

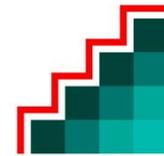
Programa de Seplan -Enap – 2018

Curso: Microcrometria

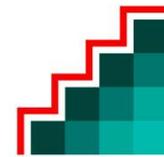
Professor: Geraldo Sandoval Góes – Alexandre Iwatta

Avaliação Socioeconômica de Projetos-Parte II

Brasília, 11 de Setembro de 2018



PROBLEMAS DO USO DE PREÇOS DE MERCADO NA AVALIAÇÃO SOCIOECONÔMICA E OS MÉTODOS DE CORREÇÃO



VISÃO GERAL SOBRE A AVALIAÇÃO DE PROJETOS

- 1) AVALIAR SIGNIFICA VALORAR
- 2) O QUE IMPLICA EM MEDIR VALOR
- 3) COMPARANDO BENEFÍCIOS E CUSTOS
- 4) UTILIZANDO OS INDICADORES DE RENTABILIDADE TAIS COMO O VPL E A TIR
- 5) QUE FORNECEM PARÂMETROS PARA A TOMADA DE DECISÃO PARA OS INVESTIMENTOS PÚBLICOS E PRIVADOS.

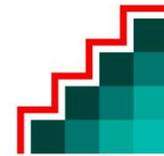


AVALIAÇÃO PRIVADA X AVALIAÇÃO SOCIAL

**Retorno do projeto para
a sociedade**

CARACTERÍSTICAS DA AVALIAÇÃO SOCIAL

- Mede o impacto de um projeto sobre todos os elementos que podem contribuir para o bem-estar da sociedade, notadamente a redistribuição de renda.
- Mede a contribuição líquida de um bem-estar da sociedade.
- Também chamado de avaliação sócio-econômico está interessado em saber se o bem-estar aumenta ou diminui como resultado da implementação do projeto a (através da modificação da disponibilidade de bens e serviços).



- Avaliação Social incorpora aspectos de eficiência e equidade, refletindo as funções alocativas e distributivas do governo.
- identifica os impactos sociais.

LIMITAÇÕES DOS PREÇOS DE MERCADO

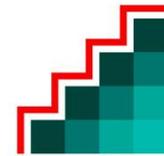
- PODEM NÃO REFLETIR OS CUSTOS PARA A SOCIEDADE.
- PODEM NÃO MEDIR OS BENEFÍCIOS PARA A SOCIEDADE.
- PODE NÃO HAVER MERCADO E PORTANTO NÃO TER PREÇO.
- PODEM NÃO REFLETIR O CUSTO REAL DEVIDO À IMPOSTOS, SUBSÍDIOS, COTAS E MONOPÓLIOS.

PREÇOS SOMBRA – PREÇOS SOMBRA – PREÇOS DE EFICIÊNCIA

- Representam o custo real de um recurso para a sociedade
- São valores calculados
- Exemplos: Taxa de Desconto Social, Preço Social do trabalho, Preço Social da Divisa

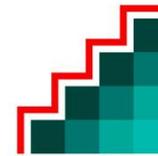
PRINCÍPIOS BÁSICOS DOS PREÇOS SOCIAIS

- 1) Benefício marginal social do consumo individual pode ser medido pela PREÇO da DEMANDA.
- 2) Custos sociais marginais de produção individual pode ser medido por meio de o preço de oferta.
- 3) O total de benefícios sociais ou os custos podem ser medidos como a soma de cada um dos benefícios e custos sociais.



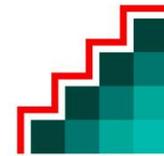
TIPOS DE PREÇOS-SOMBRA

- ❑ Preços eficiência : Refletem a contribuição de uma unidade marginal do bem do ponto de vista da eficiência.
- ❑ Preços sociais : Medir a contribuição marginal de uma unidade do projeto em termos de eficiência e equidade.



PREÇO SOMBRA DE EFICIÊNCIA

O preço social de eficiência é dado pela soma das compensações dos indivíduos afetados pela mudança de uma unidade de produção.



PREÇO SOCIAL DO TRABALHO

O preço social do trabalho reflete a perda de bem-estar da sociedade ao não utilizar os recursos do trabalho em:

- Outras alternativas disponíveis
- No mercado formal
- No mercado informal



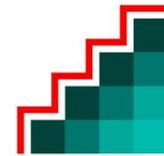
FATOR DE AJUSTE DO TRABALHO

$$\text{Fator de Ajuste} = \text{PS} / \text{PP}$$

Onde:

PS = Preço Social do trabalho

PP = Preço Privado do trabalho



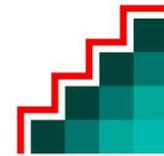
TAXA DE DESCONTO SOCIAL

Taxa adequada para descontar o fluxo dos benefícios líquidos em avaliação social



PREÇO SOCIAL DA DIVISA

- 1) Um projeto produz e consome bens e serviços.
- 2) Os produtos podem ser:
 - i) Comercializáveis (exportações, insumos importados)
 - ii) Não-comercializáveis
- 3) As Exportações geram divisas
- 4) Podem existir subsídios ou tarifas sobre as importações e exportações.
- 5) O valor da moeda privado pode ser diferente do social.



FATOR DE AJUSTE DA DIVISA(FAD)

$$FAD = \text{Valor social} / \text{Valor privado}$$