

# **SIDERURGIA DIN ROMÂNIA ÎN ACTUALUL CONTEXT INTERNAȚIONAL**

***CUM ASIGURĂ NECESARUL DE OTEL AL ROMÂNIEI?***

***CUM VĂ SUPRAVIETUI ACTUALULUI VĂRTEJ DIN PLATA?***

***RĂSPUNSUL VĂ REZULTĂ DINT-O ANALIZĂ***

***COMPARATIVĂ***

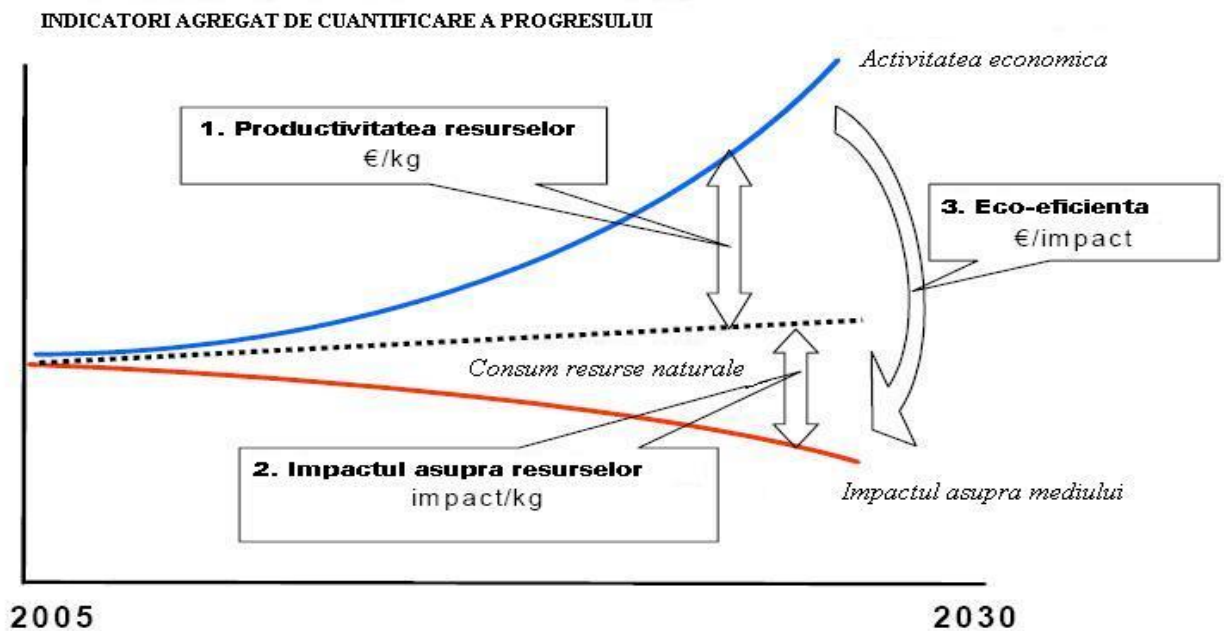
**Realizat: Dr. Ing. Corneliu RIZESCU**

## CUPRINS

<b>1.</b>	<b>ELEMENTE DE CADRU GENERAL</b>	<b>3</b>
<b>2.</b>	<b>CUANTIFICAREA DEZVOLTARII SI DECUPLAREA PRINCIPALELOR ELEMENTE CONSTITUTIVE</b>	<b>8</b>
<b>3.</b>	<b>TENDINTE IN EVOLUTIA PRODUCTIEI DE OTEL</b>	<b>12</b>
<b>4.</b>	<b>CONSUMURI SPECIFICE SI INDICATORI STRATEGICI</b>	<b>15</b>
<b>5.</b>	<b>PRINCIPALELE PROVOCARI ALE MENTINERII IN PIATA</b>	<b>19</b>
<b>6.</b>	<b>REMARCI FINALE</b>	<b>37</b>
<b>Anexe</b>		
	<b>ANEXA - TRL-Stadiile de parcurs ale unui proiect de cercetare-dezvoltare</b>	<b>39</b>

# 1. ELEMENTE DE CADRU GENERAL

## 1.1 CRESTEREA SUSTENABILA



**Cresterea economica este definita prin PIB.**

**Resursele naturale se regasesc in principal in produsele industriale realizate.**

**Impactul asupra mediului se regasesc in Emisia Gazelor cu Efect de Sera-GES**

**Cresterea sustenabila implica deci**

**decuplarea impactului activitatii economice de crestea consumului resurselor naturale si a impactului asupra mediului**

**S-a admis ca indicator sintetic al consumului de resurse naturale:**

**Consumul Aparent de Otel Brut (CAOB) respectiv Lamine(CAL);**

**dar si Consumul de Energie Primara ( EP) respectiv Electrica (EE)**

**S-a dovedit ca aceste elemente,- in fapt concepte economice- se coreleaza cu PIB.**

**In 1995 Berkley University introduce conceptul de Economic Complexity Index**

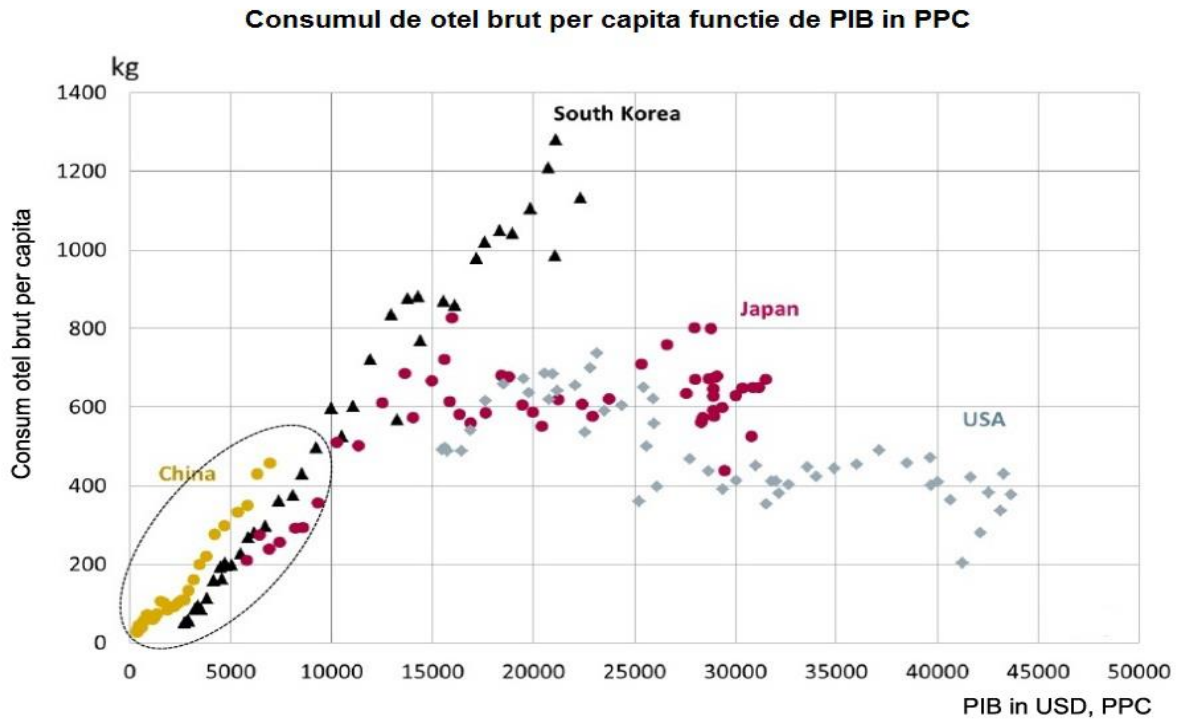
**ECI, ca un corolar al elementelor constitutive ale PIB**

## 1.1.a Consum Aparent Otel Brut - CAO

Este element prezent al oricarei economii, realizabil fie din intern sau import.

Compensarea balantei comerciale este element definitoriu in alegerea sursei.

In situatia existentei unei siderurgii nationale competitive.



**Funcție de etapa in care se afla economia, cresterea devine posibila si in situatia stagnarii sau chiar descresterii CAO**

Pentru textul integral al documentului va rugam sa trimiteti o solicitare la e-mail:

[office@uniromsider.ro](mailto:office@uniromsider.ro)

cu subiectul: **text integral**.