no botão "Lupa" é possível ver detalhes do arquivo enviado

Arquivos > CNAB 240 > Detalhes

Ciclo de Vida - Arquivo Payout-98-20220206-655-011806 (CNAB)

Banco: 655 - BANCO VOTORANTIM S A

Nome do Arquivo: Payout-98-20220206-655-011806

Função do Arquivo: Débito

Status Atual: Retorno D+1 processado

Data do Status: 08/02/2022 às 20:00:15

Data de Início de Processamento: 07/02/2022 às 03:05:12

Data de Pagamento: 07/02/2022

QtDs. de Registros do Arquivo: 6

Valor Total de Pagamento: 6.179,66

Em Processamento

Processado

Processando Retorno

Retorno Processado

Processando Retorno D+1

Retorno Processado D+1

Retorno Processado : Retorno do arquivo CNAB processado com as informações dos arquivos SLCs retornados pela CIP. Arquivo CNAB atualizado disponibilizado para ser atualizado no Bankworks.

Arquivos SLC gerados a partir do CNAB

ARQUIVO	FUNÇÃO	DATA E HORA	BANCO	STATUS	QTD. REG. SLC	QTD. REG. RET.	QTD. REG. LIQ.	AÇÕES
ASLC029_04962772_20220207_02003	Débito	07/02/2022 às 03:10:18	341 - ITAU UNIBANCO S/A	COM RETORNO (CIP)	1	1	1	Q
ASLC029_04962772_20220207_02002	Débito	07/02/2022 às 03:10:18	237 - BANCO BRADESCO S.A.	COM RETORNO (CIP)	2	2	0	Q
ASLC029_04962772_20220207_02001	Débito	07/02/2022 às 03:10:18	85 - COOP CENTRAL AILOS	COM RETORNO (CIP)	3	3	0	Q

Ao clicar no botão "Lupa", na coluna "Ações" é possível ver detalhes

Arquivos > CNAB 240 > Detalhes > Detalhes

Ciclo de Vida - Arquivo ASLC029\_04962772\_20220207\_02003 (SLC)

Banco: 341 - ITAU UNIBANCO S/A

Nome do Arquivo: ASLC029\_04962772\_20220207\_02003

Função do Arquivo: Débito

Status Atual: Com Retorno (CIP)

Data do Status: 07/02/2022 às 03:10:18

Em Processamento

Processado

Protocolado (CIP)

Com Retorno (CIP)

Com Retorno (CIP) : Arquivo SLC com retorno CIP.

Ao clicar no botão Visualizar Pagamento, na coluna "Ações" é possível ver os detalhes

Arquivos > CNAB 240 > Detalhes > Visualizar Pagamento

Arquivo: **ASLC029\_04962772\_20220207\_02003** (Débito)

Banco: 341 - ITAU UNIBANCO S/A

Status: Com Retorno (CIP)

Protocolo: 20220207000000000107

Data de Início de Processamento: 07/02/2022 às 03:05:12

Data de Pagamento: 07/02/2022

Qtds. de Registros do Arquivo CNAB: 6

Qtds. de Registros do Arquivo SLC: 1

Qtds. de Registros do Arquivo SLC Retornados: 1

Qtds. de Registros do Arquivo SLC Liquidados: 1

Valor Total de Pagamento: 4,87

Centralizadoras

Pontos de Venda

Filtro de Pesquisa (Centralizadoras)

Número da Centralizadora:

Código de Ocorrência:

Erro no Ponto de Venda:

Selecione...

Limpar

Pesquisar

NÚMERO	CTR. EMISSOR	CTR. CIP	OCORRÊNCIA	PDV	AÇÕES
98529023	20220207020000000013	202202070000091120819		✓	<div></div>

1

10

« Voltar

Ao clicar no botão Pontos de Venda, na coluna "Ações" é possível ver os detalhes

Arquivos > CNAB 240 > Detalhes > Visualizar Pagamento > Pontos de Venda

Arquivo: **ASLC029\_04962772\_20220207\_02003** (Débito)

Banco: 341 - ITAU UNIBANCO S/A

Status: Com Retorno (CIP)

Protocolo: 20220207000000000107

Data de Início de Processamento: 07/02/2022 às 03:05:12

Data de Pagamento: 07/02/2022

Qtds. de Registros do Arquivo CNAB: 6

Qtds. de Registros do Arquivo SLC: 1

Qtds. de Registros do Arquivo SLC Retornados: 1

Qtds. de Registros do Arquivo SLC Liquidados: 1

Valor Total de Pagamento: 4,87

Centralizadoras

Pontos de Venda

Filtro de Pesquisa (Pontos de Venda - Centralizadora 98529023)

Número do Ponto de Venda:

Código de Ocorrência:

Limpar

Pesquisar

CÓD.	CTR. CIP	Nº LIQUIDAÇÃO	VL. DO PGTO	ARRANJO	OCORRÊNCIA
98529023	202202070000091120820	202202070000123657817	4,87	Mastercard	00 - Lançamento do Cartão...

« Voltar para Centralizadoras

Arquivos enviados a CIP

Arquivos > SLC

FIRSTDATA

DASHBOARD

ARQUIVOS

REGISTRADORA

OPTIN / OPTOUT

CONTESTAÇÕES

RELATÓRIOS

RELATÓRIOS AGENDA

PERFIS DE USUÁRIO

Pesquisa de Arquivos

CNAB 240

SLC

SAR

SERAP

OPT-IN/OPT-OUT

Filtro de Pesquisa (SLC)

Nome do Arquivo:

Nome do Arquivo

Status do Arquivo:

Selecione...

Tipo do Arquivo:

Selecione...

Período (Data de Início):

07/02/2022

Período (Data de Fim):

dd/MM/YYYY

Limpar

Pesquisar

ARQUIVO	BANCO	FUNÇÃO	PROTOCOLO	RET.	DT/HR	STATUS	AÇÕES
ASLC031_04962772_20220225_03002	623 - BANCO PANAMERICANO S.A.	Antecipação				COM RETORNO CIP	
ASLC031_04962772_20220225_03001	341 - ITAU UNIBANCO S/A	Antecipação				COM RETORNO CIP	
ASLC031_04962772_20220224_03003	341 - ITAU UNIBANCO S/A	Antecipação				COM RETORNO CIP	
ASLC031_04962772_20220224_03002	623 - BANCO PANAMERICANO S.A.	Antecipação				COM RETORNO CIP	

## Relatórios de Pagamento

Clicar na opção Relatório, em seguida incluir as informações Período (data início e data final), Produto e o Estabelecimento.

FirstData.

FIRSTDATA

DASHBOARD

ARQUIVOS

REGISTRADORA

OPTIN / OPTOUT

CONTESTAÇÕES

RELATÓRIOS

RELATÓRIOS AGENDA

Relatórios

Liquidação por Produto

Envio de Liquidação para CIP

Retorno de Liquidação da CIP

Pagamentos Realizados

Retorno Enviado pela CIP (Pós BW)

Contestações Enviadas

Contestações Recebidas

Pagamentos Realizados

Período (Data de Início):

09/02/2022

Período (Data Final):

09/02/2022

Banco:

Selecione...

Produto:

Débito

Bandeira:

Selecione...

Ocorrência:

Selecione...

Nome do Estabelecimento:

Nome do Estabelecimento

Número do Estabelecimento

Número do Estabelecimento

Número de Liquidação:

Número de Liquidação

Limpar

DATA	CÓD. ESTABELECIMENTO	ESTABELECIMENTO	PRODUTO	BANDEIRA	BANCO	VALOR	STATUS (C
------	----------------------	-----------------	---------	----------	-------	-------	-----------

Clicar em PDF e abrir o arquivo.

Relatório de Pagamentos Realizados

Instituição: FIRSDATA  
Data de Geração: 10/03/2022 às 17:34:18  
Usuário: Fernanda Alves

Data	Estabelecimento	Produto	Bandeira	Banco	Agência	Conta	Valor	Ocorrência	Nro. Liquid.
09/02/2022	98529066 - EQUIPE DE UAT 03 Valid	Débito	Mastercard	ITAU UNIBANCO S/A	300	316973	19,5		202202090000123677226
09/02/2022	98529151 - MASSA CRE	Débito	Cabal	COOP CENTRAL AILOS	101	14186411	390		202202090000123677211
09/02/2022	98529151 - MASSA CRE	Débito	Elo	COOP CENTRAL AILOS	101	14186411	900,42		202202090000123677212
09/02/2022	98529151 - MASSA CRE	Débito	Mastercard	COOP CENTRAL AILOS	101	14186411	1.335,75		202202090000123677209
09/02/2022	98529151 - MASSA CRE	Débito	Visa	COOP CENTRAL AILOS	101	14186411	780		202202090000123677210
09/02/2022	77700848 - NAO USAR MDR30	Débito	Visa	ITAU UNIBANCO S/A	57	987654321	5.148,75		202202090000123677225
09/02/2022	77701204 - NAO USAR MDRF14D	Débito	Visa	ITAU UNIBANCO S/A	57	987654321	4.830		202202090000123677227
09/02/2022	77700849 - NAO USAR MDRF2D	Débito	Visa	ITAU UNIBANCO S/A	57	987654321	5.148,75		202202090000123677230
09/02/2022	11170007 - TEST AUTOMATION EC NAO	Débito	Elo	ITAU UNIBANCO S/A	57	987654321	3.669,48		202202090000123677229
09/02/2022	11170007 - TEST AUTOMATION EC NAO	Débito	Mastercard	ITAU UNIBANCO S/A	57	987654321	1.847,62		202202090000123677228
09/02/2022	98529152 - WMB SUPERMERCADOS DO B	Débito	Cabal	COOP CENTRAL AILOS	101	14186420	390		202202090000123677207
09/02/2022	98529152 - WMB SUPERMERCADOS DO B	Débito	Elo	COOP CENTRAL AILOS	101	14186420	387,28		202202090000123677208
09/02/2022	98529152 - WMB SUPERMERCADOS DO B	Débito	Mastercard	COOP CENTRAL AILOS	101	14186420	390		202202090000123677205
09/02/2022	98529152 - WMB SUPERMERCADOS DO B	Débito	Visa	COOP CENTRAL AILOS	101	14186420	390		202202090000123677206

Registradora

Opção de cadastro

FIRSDATA

DASHBOARD

ARQUIVOS

REGISTRADORA

OPTIN / OPTOUT

CONTESTAÇÕES

CERC

CADASTRO

UNIDADES DE RECEBÍVEL

CONTRATOS ADICIONAIS

Filtro de Pesquisa (Cadastro)

Documento:

99420599035

Id do merchant:

79100396

Limpar

Pesquisar

ID MERCHANT	DOCUMENTO	RAZÃO SOCIAL	NOME FANTASIA	AÇÕES
79100396	99420599035	BRTT-1027	TESTES_08E_Mesa NÃO USAR - RINALDO	Q

14

1

19

Ao clicar no botão "Lupa", na coluna "Ações" é possível ver detalhes







**CURRENCY/RATE/GR/CHARGE/NET AMOUNTS**

Transaction	BRL		1,364.03	0.00	1,364.03
Settlement	BRL	1.000000000	1,364.03	0.00	1,364.03
Local	BRL	1.000000000	1,364.03	0.00	1,364.03
				0.00	1,364.03
Account	BRL	1.000000000	1,364.03	0.00	1,364.03
Recon.		Rate FX Tran Cardholder	0	0.00000	

**CLEARING DETAILS**

Forward. member ID	65500000	Acquirer ref.	10030696	Trace Id		Processing class	ALLS
Receiv. member ID	20220125	Retrieval ref.	756	Auth. code		Settlement date	23/01/2022

**CAPTURE DETAILS**

Capture method		Terminal capability	
Terminal ID		Cashback amount	0.00

**FEE DETAILS**

Inward fee ID	250	Fee no	0000001484
Outward fee ID	250	Fee no	0000000000
Fee rule			

**OTHER DETAILS**

Original reference no.		Original presentment slip	
Merchant Street		Installment number	
External transaction status	Payment Successful	Favoured bank code	003061
Related transaction status	Not Applicable	Receivable Unit ID	
NRID		Bank Account Number	

**NUMBER OF SLIPS**

No slips	1
----------	---

Audit trail

22024-094905-100098-911-99999-03176