



Tee a bee , a d e a a c e c . a  
a e . Te e e f e ea a a . E e d a e  
e . ed a a e , beca e e a e . ec -  
e c a a e . e a d a ca . A fe  
ea e . a d fa . ed efe e d a e , e e ,  
e e c . e a a . ed . E e f e Tea f L . b , c  
c . de f e . f e a b ed c . a  
ea , e e a a f . ed , e e a bee .  
F a a c . ca e e e . be e a d e a a  
a c e c .

Te e a ce c e a e f a . a  
c e . T e c ce a d e a e . e f e Maa c  
Tea a e a . a a f . ca fede a  
b . d . e . . edc d . a . f b . d . e a a d c a  
c e , e . a e d f . a c a e . , ca  
c e a e c e a b a i ; e e e a d e d b a f  
a c . ec a e a . O e e . a ed , a e  
fede a e a ce c e d e e . T e a . a -  
e e e . a . , Ge a a d Fa ce , d d a e e  
a e e a . c e d b e , b e a e d  
e a e d e a : b e c e d e e a c c e e a e  
e . a . .

Ref f . . e d a b . . a e . . b e a d d e . a b e  
b e e e e . b d e .  
e a ce c e . e e a c e . T . d e  
ea a . d ed fa . l fac . a . ed . f .  
e ea f e e ce . Tee a . d e d ce ab .  
e . . fa . - e c e . l a f f e d a e -  
e a . a . c e c c . e . l a b a d a e b e e c -  
d . c . e b . d . e a d . c . e . l a a a c e d f . e e  
e b e . add . e e e e . a e . A d a  
c e . E e . ad . .

O e d ce e , e e a a bee cce . E e  
e ea c e e ed . e . e c f . a .

a . a e d e d a . d c e c a . a ce -  
a . bec ea . e . a c e c . E e a d e  
Med . e a ea e . S e c e e . e e a e d e  
facto ad ed . e ea e . a d a a e bec ea  
ea a a . ed .<sup>2</sup>

Te e e add e . a e e e e  
e e a ce c e f e e a e a a d . ca f -  
e a . e a . a e a d . f e ce . l e .  
c e e c a ce f E e a . e . a . b d b e  
e ce . ed a a . e . e ai e ? O e e f e d  
a i e a c c e , a d a d a , e sui generis c a a c e f e  
E e a c e c ?

T . c d a e e a . e d a a b a c a d . a b e e  
l fac , e e a ce ad b e e a c f d .  
c a . E e a c a a d c a i e , e e  
f e d d e a d a b a d . e d a e . H -  
e e , e a d e f e c . a E e a e a ce  
a e c e d e e e . W e e e a . d . c e d .  
e d f e e a d e a . e . d a d b e e f . e d f  
e f . e . - a d - a f e a f . e e ce , e f -  
12 e e e a . a e d a d e a .  
f . f . decade e e e c a . W a . e d  
e e e ce a . a e e . a a c a b e -  
e e a ca b e e c e d f a . e a ce e .  
fa - e a e c d . a d . - e a e c d . A  
e . e f . (ea 2009) , e e a e f . e  
e e ce ca b e d a a e a d . Ma e . ce a .  
c e .

T add e . e . , e a . ec . e b b . e f a -  
c ce a f a e i . Sec . de ed  
a e . e e a e a f a - e a e e c d . S - e a e  
e a ce . e e ed . ec . ee . We d a e f  
e a ce . ec . f a d c c . de . ec . f e e

# 1. Conceptual framework

C...e...e...a...d...e...ec...e...ca...eade...e...  
b...e...a...e...a...e...e...ec...e...eace...a...d...  
e...a...a...S...a... , ede...e...ec...e...a...e...  
f...ec...c...e...a...ce...a...a...d...c...e...

I...a...e...ie...e...e...a...e...ab... , edc...ab...  
a...d...ce...ec...a...b... :

Afe...eda...a...e...f...fa...a...d...e...-...c...e...f...  
e1970 , e...a...ai...fc...e...e...d...a...e...  
c...e...ed...c...e...e...a...e...  
ac...ec...c...ab... .Ca...f...b...ec...e...a...d...a...  
a...e...ac...be...ee...c...b...ec...e...a...d...c...-  
e...e...c...d...b...a...ce...ab... a...  
de...e...de...ce...a...ba...i , a...e...ed...be...ie...ec...-  
e...e...e...ec...

I...a...d...ff...ad...i...e...ec...a... , e...e...  
d...c...ab... f...e...c...c...e...a...d...f...e...e...  
ci...a...b...ec...e...e...a...d...e...a...e...e...a...e... .  
P...c...e...a...f...e...b...c...ab...e...c...ai...-  
e...e...ac...f...c...a...e...a...ed...c...ea... ,e...  
e...e...e...ef...f...e...e...e...e...

T... e, e ec d... a... fac f b.d...  
 e a d... e. O e a , e e... a e a... e a e b.d.e -  
 a def.c... a b... d f 2.3 e ce f GDP...  
 1998 ( e a... e a b e e e... ) 0.6 e ce . 2007,  
 a d... b.c deb a... a e ce a... e f GDP a... ed.ced  
 b f... e e ce a... e . T... a... a b e e e f a ce  
 a e US, e e e def.c... . c e a... ed . e e a e e-



Te a d e c e f F a d De a a a e d a a c c e  
 a d e d e b e e f a e e e e e d c a a c f  
 e e a e a e e e c e a e e e f c a a  
 e a . H e e , e d c a e d a d . O 30 S e e b e ,  
 e l e e e a e a a a e e d e a f e f a  
 d e , b d a d d e b l . b a i f e e \  
 e a . O 30 c b e , e D c e e e a a a e d e  
 D c a c e e f F f c e B e a e e e  
 a i e e e B e a a c e e . R a e  
 a c e e e c e a e a d e -  
 e b a a a e B e - D c  
 b a i , e e e e e d e -  
 c . d e d e b a i a a a a  
 e . O 4 0 c b e , a e e e f e  
 e a d f a e f e f a i e -  
 a e a c e e e d e d a e d a G e a e f e d  
 a e e a c c e e d b a i e c e a d a b a a a . F a  
 a , 5 0 c b e , e G e a e e e e d a a a -  
 e a a a e e f a d e e . G e a b a i . T e e a e  
 e e e a e a a d d e f e e e d d a i a d .

F a e e i e d a f e E U , e e e e a e a , a  
 a b e c d a e e e e e e c . A e f  
 e e e c e d a : e c e a -  
 a c f e c e a f e a e a a a  
 f d e a d a B a i a a f e E e a b a i .  
 e c . A e e a a e d e e f d e a a c e  
 d a b e a . (A e a e t a l , 2008).

A e E a d E C O F I N e e 6-7 0 c b e , f a  
 a c e e a e e d a e e c c a a . Q a f  
 a c d a a e d e e a e E U e e , b . f e b 216.1(e)16.1(b)11791 -5.78 T D 0.0052 T c 0.9593 T [(55 )20.1 11.3(c)7

a c e e a ed, b a ec c  
c ca e f e f a ca e, b e  
c a e e -a ea e a ce.

Se e a ai c e e a ed. T e f.  
c ce e ea e f a -E ea ba i. Afe F  
a dDe ( eba - b a a e e a  
af e a d e fa e a bee e eda e e  
f ), a be f e ba i a -E ea  
e a eeded be e c ed. F a e , e e, e  
f e e a e e a a a e  
e a ce c ea F a a dDe e a. T e  
ba e e e f e e a a. Had a ba i e ed

ad ed b e Dece be 2008 E... ea C... ca d a  
bee . e e ed . a . a b EU e be a e .  
H e e , b e e a . . . e . e f a . ed  
ab . e , e . e e a . f e E... ea a ffe f  
be .

F . , beca ec . e a e bee a ed . d e .  
ec . ce ff . ca . e , a a e ad ed ea  
e a e d fa . a . a d ce a e e e f  
f e . d . ce , e eb e . d . c . ba e e . e  
aie .

Sec d , beca e e ec a . e e e a .  
ab . f . b . c f . a ce a . d . ced , a be fe  
a ea c . e be a ffe . ea d . ff . c . e . F  
a ea , aie ee ed a a e . d . ffe -  
e ce . b . c f . a ce c d . a [ ] e . T [H]9.12(e)22[ .1[ ]0[ -a.2[ ]0[ ]17.1(e)33.3(a)0[ c]11.3[ ]144[a . ]8.8(f)

4. See P. a . Fe et al (2008), .8.  
5. T e . e . 2005 af . ed e de c f e E... , . e ad fa a . . e , a . e ded . e . e ea aie . . . ea de c . e -  
eade . , b . . . . e a d eade . a e bee e aiab abe .



5. Conclusions

W a a e e . . . ca . . . f . . . a a . . . f e . . . - a ea . . . e a ce f . . . e . . . a . . . a e f e e . . . , b a . . . a e . . . a a da . . . ba c . . . e c ?

A . . . e ad . . . d . . . ca ed, e e . . . ad bec e a . . . cce . . . . e a . . . a c . . . e c d . . . e ea . . . e ca ea . . . a eceded ec . . . . E e . . . ad . . . a ed ed . . . a . . . dc . . . e c . . . a . . . , ad ce a . . . bec ea . . . e . . . a c . . . e c a d . . . a . . . bee ad ed a . . . a a c , a a e fe e ce . . . a . . . e . . . ce f . . . a . . . ca a . . . ac . . . . e c . . . e . . . b de . . . e . . . a ea.

I . . . e e ea . . . be . . . e a e a a . . . e e f c . . . . fa . . . da a . . . ca a e . . . . a e f a f a . . . ?

O . . . fee . . . . a e . . . e a ce f e e . . . a ea . . . ec . . . e . . . - ea ec d . . . . a . . . e a ced e . . . e a . . . a . . . a . . . f e e . . . .

W . . . e e . . . a ea, . . . . b d . . . e ad . . . a d fa . . . . a . . . . e e be . . . , a d e ab . . . e ce fac . . . . f . . . d . . . . c e ea d fa e . . . ec . . . f . . . ed ec a . . . . a . . . . e fac . . . . f . . . d . . . be . . . , a ed e . . . . e e . . . a e f e e . . . . ba . . . e . . . . A . . . e e ad

ece e ai . . . e . . . bee . . . e . . . f . . . e e be . . . f . . . e e . . . a ea a . . . e fa a . . . , e aci . . . ed e a e aci f ca . . . e . . . e e . . . deb b e . . . a . . . ce f . . . .

I . . . e e . . . , e ea e b . . . e e . . . a ea f e . . . a a e . . . . c a e c . . . e fac . . . . e e e ec . . . . c a d

6. See Da . . . a . . . d P . . . a . . . Fe (2008)..