

# MINIESTUDO SETORIAL ▶ METAL - MECÂNICO ◀



MAIO 2017



**CIN**  
Centro Internacional de Negócios  
do Ceará



Sistema  
**FIEC**



# MINIESTUDO SETORIAL

## METAL-MECÂNICO

EDIÇÃO: MAIO DE 2017

(DADOS RELATIVOS ATÉ ABRIL DE 2017)

FEDERAÇÃO DAS INDÚSTRIAS DO ESTADO DO CEARÁ – FIEC  
PRESIDENTE: JORGE ALBERTO VIEIRA STUDART GOMES – BETO STUDART

CENTRO INTERNACIONAL DE NEGÓCIOS - CIN  
SUPERINTENDENTE: EDUARDO DE CASTRO BEZERRA NETO  
GERENTE: ANA KARINA PAIVA FROTA  
ANALISTA RESPONSÁVEL: FILIPE BRAGA DE FIGUEIREDO  
ELABORAÇÃO: YURI RIOS  
REVISÃO: FILIPE BRAGA DE FIGUEIREDO  
ARTE VISUAL: GABRIEL LEAL

ENTRE EM CONTATO COM O CIN/CE  
AV. BARÃO DE STUDART, 1980 – 2º ANDAR – ALDEOTA  
FORTALEZA - CEARÁ  
E-MAIL: [CIN@SFIEC.ORG.BR](mailto:CIN@SFIEC.ORG.BR)  
SITE: [WWW.CIN-CE.ORG.BR](http://WWW.CIN-CE.ORG.BR)  
TEL: 0XX85 3421-5419 E 3421-5420  
FAX: 0XX 85 3421-5422

### ÍNDICE DE TABELAS E GRÁFICOS

Sobre a FIEC.....	03
Sobre o CIN.....	03
Notas Explicativas.....	04
Tabela 01 - Balança Comercial do Setor de Metal-Mecânico do Ceará no Acumulado do Ano.....	05
Gráfico 1 - Relação entre o Comércio Exterior do Setor de Metal-Mecânico do Ceará e o Câmbio no Acumulado do Ano.....	05
Gráfico 2 - Participação do Setor de Metal-Mecânico na Balança Comercial do Ceará no Acumulado do Ano.....	05
Tabela 02 - Exportações Cearenses do Setor de Metal-Mecânico por Produto no Acumulado do Ano.....	06
Tabela 03 - Importações Cearenses do Setor de Metal-Mecânico por Produto no Acumulado do Ano.....	06
Tabela 04 - Exportações Cearenses do Setor de Metal-Mecânico por País de Destino no Acumulado do Ano.....	07
Tabela 05 - Importações Cearenses do Setor de Metal-Mecânico por País de Origem no Acumulado do Ano.....	07
Tabela 06 - Fluxo de Comércio do Setor de Metal-Mecânico por Unidade Federativa no Acumulado do Ano.....	08

### **SOBRE A FIEC**

O Sistema FIEC é composto por quatro entidades: Federação das Indústrias do Estado do Ceará (FIEC), Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial (SENAI/CE), Serviço Social da Indústria (SESI/CE) e Instituto Euvaldo Lodi (IEL/CE).

Criada em 1950, a Federação das Indústrias do Estado do Ceará é uma entidade que trabalha em prol do desenvolvimento sustentável do Estado do Ceará. A FIEC atualmente reúne 40 sindicatos patronais que representam mais de 13 mil indústrias e participa ativamente do processo de crescimento e modernização da indústria cearense, assumindo representação institucional e política. A entidade estimula a implementação de ações que dão suporte às indústrias nas áreas de tecnologia, estratégias empresariais, estudos econômicos e qualificação de empresários e seus colaboradores.

### **SOBRE O CIN**

O Centro Internacional de Negócios – CIN é a área internacional da Federação das Indústrias do Estado do Ceará. Tem por objetivo criar uma cultura exportadora no Estado e fomentar a geração de negócios entre as empresas cearenses e estrangeiras por meio da prestação de serviços de apoio aos empresários exportadores e importadores.

O CIN/CE integra a Rede Brasileira de Centros Internacionais de Negócios – Rede CIN – que na estrutura organizacional da Confederação Nacional da Indústria (CNI) situa-se na Unidade de Comércio Exterior (COMEX). A Rede CIN, através do compartilhamento de competências e ações, oferece inteligência competitiva na área internacional com o objetivo de consolidar o Brasil como país exportador. O Centro Internacional de Negócios do Ceará é referência entre as 27 unidades da Federação pela atuação em Rede e excelência nos serviços prestados em comércio exterior.

Dentre os principais serviços oferecidos pelo CIN/CE, destacam-se:

- ASSESSORIA EM COMÉRCIO EXTERIOR
- ATRAÇÃO DE INVESTIMENTOS
- CAPACITAÇÃO EMPRESARIAL
- CERTIFICADO DE ORIGEM DIGITAL
- INTELIGÊNCIA COMERCIAL
- PROMOÇÃO COMERCIAL

### NOTAS EXPLICATIVAS

Conforme orientação do Sindicato das Indústrias Metalúrgicas Mecânicas e de Materiais Elétricos no Estado do Ceará – Simec, o objeto de estudo do setor Metal Mecânico do estado do Ceará é formado pelos capítulos 72 a 89 do Sistema Harmonizado.

É importante ressaltar que os dados presentes no Miniestudo Setorial são acumulativos, tendo como último período sempre o mês anterior à edição do referido material. Assim, a edição de Fevereiro contempla os dados estatísticos de Janeiro do mesmo ano; a edição de Março possui os dados acumulados até Fevereiro do ano corrente; e assim sucessivamente.

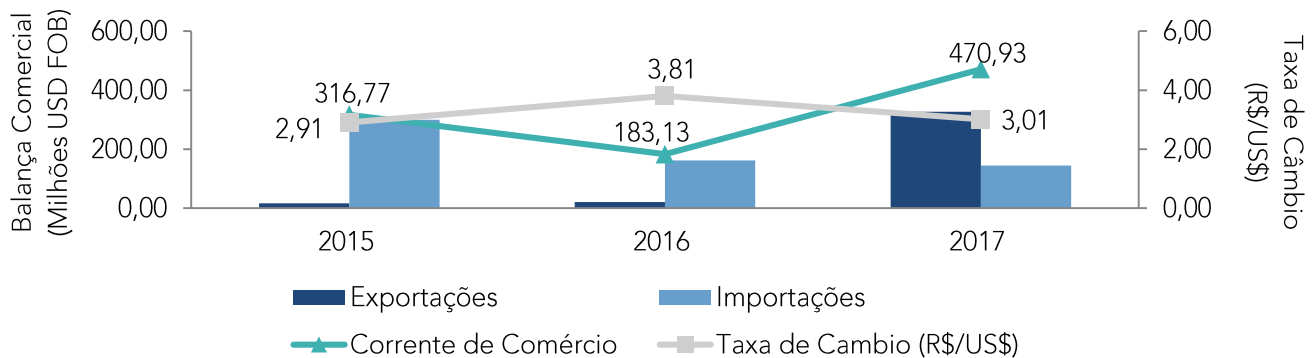
**TABELA 1: BALANÇA COMERCIAL DO SETOR DE METAL-MECÂNICO DO CEARÁ NO ACUMULADO DO ANO**

Ano	Exportações	Var.(%)	Importações	Var.(%)	Saldo Comercial	Var.(%)
2015	16.619.801	*	300.145.297	*	-283.525.496	*
2016	20.977.642	26,2 ▲	162.150.894	46,0 ▼	-141.173.252	50,2 ▼
2017	326.582.801	1.456,8 ▲	144.344.996	11,0 ▼	182.237.805	229,1 ▼

Observações: (\*) Não se aplica | (-) Não houve registro.

Fonte: SECEX/MDIC

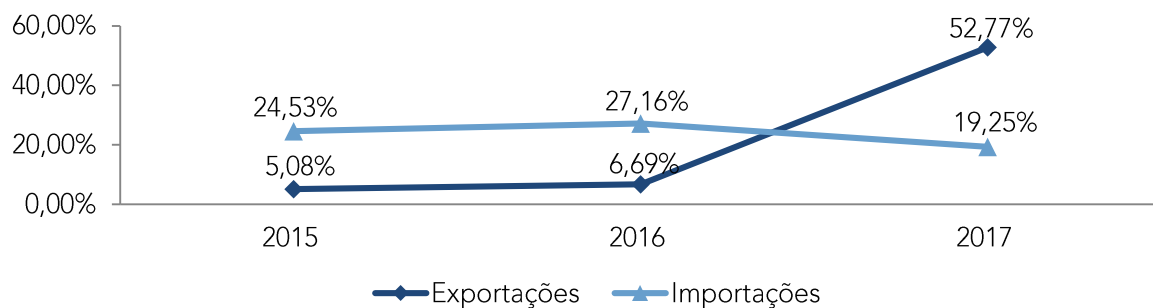
**GRÁFICO 1: RELAÇÃO ENTRE A BALANÇA COMERCIAL DO SETOR DE METAL-MECÂNICO DO CEARÁ E O CÂMBIO NO ACUMULADO DO ANO**



Fonte: SECEX/MDIC

Elaboração: Centro Internacional de Negócios/FIEC

**GRÁFICO 2: PARTICIPAÇÃO DO SETOR DE METAL-MECÂNICO NA BALANÇA COMERCIAL DO CEARÁ NO ACUMULADO DO ANO**



Fonte: SECEX/MDIC

Elaboração: Centro Internacional de Negócios/FIEC

**TABELA 2: EXPORTAÇÕES CEARENSES DO SETOR DE METAL-MECÂNICO POR PRODUTO NO ACUMULADO DO ANO**

NCM	Produto	2017	2016	Var.(%)
7207.12.00	Outros produtos semimanufaturados de ferro ou aço não ligado	304.841.147	-	* *
7214.20.00	Barras de ferro ou aço não ligado	7.417.290	532.224	1.293,6 ▲
8503.00.90	Partes de outros motores/geradores/grupos eletrogeradores	5.536.038	14.015.525	60,5 ▼
7202.21.00	Ferro-silício	1.475.558	1.096.879	34,5 ▲
7321.11.00	Aparelhos para cozinhar e aquecedores de pratos	1.220.233	1.657.397	26,4 ▼
Demais Produtos		6.092.535	3.675.617	65,8 ▲
<b>TOTAL</b>		<b>326.582.801</b>	<b>20.977.642</b>	<b>1.456,8 ▲</b>

Observações: (\*) Não se aplica | (-) Não houve registro.

Fonte: SECEX/MDIC

**TABELA 3: IMPORTAÇÕES CEARENSES DO SETOR DE METAL-MECÂNICO POR PRODUTO NO ACUMULADO DO ANO**

NCM	Produto	2017	2016	Var.(%)
8483.40.10	Redutores	8.203.398	8.305.770	1,2 ▼
7210.49.10	Produtos laminados planos	8.071.877	98.411	8.102,2 ▲
8426.41.10	Máquinas e aparelhos autopropulsados	6.738.439	-	* ▲
7227.90.00	Outro fio-máquina de outras ligas de aço	6.448.648	4.091.639	57,6 ▲
8421.39.90	Outros aparelhos para filtrar ou depurar gases	6.088.298	3.741.981	62,7 ▲
Demais Produtos		108.794.336	145.913.093	25,4 ▼
<b>TOTAL</b>		<b>144.344.996</b>	<b>162.150.894</b>	<b>11,0 ▼</b>

Observações: (\*) Não se aplica | (-) Não houve registro.

Fonte: SECEX/MDIC



**TABELA 4: EXPORTAÇÕES CEARENSES DO SETOR DE METAL-MECÂNICO POR PAÍS DE DESTINO NO ACUMULADO DO ANO**

País	2017	2016	Var.(%)
Estados Unidos	62.697.309	939.965	6.570,2 ▲
México	54.995.831	206.981	26.470,5 ▲
Turquia	54.257.987	-	* ▲
Itália	41.901.082	322.900	12.876,5 ▲
Coreia do Sul	28.778.719	-	* ▲
Demais Países	83.951.873	19.507.796	330,4 ▲
<b>TOTAL</b>	<b>326.582.801</b>	<b>20.977.642</b>	<b>1.456,8 ▲</b>

Fonte: SECEX/MDIC

**TABELA 5: IMPORTAÇÕES CEARENSES DO SETOR DE METAL-MECÂNICO POR PAÍS DE ORIGEM NO ACUMULADO DO ANO**

País	2017	2016	Var.(%)
China	69.275.518	55.617.223	24,6 ▲
Estados Unidos	17.968.742	27.298.720	34,2 ▼
Alemanha	13.424.972	14.646.544	8,3 ▼
Itália	5.073.492	3.753.929	35,2 ▲
Índia	4.454.020	12.985.679	65,7 ▼
Demais Países	34.148.252	47.848.799	28,6 ▼
<b>TOTAL</b>	<b>144.344.996</b>	<b>162.150.894</b>	<b>11,0 ▼</b>

Fonte: SECEX/MDIC

# MINIESTUDO SETORIAL

## METAL-MECÂNICO

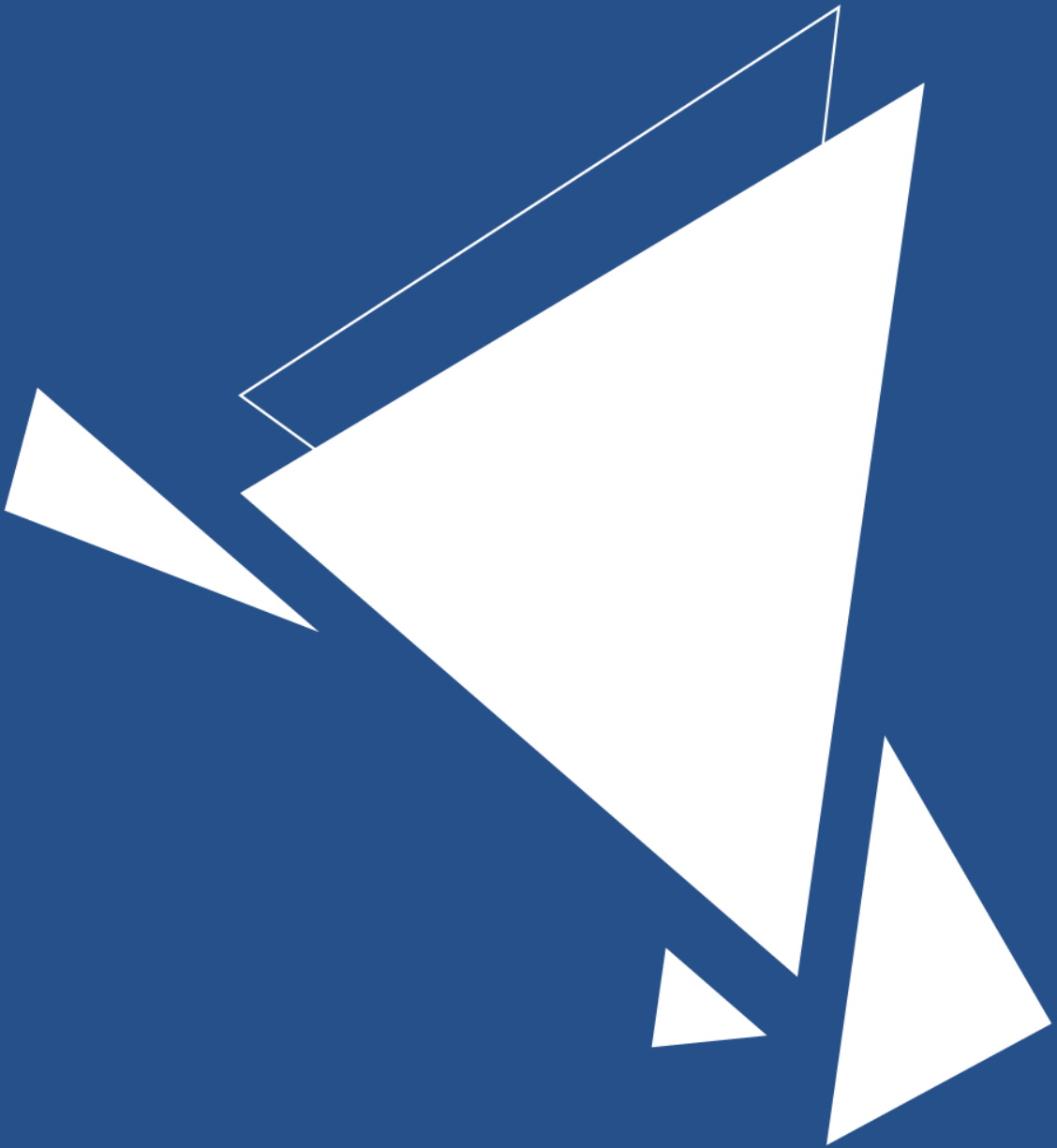
**TABELA 6: FLUXO DE COMÉRCIO DO SETOR DE METAL-MECÂNICO  
POR UNIDADE FEDERATIVA NO ACUMULADO DO ANO**

UF	Exportações			Importações		
	2017	2016	Var.(%)	2017	2016	Var. (%)
SP	5.755.455.620	5.543.252.597	3,8 ▲	7.682.531.183	7.318.889.813	5,0 ▲
MG	1.813.895.163	1.569.684.868	15,6 ▲	1.130.214.586	1.211.354.900	6,7 ▼
RJ	1.422.871.145	1.480.798.393	3,9 ▼	1.652.626.868	2.337.728.827	29,3 ▼
PR	1.014.740.742	725.761.680	39,8 ▲	1.261.453.005	1.420.027.518	11,2 ▼
RS	878.460.535	625.605.112	40,4 ▲	1.108.439.454	865.533.298	28,1 ▲
ES	798.086.728	635.802.745	25,5 ▲	463.038.564	531.417.156	12,9 ▼
SC	700.327.212	580.215.560	20,7 ▲	1.402.020.694	1.164.827.137	20,4 ▲
CE	326.582.801	20.977.642	1.456,8 ▲	144.344.996	162.150.894	11,0 ▼
BA	324.969.962	508.819.774	36,1 ▼	471.864.671	528.512.959	10,7 ▼
PE	252.141.971	86.049.871	193,0 ▲	555.290.195	480.992.838	15,4 ▲
GO	198.904.231	169.736.773	17,2 ▲	270.341.816	274.909.861	1,7 ▼
PA	176.655.259	212.808.126	17,0 ▼	108.987.098	262.708.949	58,5 ▼
AL	172.305.333	1.222.860	##### ▲	23.890.238	12.805.971	86,6 ▲
AM	88.613.136	93.859.142	5,6 ▼	1.993.542.415	1.422.824.833	40,1 ▲
MA	66.762.772	49.256.725	35,5 ▲	30.958.698	76.784.444	59,7 ▼
MS	12.769.045	7.339.995	74,0 ▲	150.087.111	77.292.643	94,2 ▲
RO	2.186.177	1.858.882	17,6 ▲	41.079.486	18.481.925	122,3 ▲
RN	1.699.069	2.150.929	21,0 ▼	15.029.442	9.235.428	62,7 ▲
SE	1.367.287	1.118.065	22,3 ▲	10.512.985	10.803.521	2,7 ▼
PB	1.065.267	629.697	69,2 ▲	18.018.195	10.254.892	75,7 ▲
MT	458.547	1.488.923	69,2 ▼	10.873.121	16.159.059	32,7 ▼
PI	419.218	2.066.325	79,7 ▼	140.166.928	8.267.349	1.595,4 ▲
DF	369.336	180.192	105,0 ▲	25.472.622	22.630.183	12,6 ▲
AC	131.727	564.621	76,7 ▼	168.713	21.113	699,1 ▲
RR	64.980	14.049	362,5 ▲	1.219.907	733.136	66,4 ▲
AP	-	-	* ▲	6.544.774	2.352.426	178,2 ▲
TO	-	-	* ▲	4.840.736	3.140.474	54,1 ▲
Op. Especiais	1.419.653.557	1.226.190.132	15,8 ▲	64.320	-	* ▲
<b>TOTAL</b>	<b>15.430.956.820</b>	<b>13.547.453.678</b>	<b>13,9 ▲</b>	<b>18.723.622.821</b>	<b>18.250.841.547</b>	<b>2,6 ▲</b>

Observações: (1) Mercadoria Nacionalizada, reimportação e zona não declarada | (\*) Não se aplica | (-) Não houve registro.

Fonte: SECEX/MDIC





**CIN**  
Centro Internacional de Negócios  
do Ceará

FIEC  
SESI  
SENAI  
IEL

Sistema  
**FIEC**