Apresentação do curso e revisão do balanço de pagamentos

Referência. Krugman, P., M. Obstfeld e M. Melitz

Economia internacional: teoria e política, 10ª. ed. Cap. 13 Contabilidade da renda nacional e o balanço de pagamentos

1

Plano da aula

Programa do curso

Breve revisão de conceitos

- Contas nacionais
- Contabilidade nacional nas economias abertas
- As contas do balanço de pagamentos

2

Nosso programa

Idéia geral

- Macroeconomia Aberta: balanço de pagamentos e determinação da taxa de câmbio
- História do Sistema Monetário Internacional
- Debate acerca de crises financeiras e dilemas de política econômica

Método

- Aulas expositivas
- Discussão de textos
- Muuuuita leitura!!!!

3

O programa

- ▶ PARTE I: MACROECONOMIA DE ECONOMIAS ABERTAS
 - Balanço de Pagamentos
 - Determinação da taxa de câmbio: enfoque do mercado de ativos, curto e longo
 - Modelo Mundell-Fleming
 - Regimes cambiais e impacto na política econômica
- PARTE II: SISTEMA MONETÁRIO E FINANCEIRO INTERNACIONAL
 - Sistema monetário internacional Bretton Woods
 - ▶ Sistema monetário internacional Pós-Bretton Woods
 - Unificação monetária na Europa: teoria, prática e crise
 - Debate sobre liberalização financeira e crise nos países em desenvolvimento e desenvolvidos
 - ▶ Transformações no SMFI e poder monetário

4

O programa

Principais indicações bibliográficas

- Krugman, Paul, Obstfeld, Maurice e Melitz, M.. Economia Internacional: Teoria e Política. 10ª Edição. São Paulo: Pearson Addison Wesley, 2015.
- Froyen, Richard. Macroeconomia. São Paulo: Saraiva, 4ª edição, 2006. Cap. 20 e 21
- Blanchard, Olivier. Macroeconomia. 5^a Ed. São Paulo: Pearson Prentice Hall, 2011.
- Baumann, Renato; Canuto, Otaviano e Gonçalves, Reinaldo. Economia Internacional: Teoria e Experiência Brasileira. Rio de Janeiro: Elsevier, 2004.
- Eichengreen, Barry. A globalização do capital. São Paulo: Editora 34, 2000. (em inglês: Globalizing Capital. Princeton University Press, 1996- 2ª edição 2006)
- Mankiw, N. Gregory. Macroeconomics. Fifth Edition. New York, N.Y.: Worth Publishers, 2016. (disponível em português)

Metodologia

Remoto

As aulas expositivas serão gravadas e disponibilizadas para os estudantes antes de sua data indicada (estarão online a partir de sextasfeiras à tarde)

Na data e horário da aula, serão realizados encontros online entre a professora e os estudantes, usando a plataforma *google meet*.

Monitores estarão online todas as semanas.

6



Monitora

Ana Flávia da Cruz Montemor Cardoso (anamontemorc@usp.br)

7

Avaliação

uma avaliação parcial feita via moodle (com peso de 30% da nota final) um ensaio a ser entregue ao final do curso (50% da nota final) uma nota de participação baseada em listas semanais de exercícios (20% da nota final)

Recuperação

Para estudantes cujas médias finais tenham ficado entre 4,9 e 3,0. Ela consistirá de uma prova online tratando da matéria de todo o semestre a ser marcada em data mais conveniente a estudantes e professora – dentro do período oficial – e a nota final será a média aritmética da nota final do semestre com peso 2 e a nota da recuperação.

8



9

Datas-chave

Avaliação parcial

• Semana de 29-30 de setembro

Entrega do ensaio final

• Semana de 17-18 de novembro

Substitutiva só em caso de necessidade imperiosa...

• A combinar

10

Nosso "contrato de trabalho"

- ▶ Tendo em vista que
 - Somos numerosos
 - O curso é bastante denso quanto a seu conteúdo teórico e aplicado
 - ▶ E é extremamente interessante, se estivermos "inteiros" nas aulas
- ▶ É importante/fundamental que vocês
 - Assistam às aulas gravadas com muita atenção
 - Participem dos encontros semanais, que são a continuação da aula
 - Estejam com as câmeras abertas tanto quanto possível
 - ▶ Saibam que dúvidas, opiniões, debates são sempre bem vindos
 - Recorram à monitora para agilizar a comunicação entre nós, tirar dúvidas, e o que mais surgir

1

11

Sem perder tempo...

BREVE REVISÃO DO BALANÇO DE PAGAMENTOS

Introdução

As contas nacionais e o balanço das contas de pagamentos são ferramentas essenciais para estudar a macroeconomia de economias abertas e interdependentes.

Contabilidade nacional

 Registra todos os gastos que contribuem para a renda e o produto de um país

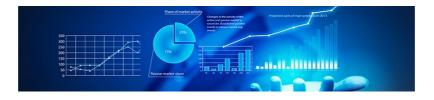
Contas do balanço de pagamentos

 Ajudam-nos a acompanhar as variações no endividamento do país com o estrangeiro, bem como a riqueza de suas indústrias concorrentes com exportações e importações

13

13

Balanço de Pagamentos e Posição de Investimento Internacional



14

As contas do balanço de pagamentos

As contas do balanço de pagamentos de um país registram tanto seus pagamentos ao estrangeiro quanto seus recebimentos do estrangeiro.

Cada transação internacional automaticamente lança o balanço de pagamentos duas vezes: uma vez como crédito (+) e uma vez como débito (-).

15

15

O registro contábil das relações internacionais da economia através de contas de fluxo e de estoque

Definições:

Balanço de Pagamentos (conta de fluxos) – registro das transações econômicas entre residentes e não residentes durante um determinado período de tempo.

Posição de Investimento Internacional (conta de estoques) – registro, num determinado ponto no tempo, dos ativos financeiros de residentes que representam direitos sobre não residentes, mais ouro das AM, e do estoque das obrigações de residentes em relação a não residentes.

Interação: o fluxo (balanço de pagamentos) alimenta o estoque (PII)

Ex: empresa brasileira exporta US\$ 100 milhões e aplica a receita de dólares no exterior. Os ativos financeiros de brasileiros no exterior (estoque) aumentou de US\$ 100 milhões (equivalente ao fluxo). No ano seguinte, se exporta novamente 100 ...

O Balanço de Pagamentos: a classificação das transações em 3 grandes contas

Transações correntes (TC): fluxos de pagamentos e recebimentos relativos às exportações e importações de mercadorias e serviços. registra também pagamentos e recebimentos de rendas (como os juros)

Conta capital (K): transferências de capital; aquisição de ativos não financeiros não produzidos.

Conta financeira (F): aquisições e vendas internacionais de ativos financeiros ou ativos reais produzidos (fábricas, imóveis, ações, títulos de empréstimos, etc.).

Indentidade básica do BP: TC + K = F

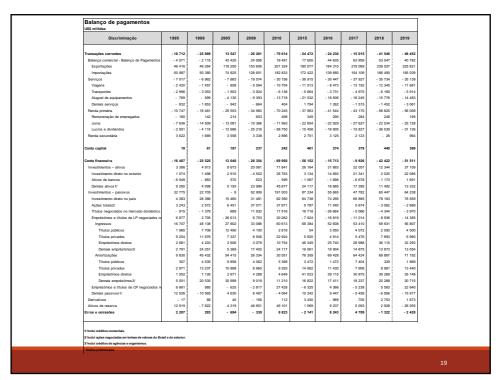
1

17

O balanço de pagamentos

| | Crédito (+) | Débito (-) |
|---|---------------------------|----------------------------|
| Conta corrente | | |
| Balança comercial | | |
| Bens | exportação | importação |
| Serviços | venda | compra |
| Balança de rendas | | |
| Rendasprimárias | recebida | enviada |
| Rendas secundárias | recebida | enviada |
| Conta Capital | | |
| Transferência de capital | recebida | enviada |
| Aquisição de ativos não financeiros, não produzidos | venda | compra |
| Conta Financeira | | |
| Investimento direto | de estrangeiros no Brasil | de brasileiros no exterior |
| Investimento em carteira | venda de títulos | compra de títulos |
| Derivativos financeiros | venda de títulos | compra de títulos |
| Outrosinvestimentos | venda de títulos | compra de títulos |
| Reservas internacionais | diminuição | aumento |
| Erros e omissões | | |
| Total | = | = |

18



19

Transações Correntes: principais sub-conjuntos

Balança Comercial (X-M)_m: registra a diferença entre as exportações e importações de mercadorias. Principais determinantes: a taxa de câmbio, o nível de produção/renda interna e a demanda internacional.

Balanço de serviços (X – M)_s: receitas com serviços menos as despesas com serviços. Ex: receitas e despesas com transportes, seguros, turismo, consultorias, etc. Principais determinantes: os mesmos da balança comercial. Entre fatores específicos destaca-se: aluguel de plataformas.

Rendas Primárias (RP): registra a diferença entre as rendas recebidas e as enviadas ao exterior => salários e ordenados e rendas de investimentos (juros, lucros e dividendos). Determinantes: estoques de ativos e passivos externos e taxas de remuneração). Por que esta conta é redivamente insensível à medidas de política econômica? Do que depende?(Atenção para não confundir com os fluxos da conta financeira!)

Rendas Secundárias (RS): Registra fluxos de recursos realizados sem a contrapartida da entrega de bens, serviços, etc (são transferências de rendas). Ex: envio de divisas por trabalhadores imigrantes para seus familiares nos países de origem (Se este for o componente principal, depende do fluxo migratório).

O saldo de todas as contas acima é denominado "saldo das transações correntes"

 $TC = (X - M)_m + (X - M)_s + RP + RS$

20

Contabilidade nacional nas economias abertas

Identidade da renda nacional nas economias abertas

 É a soma dos gastos domésticos e estrangeiros em bens e serviços produzidos por fatores de produção domésticos:

$$Y = C + I + G + EX - IM$$

onde:

- YéoPNB
- C é o consumo
- I é o investimento
- G são as compras governamentais
- EX são as exportações
- · IM são as importações
- Em uma economia fechada, EX = IM = 0.

21

21

Contabilidade nacional nas economias abertas

Transações correntes e endividamento externo

- Saldo em transações correntes (TC)
 - A diferença entre as exportações e as importações de bens e serviços (TC = EX IM)
 - Um país tem um superávit em TC quando suas TC > 0.
 - Um país tem um déficit em TC quando suas TC < 0.
 - As TC medem o tamanho e a direção dos empréstimos internacionais.
 - O saldo em transações correntes é igual à mudança em sua riqueza externa líquida.

Contabilidade nacional nas economias abertas

 O balanço das TC é igual à diferença entre a renda nacional e os gastos domésticos dos residentes do país:

$$Y - (C + I + G) = TC$$

- O balanço das TC é a produção de bens menos a demanda doméstica.
- O balanço das TC é o excesso de oferta do financiamento doméstico.
 - <u>Exemplo</u>: Agrária importa o equivalente a 20 toneladas de trigo e exporta apenas 10 toneladas de trigo (Tabela 13-1). O déficit da transação corrente de 10 toneladas é o valor do empréstimo que Agrária tomou do estrangeiro e que o país terá de pagar no futuro.

23

23

Contabilidade nacional nas economias abertas

Poupança e transações correntes

- · Poupança nacional
 - A parte da produto, Y, que não se destina ao consumo das famílias, C, ou às compras governamentais, G.
 - Em uma economia fechada, ela sempre se iguala ao investimento.
 - Uma economia fechada só pode poupar acumulando capital novo (S = I).
 - Uma economia aberta pode poupar tanto acumulando seu estoque de capital quanto adquirindo riquezas externas (S = I + TC).
 - Ao superávit em TC dá-se o nome de investimento estrangeiro líquido.

Contabilidade nacional nas economias abertas

Poupança Privada e Poupança do Governo

- Poupança privada (S^p)
 - A parte da renda disponível poupada, e não consumida

$$S^p = Y - T - C$$

Poupança do governo (Sg)

$$S^g = T - G$$

- T é a "renda" do governo (sua receita de impostos líquida)
- Sg é a poupança do governo (T-G)
- Déficit orçamentário do governo (G − T)
 - Mede o grau em que o governo está tomando empréstimos para financiar seus gastos.

$$S^p = I + CA - S^g = I + CA - (T - G) = I + CA + (G - T)$$
 (13-2)

- Relação entre poupança privada, investimento nacional, saldo em conta corrente e poupança do governo
- A poupança privada pode tomar três formas: I, compras no exterior ou saldo do orçamento público $\,$

25

As contas do balanço de pagamentos

Exemplo de transações em pares

- Um cidadão americano compra uma máquina de escrever no valor de US\$ 1.000 de uma firma italiana, e a firma italiana deposita os US\$ 1.000 na sua conta no Citibank em Nova York.
 - Isto é, os EUA trocam ativos por bens.
 - Essa transação cria os dois seguintes lançamentos equivalentes no balanço de pagamentos dos
 - É lançada nas TC dos EUA com um sinal negativo (-US\$ 1.000).
 - Ela é lançada como crédito de US\$ 1.000 na conta financeira dos EUA.

O método de partidas dobradas e o equilíbrio do Balanço de Pagamentos

As transações do balanço de pagamentos são registradas pelo sistema de partidas dobradas. Ou seja, toda transação entra duas vezes no balanço de pagamentos: uma vez como crédito e outra vez como débito. Exemplos:

Um exportador vende US\$ 100.000 de aço, que são pagos a vista pelo importador.
Em seguida ele vende os dólares recebidos a um importador (por intermédio de um banco) que os usa para pagar importações no valor de US\$ 100.000. Temos então:

ExportaçõesUS\$ 100.000 (lançada como crédito nas transações correntes)

ImportaçõesUS\$ 100.000 (lançada como débito nas transações correntes)

2

27

O método de partidas dobradas e o equilíbrio do Balanço de Pagamentos

2. Suponha, alternativamente, que os dólares são vendidos a um banco que deixa os recursos depositados numa conta que ele (o banco) tem em um outro banco no exterior. Isto equivale à compra de um ativo (um depósito) no exterior. Temos então:

exportações US\$ 100.000 (crédito nas transações correntes)

haveres de CP dos bancos no exterior US\$ 100.000 (débito na conta financeira)

3. Suponha, por fim, que o banco vende os dólares adquiridos ao banco central, e este os mantém depositados numa conta sua no exterior. Temos então:

haveres de CP dos bancos no exterior US\$ 100.000 (crédito na conta financeira)

haveres de CP do banco central no exterior US\$ 100.000 (débito na conta financeira)

O método de partidas dobradas e o equilíbrio do balanço de pagamentos

Dado o método das partidas dobradas, se somarmos todos os lançamentos do balanço de pagamentos devemos chegar a um resultado zero (o BP está sempre em equilíbrio). Por que?

A equação básica do BP deveria ser TC+K+F=0

Porém, como veremos a seguir, os débitos da conta financeira serão somados com sinal positivo e os créditos com sinal negativo. Por esta razão: TC + K - F = 0; ou TC + K = F

| Transação | Débitos | Créditos |
|--------------------|---------|----------|
| Exportação | | 200 |
| Importação | 100 | |
| Haveres dos bancos | 200 | 100 |

Transações Correntes = 200 -100 = 100 (superávit de 100) Conta Financeira = 200 - 100 = 100

Logo: TC = F = 100

2

29

O significado de equilíbrio do BP

Equilíbrio global pode resultar de TC+K>0, compensado por F de igual valor (país está acumulando uma posição credora em relação ao resto do mundo)

Ou pode ser o contrário: TC+K<0, compensado por F de igual valor (país está acumulando dívida em relação ao resto do mundo)

Em ambos os casos, BP está em desequilíbrio num sentido econômico, mas equilibrado num sentido puramente contábil.

Por fim, também poderíamos ter, teoricamente, o caso de uma economia na qual os saldos das três contas sejam iguais a zero, significando um efetivo equilíbrio do balanço de pagamentos.



31

Conta Capital

A conta capital registra os créditos e débitos relativos a:

- $\,^\circ\,$ ativos não financeiros não produzidos e transferências de capital
 - Ativos não financeiros não produzidos incluem: direitos sobre recursos naturais (licenças para explorálos), marcas, logotipos e domínios.
 - transferências unilaterais de capital (versus transferências unilaterais correntes), incluem doações de capital (ex: para construção de laboratórios e prédios de universidades) e herança, perdão de dívida (o ítem mais importante para muitos países), etc.

32

Conta Financeira: principais sub-conjuntos (de onde vem o financiamento das TC e K?)

Investimento Direto: registra os investimentos diretos de residentes no exterior e investimentos diretos de não residentes no país => aquisições e vendas de participações acionárias (para controle ou ampliação de capital de empresa estrangeira) e empréstimos intercompanhias. Critério: 10% do poder de voto. Obs: Inv. Direto x FBCF

Investimento em Portfolio: investimentos em títulos de renda fixa e em ações.

Derivativos: São instrumentos financeiros cujo rendimento é ligado a outros instrumentos ou indicadores ou commodities através dos quais riscos específicos (de juros, câmbio, etc) são negociados. Ex: opções, swaps cambiais, swaps de juros (ex, préxDI), etc.

Outros Investimentos: Empréstimos bancários (ingressos e amortizações), créditos comerciais, capitais de curto prazo, etc. Obs: juros (assim como dividendos, etc) são rendas e entram nas TC x amortizações (conta F)

Ativos de Reserva: moedas, depósitos e títulos adquiridos ou vendidos pelo Banco Central (principalmente através de intervenções).

3

33

Resumo

O PNB de um país é igual à renda auferida por seus fatores de produção.

 O PIB é igual ao PNB menos os recebimentos líquidos da renda auferida pelos fatores no exterior, e mede o produto obtido dentro das fronteiras territoriais de um país.

Em uma economia fechada, o PNB deve ser consumido, investido ou comprado pelo governo.

 Em uma economia aberta, o PNB é igual à soma do consumo, do investimento, das compras do governo e das exportações líquidas de bens e serviços.

Resumo

Todas as transações entre um país e o resto do mundo são registradas nas contas do balanço de pagamento.

As transações correntes são iguais aos empréstimos líquidos a estrangeiros.

- $\,^\circ\,$ A poupança nacional é igual ao investimento doméstico mais o saldo em as transações correntes.
- Transações envolvendo bens e serviços aparecem nas transações correntes do balanço de pagamentos, enquanto as vendas ou compras internacionais de ativos aparecem na conta financeira.

35

35

Resumo

Qualquer déficit em transações correntes deve corresponder a igual superávit nas outras duas contas do balanço de pagamentos, e qualquer superávit em transações correntes deve corresponder a um déficit em outro lugar

Transações internacionais de ativos realizadas por bancos centrais são incluídas na conta financeira

36