

IPECE Informe

Nº 279 - Março/2026

Evolução do Comércio Exterior Cearense com a Índia – 2015 a 2025

Governador do Estado do Ceará

Elmano de Freitas da Costa

Vice-Governadora do Estado do Ceará

Jade Afonso Romero

Secretaria do Planejamento e Gestão – SEPLAG

Alexandre Sobreira Cialdini – Secretário

Caio Hugo Carvalho Vitor - Secretário Executivo de Gestão de Compras e Patrimônio

José Garrido Braga Neto - Secretário Executivo de Gestão de Pessoas

Naiana Corrêa Lima Peixoto - Secretária Executiva de Planejamento e Orçamento

Daniel de Carvalho Bentes - Secretário Executivo de Modernização e Governo Digital

Francisca Rejane Araujo Felipe Pessoa de Albuquerque - Secretária executiva de Planejamento e Gestão Interna

Instituto de Pesquisa e Estratégia Econômica do Ceará – IPECE Diretor Geral

Alfredo José Pessoa de Oliveira

Diretoria de Estudos Econômicos – DIEC

Ricardo Antônio de Castro Pereira

Diretoria de Estudos Sociais – DISOC

José Meneleu Neto

Diretoria de Estudos de Gestão Pública – DIGEP

José Fábio Bezerra Montenegro

Gerência de Estatística, Geografia e Informações – GEGIN

Rafaela Martins Leite Monteiro

IPECE Informe – Nº 279 – Março/2026

DIRETORIA RESPONSÁVEL:

Diretoria de Estudos Econômicos – DIEC

Elaboração:

Alexsandre Lira Cavalcante (Analista de Políticas Públicas)

O Instituto de Pesquisa e Estratégia Econômica do Ceará (IPECE) é uma autarquia vinculada à Secretaria do Planejamento e Gestão do Estado do Ceará. Fundado em 14 de abril de 2003, o IPECE é o órgão do Governo responsável pela geração de estudos, pesquisas e informações socioeconômicas e geográficas que permitem a avaliação de programas e a elaboração de estratégias e políticas públicas para o desenvolvimento do Estado do Ceará.

Missão: Gerar e disseminar conhecimento e informações, subsidiar a formulação e avaliação de políticas públicas e assessorar o Governo nas decisões estratégicas, contribuindo para o desenvolvimento sustentável do Ceará.

Valores: Ética, transparência e impessoalidade; Autonomia Técnica; Rigor científico; Competência e comprometimento profissional; Cooperação interinstitucional; Compromisso com a sociedade; e Senso de equipe e valorização do ser humano.

Visão: Até 2025, ser uma instituição moderna e inovadora que tenha fortalecida sua contribuição nas decisões estratégicas do Governo.

Instituto de Pesquisa e Estratégia Econômica do Ceará (IPECE)
Av. Gal. Afonso Albuquerque Lima, s/n | Edifício SEPLAG | Térreo Cambéa |
Cep: 60.822-325 |
Fortaleza, Ceará, Brasil | Telefone: (85) 2018-2639
www.ipece.ce.gov.br

Sobre o IPECE Informe

A Série **IPECE Informe**, disponibilizada pelo Instituto de Pesquisa e Estratégia Econômica do Ceará (IPECE), visa divulgar análises técnicas sobre temas relevantes de forma objetiva. Com esse documento, o Instituto busca promover debates sobre assuntos de interesse da sociedade, de um modo geral, abrindo espaço para realização de futuros estudos.

Instituto de Pesquisa e Estratégia Econômica do Ceará – IPECE 2026

IPECE informe / Instituto de Pesquisa e Estratégia Econômica do Ceará (IPECE) / Fortaleza – Ceará: Ipece, 2026

ISSN: 2594-8717

1. Economia Brasileira. 2. Economia Cearense. 3. Aspectos Econômicos. 4. Aspectos Sociais. 5. Mercado de Trabalho.

Nesta Edição

O objetivo do presente estudo é apresentar potenciais oportunidades para as vendas externas cearenses com destino principal a Índia. A partir dos dados e informações levantadas junto a base de dados do Ministério de Desenvolvimento, Indústria, Comércio e Serviços (MDIC) foi possível conhecer melhor o padrão de comércio exterior que o Brasil e, especialmente, o estado do Ceará mantém com o bloco econômico da Ásia (exclusive Oriente Médio) e alguns países destacados como China e Índia.

Contudo, como o foco principal do estudo foi identificar potenciais de negócios de comércio exterior cearense com a Índia buscou-se construir uma listagem de produtos que pudessem fazer parte de uma possível linha de negociação com base no desenho de três estratégias possíveis.

Tendo em mente isso, atendeu-se ao objetivo proposto com uma listagem de produtos que: (1) foram exportados para o mundo, mas não para a Ásia a exemplo o produto (7207) Produtos semimanufaturados de ferro ou aço não ligado no valor de US\$ 751,2 milhões; (2) foram exportados para a Ásia, mas não para a Índia pegando como exemplo o produto (0807) Melões, melancias e papaias (mamões), frescos no valor de US\$ 101,9 milhões, e por fim, (3) produtos que foram exportados para Índia, mas que esse país não foi o principal destino dentro do bloco econômico asiático, tomando como exemplo o produto (6402) Outro calçado com sola exterior e parte superior de borracha ou plástico no valor de US\$ 134,4 milhões.

1. Introdução

O objetivo do presente estudo é apresentar algumas oportunidades de vendas externas cearense com destino principal a Índia. De acordo com Agência de Desenvolvimento do Estado do Ceará (ADECE) o principal porto do Ceará na rota comercial com a Índia é o Porto do Pecém. Uma rota marítima semanal foi criada recentemente, fazendo escala no terminal cearense, conectando o Brasil e a Ásia, incluindo portos indianos. No Ceará, o Porto do Pecém é o destaque, funcionando como um *hub* logístico e o primeiro porto do Norte-Nordeste a receber essa linha direta. Na Índia, a rota inclui o porto de Mundra na sua programação, antes de seguir para outros destinos na Ásia e no Brasil¹.

A principal vantagem dessa nova rota, chamada “Serviço Santana” é a redução significativa do tempo de trânsito, que anteriormente levava cerca de 60 dias e agora pode ser feito em aproximadamente 30 dias até o Ceará, agilizando o comércio e beneficiando, inclusive, o e-commerce internacional. Destaca-se que a citada rota marítima é operada por grandes *players* da logística global, como a MSC e APM Terminals que partem da Ásia, passando por portos na China (Yantian, Ningbo, Xangai), Coreia do Sul, Panamá, República Dominicana e pelos portos brasileiros de Pecém, Suape, Salvador e Santos, antes de retornar à Índia e Singapura, viabilizando a abertura de novos negócios entre o estado e os países asiáticos.

Com esse objetivo em mente faz-se necessário pensar em algumas estratégias de negócios com esse país. A primeira estratégia será identificar uma lista de produtos que o estado do Ceará exportou para o mundo, mas não exportou para o bloco econômico da Ásia em 2025. Na sequência, a segunda estratégia será identificar uma lista de produtos que o Ceará exportou para o bloco econômico da Ásia em 2025, mas não exportou para a Índia. Por fim, a terceira e última estratégia será identificar uma lista de produtos que o Ceará exportou para a Índia em 2025, mas não teve esse País como seu principal destino dentro do bloco asiático. Busca-se, a partir dessas três estratégias, construir um mapeamento de produtos que o estado poderá explorar com potencial de negócio com esse país.

Contudo, antes de apresentar essa listagem serão analisados os grandes número do comércio exterior nacional e cearense com o bloco econômico asiático e com alguns países de destaque como a China e a Índia para se conhecer o grau de relevância que esse bloco econômico e esses países têm em relação ao comércio exterior nacional e também em relação ao comércio exterior cearense.

¹ <https://www.adece.ce.gov.br/2025/04/08/nova-rota-liga-china-ao-porto-do-pecem-em-cerca-de-30-dias/>

1. Comércio Exterior do Brasil com a Ásia (Exclusive Oriente Médio)

Segundo informações do Ministério do Desenvolvimento, Indústria, Comércio e Serviços (MDIC), o Brasil exportou, em 2025, um valor total de US\$ 348,7 bilhões e importou um valor total de US\$ 280,4 bilhões, após registrar as altas de 3,5% nas exportações e de 6,7% nas importações em relação ao ano passado. Com isso, o País registrou uma corrente de comércio, resultante da soma das exportações com as importações de US\$ 629,1 bilhões e um novo saldo comercial positivo de US\$ 68,3 bilhões.

De acordo com a Tabela 1 abaixo, o Brasil exportou para o bloco econômico da Ásia (exclusive Oriente Médio)² o valor de US\$ 150,1 bilhões, representando 43,1% das vendas externas nacionais no ano de 2025. Por outro lado, o Brasil importou desse bloco econômico o valor de US\$ 109,1 bilhões, representando 38,9% das importações nacionais no mesmo ano. Como resultado desse fluxo de comércio o Brasil registrou uma corrente de comércio de US\$ 259,2 bilhões e um saldo comercial positivo de US\$ 41,0 bilhões em relação ao citado bloco econômico.

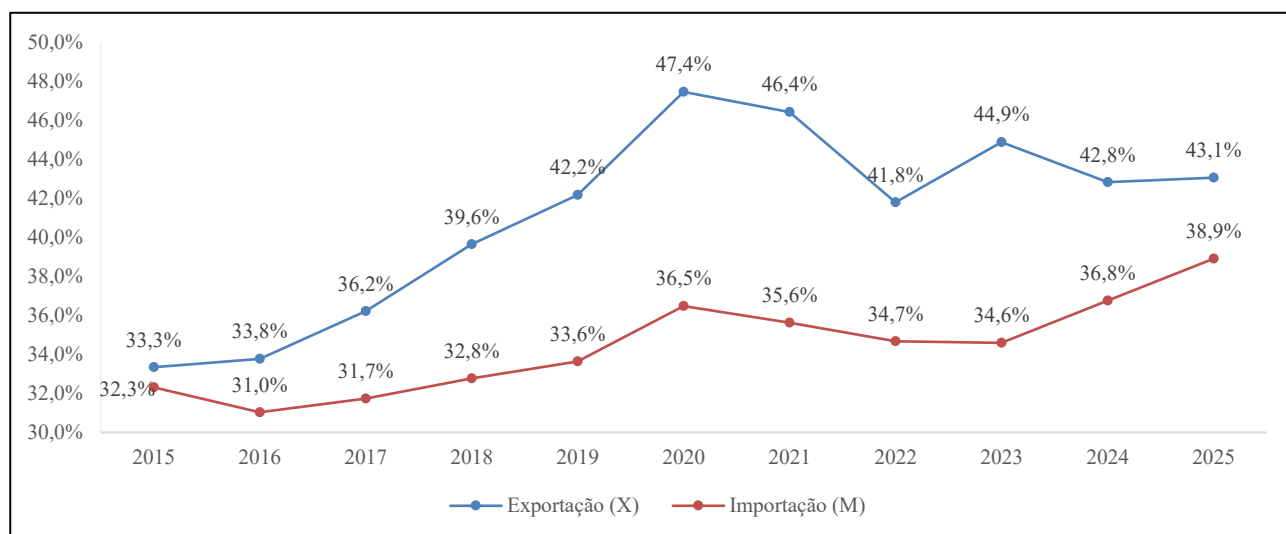
Tabela 1: Comércio Exterior Brasileiro com a Ásia (Exclusive Oriente Médio) - 2015 a 2025 (US\$ bilhões FOB)

Ano	Exportação (X)	Importação (M)	Saldo Comercial (X - M)	Corrente de Comércio (X + M)
2015	62,3	55,9	6,4	118,2
2016	60,6	43,2	17,4	103,8
2017	77,8	50,4	27,4	128,3
2018	91,9	60,7	31,2	152,7
2019	93,2	62,6	30,7	155,8
2020	99,3	57,9	41,3	157,2
2021	130,3	78,2	52,2	208,5
2022	139,6	94,5	45,1	234,1
2023	152,4	83,3	69,1	235,7
2024	144,3	96,6	47,7	241,0
2025	150,1	109,1	41,0	259,2

Fonte: ComexStat/MDIC. Elaboração: IPECE.

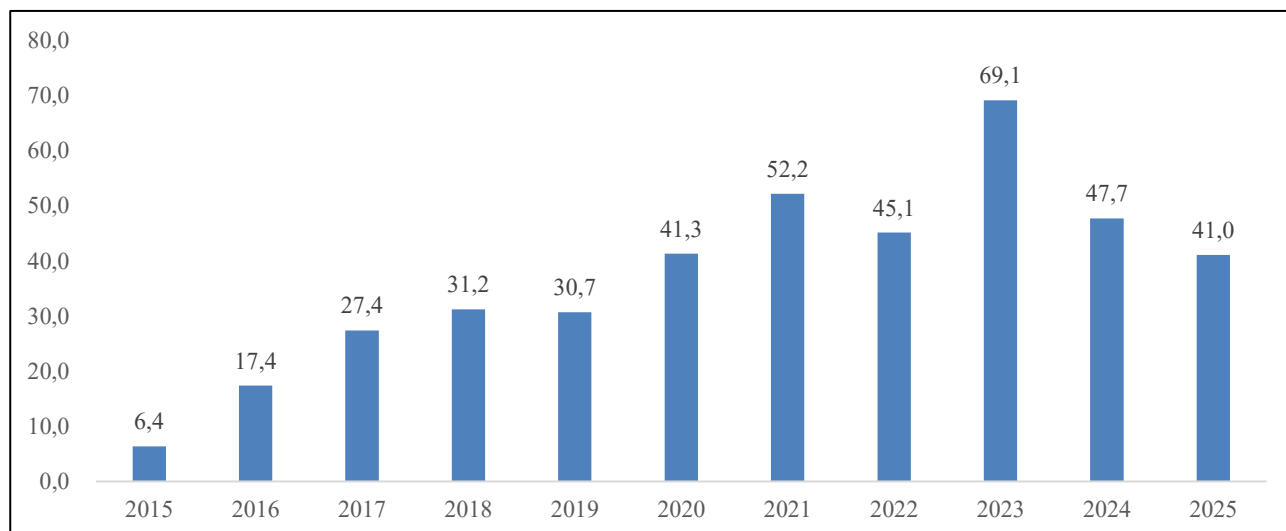
O Gráfico 1 abaixo apresenta a evolução da participação do bloco econômico da Ásia (exclusive oriente médio) nas exportações e importações nacionais dos anos de 2015 a 2025. Nota-se que a participação nas exportações nacionais foi crescente até 2020 (47,4%) quando alcançou pico de participação, passando a apresentar tendência oscilante de queda, finalizando com participação de 43,1% em 2025. Por outro lado, a participação do bloco asiático nas importações nacionais foi crescente alcançando pico de participação de 38,9% em 2025. Pelo exposto, observa-se uma elevada dependência das vendas externas nacionais para esse destino.

² Bloco econômico formado por trinta e dois países.

Gráfico 1: Participação do Bloco Econômico da Ásia (Exclusive Oriente Médio) nas Exportações e Importações Nacionais - 2015 a 2025 (%)

Fonte: ComexStat/MDIC. Elaboração: IPECE.

Por sua vez, o Gráfico 2 apresenta a evolução do saldo da balança comercial brasileira em relação ao bloco econômico da Ásia (exclusive oriente médio) dos anos de 2015 a 2025 em bilhões de dólares. Nota-se que o Brasil manteve um saldo comercial positivo em todos os anos com tendência geral de alta, registrando pico de US\$ 69,1 bilhões em 2023, mas finalizando com saldo de US\$ 41,0 bilhões em 2025.

Gráfico 2: Saldo da Balança Comercial Brasileira em relação a Ásia (Exclusive Oriente Médio) - 2015 a 2025 (US\$ bilhões FOB)

Fonte: ComexStat/MDIC. Elaboração: IPECE.

2. Comércio Exterior Brasileiro com a China

Ao se analisar o comércio exterior nacional com a China, nota-se que o Brasil exportou para esse país o montante de US\$ 100,0 bilhões e importou o montante de US\$ 70,9 bilhões, resultando num saldo comercial positivo de US\$ 29,1 bilhões em 2025 (Tabela 2).

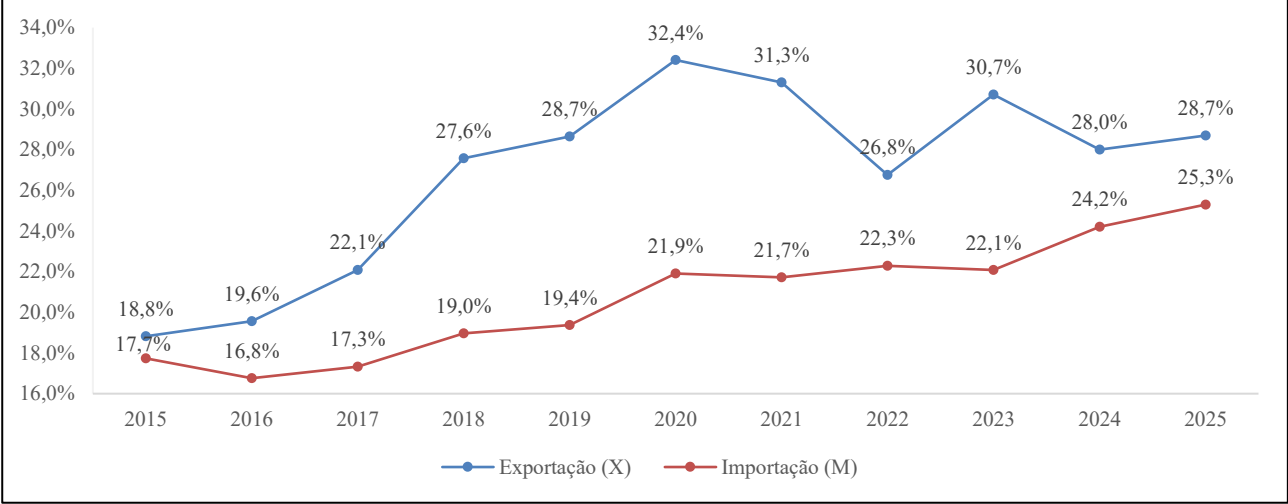
Tabela 2: Comércio Exterior Brasileiro com a China - 2015 a 2025 (US\$ bilhões FOB)

Ano	Exportação (X)	Importação (M)	Saldo Comercial (X - M)	Corrente de Comércio (X + M)
2015	35,2	30,7	4,4	65,9
2016	35,1	23,3	11,8	58,5
2017	47,5	27,6	19,9	75,0
2018	63,9	35,2	28,8	99,1
2019	63,4	36,0	27,3	99,4
2020	67,8	34,8	33,0	102,6
2021	87,9	47,7	40,3	135,6
2022	89,4	60,7	28,7	150,2
2023	104,3	53,2	51,1	157,5
2024	94,4	63,6	30,7	158,0
2025	100,0	70,9	29,1	171,0

Fonte: ComexStat/MDIC. Elaboração: IPECE.

Pela análise do Gráfico 3 nota-se que a participação da China na pauta de exportações nacionais aumentou no último ano de 28,0%, em 2024, para 28,7%, em 2025 e na pauta das importações nacionais aumentou de 24,2%, em 2024, para 25,3%, em 2025. Destaca-se que, em 2015, a China já participava com 56,4% das exportações nacionais para o bloco econômico asiático, aumentando essa participação para 66,6%, em 2025, revelando o aumento de concentração nesse destino. No que tange as importações, a China já participava com 54,9% das importações brasileiras oriundas do bloco asiático, em 2015, também aumentando sua participação para 65,0%, em 2025.

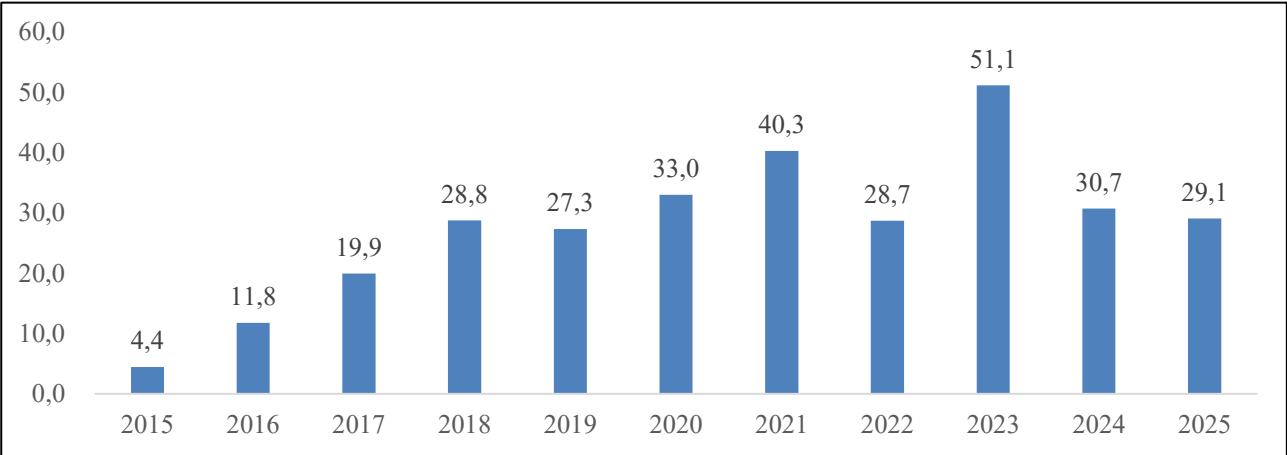
Gráfico 3: Participação da China nas Exportações e Importações Nacionais - 2015 a 2025 (%)



Fonte: ComexStat/MDIC. Elaboração: IPECE.

O Gráfico 4 abaixo mostra que o Brasil manteve sempre uma relação superavitária e ascendente com a China desde 2015, alcançando maior saldo positivo de US\$ 51,1 bilhões em 2023, mas finalizando com saldo positivo de US\$ 29,1 bilhões em 2025.

Gráfico 4: Saldo da Balança Comercial Brasileira em relação a China - 2015 a 2025 (US\$ bilhões FOB)



Fonte: ComexStat/MDIC. Elaboração: IPECE.

3. Comércio Exterior Brasileiro com a Índia

Na sequência, ao se analisar o comércio exterior nacional com a Índia, nota-se uma relação comercial menos intensa quando o País exportou para esse país um montante bem menor de US\$ 6,9 bilhões e importou um montante de apenas US\$ 8,4 bilhões, resultando num saldo comercial negativo de US\$ 1,5 bilhão em relação a esse país, em 2025 (Tabela 3).

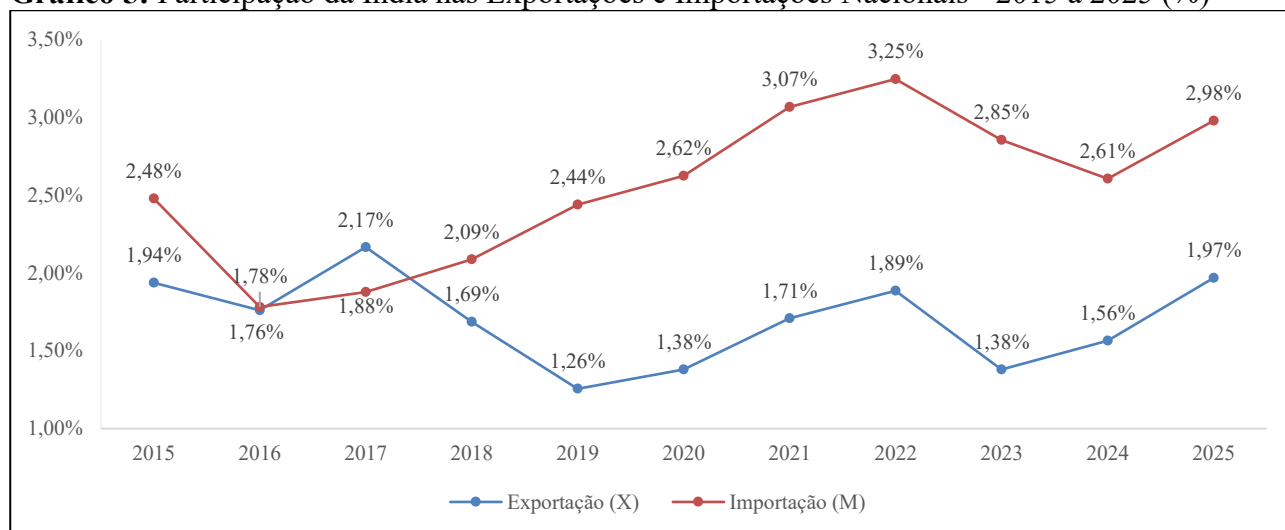
Tabela 3: Comércio Exterior Brasileiro com a Índia - 2015 a 2025 (US\$ bilhões FOB)

Ano	Exportação (X)	Importação (M)	Saldo Comercial (X - M)	Corrente de Comércio (X + M)
2015	3,6	4,3	-0,7	7,9
2016	3,2	2,5	0,7	5,6
2017	4,7	3,0	1,7	7,6
2018	3,9	3,9	0,0	7,8
2019	2,8	4,5	-1,8	7,3
2020	2,9	4,2	-1,3	7,1
2021	4,8	6,7	-1,9	11,5
2022	6,3	8,9	-2,5	15,2
2023	4,7	6,9	-2,2	11,6
2024	5,3	6,8	-1,6	12,1
2025	6,9	8,4	-1,5	15,2

Fonte: ComexStat/MDIC. Elaboração: IPECE.

Pela análise do Gráfico 3 nota-se que a participação da Índia na pauta de exportações nacionais também foi crescente alcançando pico de 2,17%, em 2017, finalizando com participação de apenas 1,97% das exportações brasileiras em 2025. Por sua vez, as importações oscilaram bastante, finalizando a série com 2,98% de participação em 2025. Destaca-se que a Índia participou com 4,57% das exportações nacionais para o bloco econômico asiático e com 7,66% das importações nacionais vindas do bloco asiático em 2025.

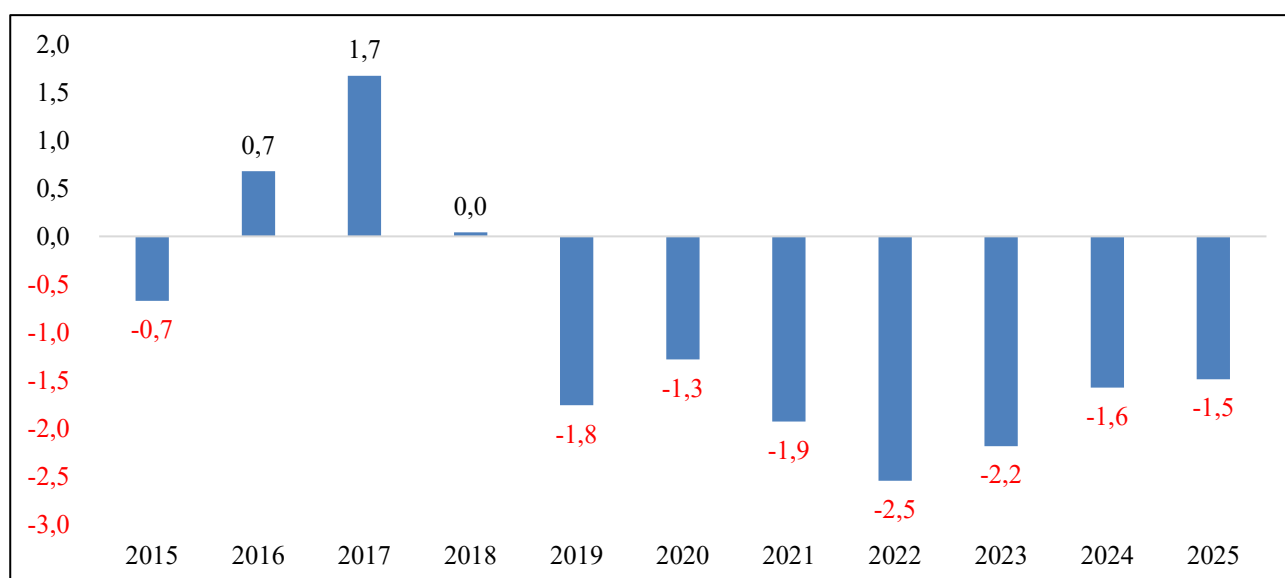
Gráfico 5: Participação da Índia nas Exportações e Importações Nacionais - 2015 a 2025 (%)



Fonte: ComexStat/MDIC. Elaboração: IPECE.

Por sua vez, o Gráfico 6 abaixo mostra que o Brasil passou a registrar saldo comercial negativo com a Índia a partir de 2019, finalizando a série com déficit comercial de US\$ 1,5 bilhão em 2025.

Gráfico 6: Saldo da Balança Comercial Brasileira em relação a Índia - 2015 a 2025 (US\$ bilhões FOB)



Fonte: ComexStat/MDIC. Elaboração: IPECE.

4. Comércio Exterior do Ceará com a Ásia (Exclusive Oriente Médio)

Também segundo informações do Ministério do Desenvolvimento, Indústria, Comércio e Serviços (MDIC), o Ceará exportou, em 2025, um valor de US\$ 2,28 bilhões, resultado de um crescimento de 55,6% em relação ao ano de 2024. Com esse desempenho o estado passou a participar com 0,66% da pauta de exportações nacionais no referido ano. Por outro lado, o Ceará importou, em 2025, um valor de US\$ 2,73 bilhões, resultado de um queda de 9,7% em relação ao ano de 2024. Com esse desempenho o estado passou a participar com 0,98% da pauta de importações nacionais em 2025. Como resultado, o Ceará registrou uma corrente de comércio de US\$ 5,02 bilhões e um saldo comercial negativo aproximadamente de US\$ 450,0 milhões em 2025, o menor dos últimos cinco anos.

A Tabela 4 abaixo apresenta a evolução do comércio exterior cearense com o bloco econômico da Ásia (Exclusive Oriente Médio) entre os anos de 2015 a 2025 em milhões de dólares. Nota-se que o Ceará exportou um valor de US\$ 164,3 milhões e importou um valor muito maior de US\$ 1,23 bilhão desse bloco econômico resultando num déficit comercial expressivo de US\$ 1,07 bilhão.

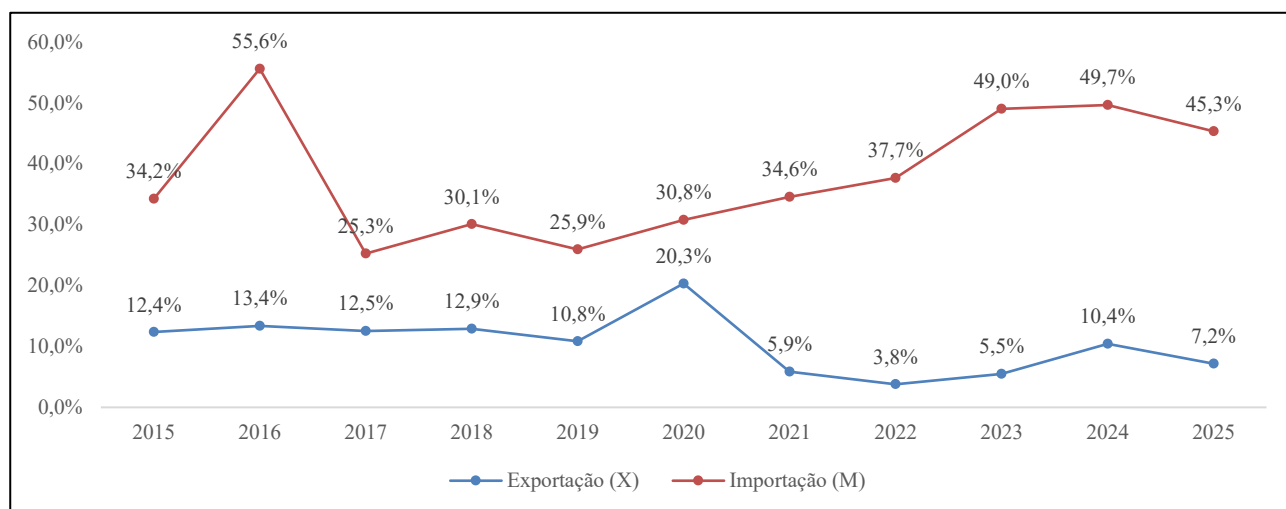
Tabela 4: Comércio Exterior Cearense com a Ásia (Exclusive Oriente Médio) - 2015 a 2025 (US\$ milhões FOB)

Ano	Exportação (X)	Importação (M)	Saldo Comercial (X - M)	Corrente de Comércio (X + M)
2015	129,1	915,4	-786,3	1.044,5
2016	172,9	1.941,8	-1.768,9	2.114,7
2017	263,4	567,1	-303,7	830,5
2018	302,2	762,5	-460,3	1.064,7
2019	246,5	611,6	-365,0	858,1
2020	376,9	743,4	-366,5	1.120,3
2021	160,5	1.339,0	-1.178,5	1.499,5
2022	88,7	1.849,8	-1.761,1	1.938,5
2023	111,9	1.549,5	-1.437,7	1.661,4
2024	153,4	1.503,6	-1.350,2	1.657,0
2025	164,3	1.239,6	-1.075,2	1.403,9

Fonte: ComexStat/MDIC. Elaboração: IPECE.

Como resultado a participação das exportações cearenses para a Ásia na pauta de exportações estadual caiu de 12,4%, em 2015, para apenas 7,2%, em 2025, revelando perda de relevância ao longo da série. Por outro lado, a participação das importações vindas da Ásia na pauta de importações cearense foi crescente ao longo dos últimos anos, saindo de 34,2%, em 2015, para 45,3%, em 2025. Destaca-se que, em 2025, as exportações cearenses para o bloco asiático participaram com apenas 0,11% das exportações nacionais para esse mesmo destino. Por outro lado, as importações cearenses vindas do bloco asiático participaram com 1,14% das importações nacionais vindas dessa região.

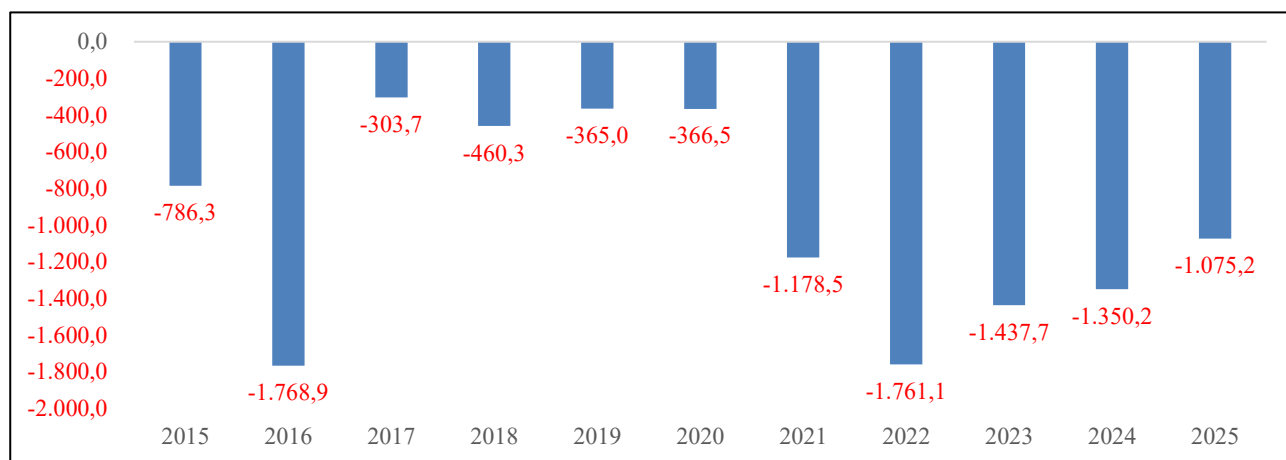
Gráfico 7: Participação do Bloco Econômico da Ásia (Exclusive Oriente Médio) nas Exportações e Importações Cearenses - 2015 a 2025 (%)



Fonte: ComexStat/MDIC. Elaboração: IPECE.

O Gráfico 8 abaixo apresenta a evolução do saldo da balança comercial cearense em relação a Ásia (Exclusive Oriente Médio) entre os anos de 2015 e 2025 em milhões de dólares, revelando uma relação sempre deficitária ao longo dos anos.

Gráfico 8: Saldo da Balança Comercial Cearense em relação a Ásia (Exclusive Oriente Médio) - 2015 a 2025 (US\$ milhões FOB)



Fonte: ComexStat/MDIC. Elaboração: IPECE.

5. Principais Países de Destino das Exportações Cearenses para a Ásia (Exclusive Oriente Médio)

Ainda segundo informações do MDIC, o Ceará exportou para 149 diferentes países em 2025. Para os Estados Unidos foram vendidos US\$ 1,05 bilhão, ou seja, uma participação de 46,0% na pauta de exportações cearenses, resultado de um crescimento de 59,5% em relação ao ano de 2024. Na sequência têm-se México (US\$ 162,3 milhões; 7,1%); Itália (US\$ 93,0 milhões; 4,1%); e Países Baixos (Holanda) (US\$ 90,4 milhões; 4,0%), resultando numa participação conjunta das quatro primeiras colocações de 61,1% em 2025.

A China, pertencente ao bloco dos países da Ásia (exclusive Oriente Médio), aparece como o principal destino das exportações cearenses dentro do citado bloco econômico cujo valor exportado, em 2025, foi de US\$ 86,4 milhões (Tabela 5) e como 5º quinto principal destino das exportações cearenses no mesmo ano. Com isso, a China participou com 3,8% das exportações totais cearenses, com 52,6% das exportações cearenses para o bloco asiático, sendo que as exportações cearenses para a China participaram com apenas 0,09% das exportações brasileiras para esse país.

Por sua vez, a Índia aparece como segundo principal destino das exportações estadual para o bloco asiático com valor exportado de US\$ 15,5 milhões em 2025 (Tabela 5) e como 18º principal destino das exportações cearenses. Com isso, a Índia participou com apenas 0,68% das exportações totais cearenses, com 9,4% das exportações cearenses para o bloco asiático, sendo que as exportações cearenses para a Índia participaram com apenas 0,23% das exportações brasileiras para esse país.

Tabela 5: Exportações Cearenses para Países da Ásia (Exclusive Oriente Médio) - 2015 a 2025 (US\$ mil FOB)

Países	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
China	44.871	33.153	37.137	37.753	51.234	247.408	39.190	38.807	49.145	57.497	86.493
Índia	7.241	6.554	24.136	4.432	6.177	28.023	4.394	4.246	5.800	7.515	15.525
Japão	9.314	13.519	11.892	9.618	16.519	6.126	9.284	11.139	10.598	11.291	15.344
Vietnã	17.040	10.588	12.139	6.636	4.322	1.981	1.333	3.585	10.339	10.777	14.418
Taiwan (Formosa)	5.586	21.984	5.406	5.965	6.756	5.143	3.148	6.040	10.475	5.929	8.115
Indonésia	1.834	14.834	4.156	3.105	4.654	26.969	1.835	3.174	5.285	5.792	5.458
Coreia do Sul	4.573	3.803	94.174	180.895	129.229	39.833	82.782	2.920	3.011	34.496	4.783
Singapura	3.446	6.091	4.561	3.635	4.212	5.042	5.537	4.436	4.359	8.140	4.589
Filipinas	6.716	4.845	4.432	4.411	5.121	2.034	1.967	2.825	3.474	3.306	2.690
Tailândia	3.926	36.756	47.347	27.494	3.964	3.978	1.696	3.376	2.136	2.095	2.237
Hong Kong	15.804	10.882	10.720	11.526	7.897	3.895	4.633	3.264	3.406	1.632	1.779
Mianmar	1.720	1.187	2.140	3.424	2.380	2.116	1.106	2.215	717	1.076	773
Sri Lanka	3.282	4.712	1.413	973	1.495	472	1.606	1.190	980	1.581	729
Malásia	1.875	1.812	1.721	1.188	1.621	524	571	174	531	975	708
Paquistão	957	842	888	717	696	2.047	736	618	323	231	356
Bangladesh	348	747	743	109	68	1.142	299	14	487	522	235
Camboja	0	298	229	88	6	0	0	237	157	58	59
Brunei	72	51	55	53	94	123	269	54	20	20	46
Azerbaijão	342	0	0	0	0	0	1	8	8	84	10
Cazaquistão	14	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2
Coreia do Norte	0	31	2	2	0	0	0	0	0	0	0
Armênia	62	49	59	86	74	60	64	65	0	0	0
Butão	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Geórgia	52	83	61	52	12	4	27	260	561	11	0
Macau	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
Maldivas	0	0	0	11	5	16	21	36	0	320	0
Mongólia	0	0	0	40	0	2	0	0	48	43	0
Nepal	0	49	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Total	129.076	172.871	263.410	302.212	246.537	376.938	160.500	88.686	111.858	153.393	164.348

Fonte: ComexStat/MDIC. Elaboração: IPECE. Ordenado por 2025.

Para fechar as três primeiras colocações do bloco asiático, o Japão aparece como vigésimo principal destino das exportações cearenses e como terceiro principal destino das exportações cearenses

para o bloco asiático com valor exportado de US\$ 15,3 milhões em 2025 (Tabela 5). Com isso, o Japão participou com apenas 0,67% das exportações totais cearenses e com 9,3% das exportações cearenses para o bloco asiático. Vale destacar que a participação conjunta da China, Índia e Japão foi de 5,14% nas exportações totais cearenses e de 71,4% das exportações cearenses para o bloco asiático em 2025, revelando forte concentração das vendas estaduais em apenas três países de destino dentro do bloco.

6. Principais Países de Origem das Importações Cearenses da Ásia (Exclusive Oriente Médio)

Novamente conforme informações do MDIC, o Ceará importou produtos de 92 países diferentes em 2025. A China aparece como principal origem das importações cearenses cujo valor importado foi de US\$ 880,2 milhões (Tabela 6) e participação de 32,2% em 2025, seguida pelos Estados Unidos (US\$ 478,8 milhões; 17,5%) e Argentina (US\$ 153,4 milhões; 5,6%). A participação conjunta desses três países no total da pauta de importações cearenses foi de 55,3% em 2025. Com isso, a China participou com 32,2% das importações totais cearenses, com 71,0% das importações cearenses vindas do bloco asiático, sendo que as importações cearenses vindas da China participaram com 1,24% das importações nacionais vindas desse país.

Na sequência, o Japão aparece como segundo principal país de origem das importações cearenses vindas do bloco asiático com valor importado de US\$ 86,5 milhões em 2025 (Tabela 6) e como sétimo principal país de origem das importações cearenses. Com isso, o Japão participou com apenas 3,16% das importações totais cearenses e com 7,0% das importações cearenses vindas do bloco asiático.

Tabela 6: Importações Cearenses para Países da Ásia (Exclusive Oriente Médio) - 2015 a 2025 (US\$ mil FOB)

Países	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
China	584.187	518.275	383.864	549.704	414.466	562.874	935.013	1.356.088	1.243.957	1.169.183	880.273
Japão	8.017	22.738	9.705	24.787	20.597	13.965	14.037	111.050	114.096	104.467	86.513
Índia	69.136	39.374	64.062	71.584	75.531	69.709	172.079	248.027	91.302	77.627	80.146
Indonésia	58.478	42.879	28.359	20.703	21.179	30.107	36.262	43.861	11.587	48.037	49.154
Vietnã	7.094	5.154	6.520	4.625	5.305	8.176	18.921	28.147	7.887	16.742	39.797
Coreia do Sul	111.269	1.258.663	24.120	29.716	28.996	25.338	23.367	22.631	26.943	29.564	35.569
Taiwan (Formosa)	32.082	26.411	20.684	19.384	14.769	13.761	31.673	13.370	26.254	19.699	19.976
Armênia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10.913
Uzbequistão	0	0	0	0	0	0	0	0	245	678	8.127
Cazaquistão	0	3.849	0	0	0	0	0	0	1	0	6.875
Tailândia	15.906	9.096	11.502	9.688	5.891	6.946	9.346	8.284	13.965	10.019	5.327
Hong Kong	2.713	2.116	4.072	16.040	10.924	7.281	8.814	4.675	8.588	13.174	4.321
Malásia	8.500	2.725	2.522	2.443	2.408	2.161	86.484	4.530	2.590	9.331	4.150
Turcomenistão	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3.315	4.120
Singapura	1.230	201	820	2.919	2.642	844	814	7.864	599	372	1.413
Paquistão	1.999	314	400	243	451	629	508	472	787	345	1.352
Filipinas	8.312	7.707	8.340	8.500	5.992	648	878	301	441	788	742
Camboja	199	2	3	1	75	137	225	141	91	131	695

Sri Lanka	9	36	67	88	87	116	79	62	37	1	74
Bangladesh	5.696	2.137	2.039	1.939	1.326	567	415	303	141	30	43
Mianmar	0	0	0	0	0	0	87	0	0	0	1
Afeganistão	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0
Coreia do Norte	22	57	34	39	0	0	0	0	0	0	0
Geórgia	569	63	0	0	945	128	0	0	0	12	0
Laos	0	0	7	56	0	0	0	0	0	0	0
Macau	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0
Mongólia	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nepal	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tadjiquistão	0	0	0	0	0	0	0	0	0	70	0
Total	915.415	1.941.800	567.122	762.464	611.585	743.388	1.339.004	1.849.808	1.549.509	1.503.589	1.239.583

Fonte: ComexStat/MDIC. Elaboração: IPECE. Ordenado por 2025.

Para fechar as três primeiras colocações do bloco asiático, a Índia aparece como terceiro principal país de origem das importações cearenses vindas do bloco asiático com valor importado de US\$ 80,1 milhões em 2025 (Tabela 6), mas como oitavo principal países de origem das importações cearenses. Com isso, a Índia participou com apenas 2,93% das importações totais cearenses e com 6,5% das importações cearenses vindas do bloco asiático, sendo que as importações cearenses vindas da Índia participaram com apenas 0,96% das importações nacionais vindas desse país. Vale destacar que a participação conjunta da China, Japão e Índia foi de 38,3% nas importações totais cearenses e de 84,5% das importações cearenses vindas do bloco asiático em 2025, revelando também forte concentração das compras cearenses oriundas desse bloco.

7. Comércio Exterior do Ceará com a China

Agora, ao se analisar o comércio exterior cearense com a China, nota-se que o estado exportou para esse país o montante de US\$ 86,5 milhões e importou o montante de US\$ 880,3 milhões, resultando num saldo comercial negativo de US\$ 793,8 milhões em 2025 (Tabela 7).

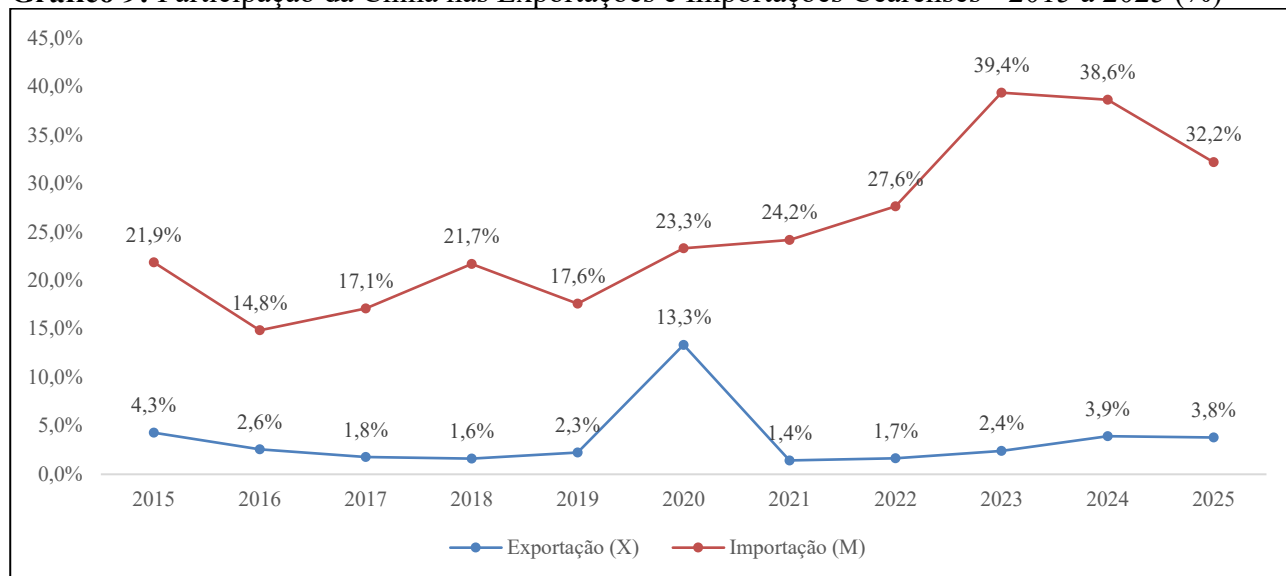
Tabela 7: Comércio Exterior Cearense com a China - 2015 a 2025 (US\$ milhões FOB)

Ano	Exportação (X)	Importação (M)	Saldo Comercial (X - M)	Corrente de Comércio (X + M)
2015	44,9	584,2	-539,3	629,1
2016	33,2	518,3	-485,1	551,4
2017	37,1	383,9	-346,7	421,0
2018	37,8	549,7	-512,0	587,5
2019	51,2	414,5	-363,2	465,7
2020	247,4	562,9	-315,5	810,3
2021	39,2	935,0	-895,8	974,2
2022	38,8	1.356,1	-1.317,3	1.394,9
2023	49,1	1.244,0	-1.194,8	1.293,1
2024	57,5	1.169,2	-1.111,7	1.226,7
2025	86,5	880,3	-793,8	966,8

Fonte: ComexStat/MDIC. Elaboração: IPECE.

Pela análise do Gráfico 9 nota-se que a participação da China na pauta de exportações cearenses, reduziu-se de 4,3%, em 2015, para 3,8%, em 2025 e na pauta das importações cearenses, aumentou de 21,9%, em 2015, para 32,2%, em 2025.

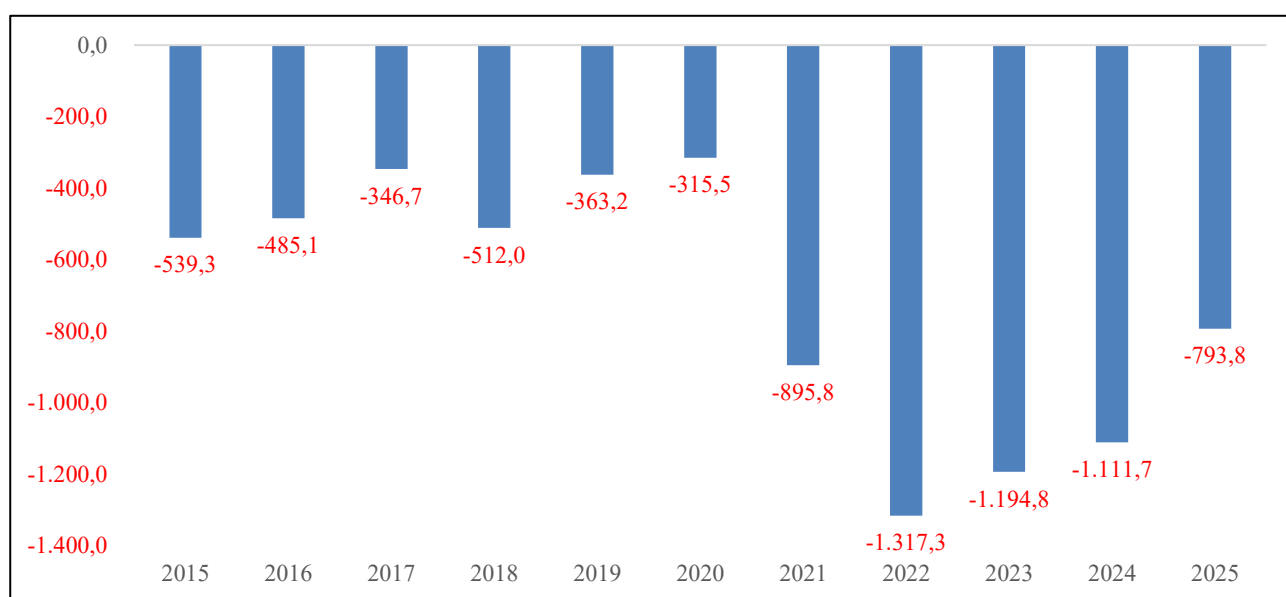
Gráfico 9: Participação da China nas Exportações e Importações Cearenses - 2015 a 2025 (%)



Fonte: ComexStat/MDIC. Elaboração: IPECE.

O Gráfico 10 abaixo mostra que o Ceará, diferente do ocorrido no País, sempre manteve uma relação deficitária com a China desde 2015, alcançando maior saldo comercial negativo de US\$ 1,31 bilhão em 2023, mas finalizando com saldo negativo de US\$ 793,8 milhões em 2025.

Gráfico 10: Saldo da Balança Comercial Cearense em relação a China - 2015 a 2025 (US\$ milhões FOB)



Fonte: ComexStat/MDIC. Elaboração: IPECE.

8. Comércio Exterior do Ceará com a Índia

Na sequência, ao se analisar o comércio exterior cearense com a Índia, nota-se uma relação comercial ainda menos intensa quando o Ceará exportou para esse país um montante bem menor de apenas US\$ 15,5 milhões e importou um montante de US\$ 80,1 milhões, resultando também num saldo comercial negativo de US\$ 64,6 milhões em relação a esse país, em 2025 (Tabela 8).

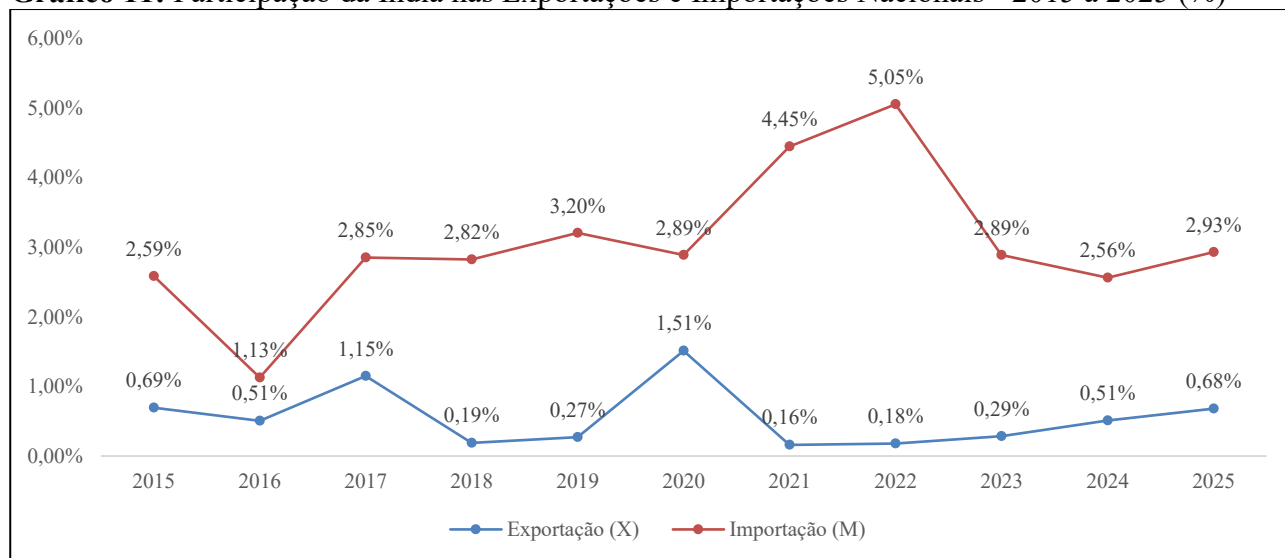
Tabela 8: Comércio Exterior Brasileiro com a Índia - 2015 a 2025 (US\$ milhões FOB)

Ano	Exportação (X)	Importação (M)	Saldo Comercial (X - M)	Corrente de Comércio (X + M)
2015	7,2	69,1	-61,9	76,4
2016	6,6	39,4	-32,8	45,9
2017	24,1	64,1	-39,9	88,2
2018	4,4	71,6	-67,2	76,0
2019	6,2	75,5	-69,4	81,7
2020	28,0	69,7	-41,7	97,7
2021	4,4	172,1	-167,7	176,5
2022	4,2	248,0	-243,8	252,3
2023	5,8	91,3	-85,5	97,1
2024	7,5	77,6	-70,1	85,1
2025	15,5	80,1	-64,6	95,7

Fonte: ComexStat/MDIC. Elaboração: IPECE.

Pela análise do Gráfico 11 nota-se que a participação da Índia na pauta de exportações cearenses oscilou bastante ao longo do tempo alcançando pico de 1,51%, em 2020, passando a registrar trajetória ascendente a partir de 2021, finalizando a série com participação de 0,68% das exportações estaduais em 2025. Por sua vez, as importações também oscilaram bastante, finalizando a série com participação superior de 2,93% no último ano.

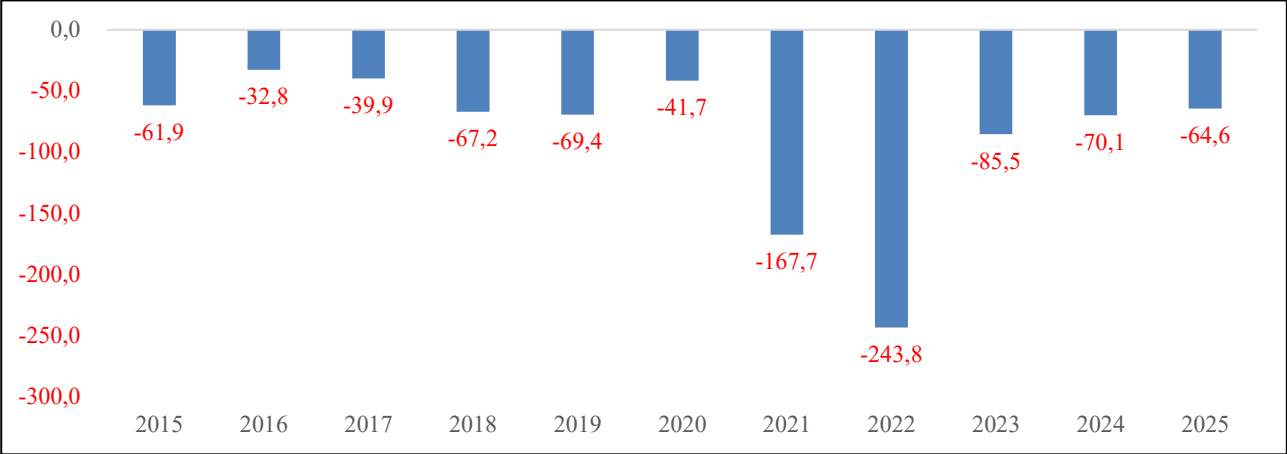
Gráfico 11: Participação da Índia nas Exportações e Importações Nacionais - 2015 a 2025 (%)



Fonte: ComexStat/MDIC. Elaboração: IPECE.

Por sua vez, o Gráfico 12 abaixo mostra que o Ceará também sempre registrou uma relação comercial deficitária com a Índia a partir de 2015, registrando maior saldo negativo de US\$ 243,8 milhões, em 2022, finalizando a série com déficit comercial de US\$ 64,6 milhões em 2025.

Gráfico 12: Saldo da Balança Comercial Cearense em relação a Índia - 2015 a 2025 (US\$ milhões FOB)

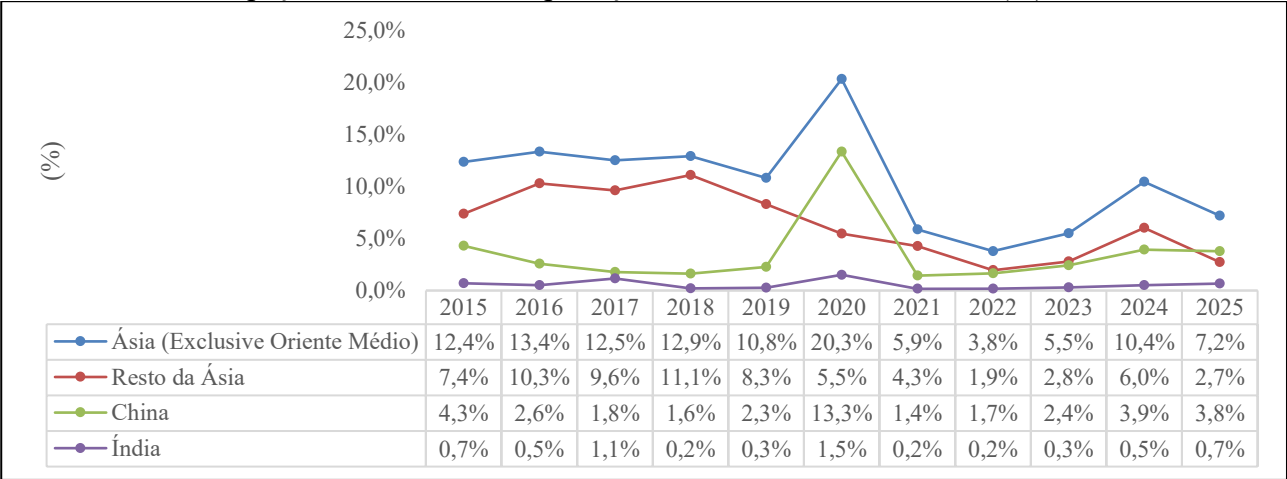


Fonte: ComexStat/MDIC. Elaboração: IPECE.

9. Participações da China e da Índia no Total das Exportações Cearenses e no Total das Exportações Cearenses para Ásia (Exclusive Oriente Médio)

Na sequência, nota-se que dos 12,4% de participação das exportações cearenses para o bloco econômico da Ásia (exclusive Oriente Médio), a China participava com 4,3%, a Índia com 0,7% e o resto da Ásia participava com 7,4%, mostrando o peso que os demais países da Ásia tinham dentro do bloco em 2015. Já em 2025, a participação do bloco da Ásia (exclusive Oriente Médio) nas exportações cearenses caiu para apenas 7,2%, dos quais a China participava com 3,8%, a Índia com 0,7% e o resto da Ásia com 2,7%, revelando o ganho de importância da China como destino das vendas estaduais (Gráfico 13).

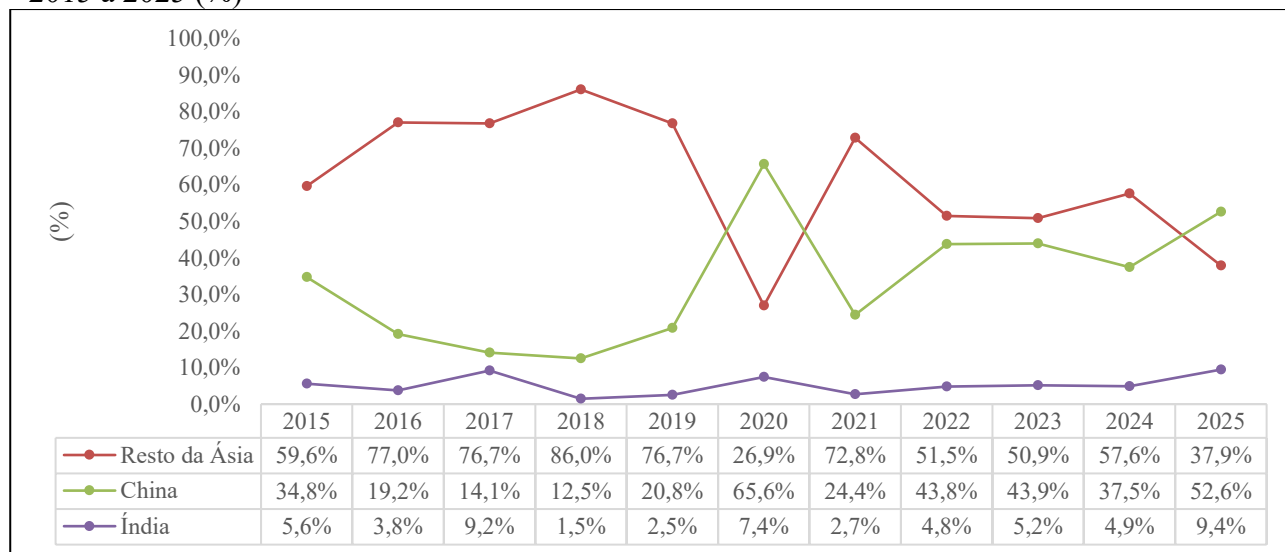
Gráfico 13: Participações no Total das Exportações Cearenses - 2015 a 2025 (%)



Fonte: ComexStat/MDIC. Elaboração: IPECE.

O Gráfico 14 confirma a tendência de ganho de importância da China nas exportações cearenses para o bloco econômico da Ásia (exclusive Oriente Médio). Em 2015, a China participava com 34,8% das exportações cearenses para a Ásia, aumentando esse percentual para 52,6%. A Índia também ganhou relevância, aumentando sua participação de 5,6%, em 2015, para 9,4%, em 2025. Contudo, 37,9% das vendas externas cearenses para a Ásia tem ainda como destino outros países além de China e Índia, em 2025.

Gráfico 14: Participações no Total das Exportações Cearenses para a Ásia (Exclusive Oriente Médio) - 2015 a 2025 (%)



Fonte: ComexStat/MDIC. Elaboração: IPECE.

10. Principais Produtos Cearenses Exportados para a Índia

A Tabela 9 abaixo apresenta a evolução dos dez principais produtos cearenses que foram exportados para a Índia pelo sistema de harmonização (SH4) entre os anos de 2015 e 2025.

O principal produto exportado para a Índia foram os **(2710) óleos de petróleo ou de minerais betuminosos, exceto óleos brutos; preparações não especificadas nem compreendidas noutras posições, contendo, em peso, 70% ou mais de óleos de petróleo ou de minerais betuminosos, os quais devem constituir o seu elemento** no valor de US\$ 9,04 milhões e uma participação de 58,3% das vendas estaduais para esse país. O produto **(1521) ceras vegetais (exceto triglicéridos), ceras de abelha ou de outros insectos e espermacete, mesmo refinados ou corados** aparece na segunda colocação com valor exportado de US\$ 2,64 milhões e uma participação de 17,1% das vendas externas cearense para esse país. Na terceira colocação aparece o produto **(7204) desperdícios, resíduos e sucata de ferro fundido, ferro ou aço; desperdícios de ferro ou aço, em lingotes** com valor exportado de US\$ 1,06 milhão e uma participação de 6,9% do valor exportado cearense para esse país. Vale destacar que a participação conjunta desses três produtos foi de **82,2%** do valor total exportado cearense para a Índia, revelando elevada concentração na pauta de exportações de produtos para esse país em 2025.

Tabela 9: Principais Produtos Cearenses Exportados para a Índia - 2015 a 2025 (US\$ FOB)

Cód. SH4	Grupos de Produtos	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
2710	Óleos de petróleo ou de minerais betuminosos, exceto óleos brutos; preparações não especificadas nem compreendidas noutras posições, contendo, em peso, 70 % ou mais de óleos de petróleo ou de minerais betuminosos, os quais devem constituir o seu elemento	1.917.017	1.461.708	0	0	0	0	0	0	0	4.841.245	9.046.606
1521	Ceras vegetais (exceto triglicéridos), ceras de abelha ou de outros insectos e espermacete, mesmo refinados ou corados	1.440.012	1.621.355	1.232.393	1.126.377	1.626.949	794.006	1.056.533	1.138.844	1.360.210	1.399.774	2.649.472
7204	Desperdícios, resíduos e sucata de ferro fundido, ferro ou aço; desperdícios de ferro ou aço, em lingotes	0	0	0	0	132.998	106.018	616.029	1.262.108	1.484.942	162.190	1.067.782
2506	Quartzo (exceto areias naturais); quartzites, mesmo desbastadas ou simplesmente cortadas à serra ou por outro meio, em blocos ou placas de forma quadrada ou rectangular	59.961	71.795	28.710	457.114	0	68.395	38.458	188.182	72.448	51.427	900.093
7602	Desperdícios e resíduos, de alumínio	83.486	0	0	0	0	0	58.597	126.922	36.247	322.080	661.950
7326	Outras obras de ferro ou aço	0	0	0	163.715	0	0	0	92	288.290	0	401.209
6814	Mica trabalhada e suas obras, incluída a mica aglomerada ou reconstituída, mesmo com suporte de papel, de cartão ou de outras matérias	312.603	259.229	402.947	591.339	680.628	551.921	1.113.769	483.090	739.056	655.047	395.552
7404	Desperdícios e resíduos, de cobre	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	244.842
2106	Preparações alimentícias não especificadas nem compreendidas noutras posições	0	0	0	0	183.831	81.636	266.996	216.733	98.744	22.933	87.670
6402	Outro calçado com sola exterior e parte superior de borracha ou plástico	89.934	447.523	106.791	384.088	699.732	202.834	298.248	407.018	283.205	15.699	63.903
Dez Principais Produtos		3.903.013	3.861.610	1.770.841	2.722.633	3.324.138	1.804.810	3.448.630	3.822.989	4.363.142	7.470.395	15.519.079
%		53,90%	58,92%	7,34%	61,43%	53,81%	6,44%	78,48%	90,04%	75,23%	99,41%	99,96%
Demais Produtos		3.338.170	2.692.764	22.364.770	1.709.584	2.853.308	26.218.355	945.647	422.792	1.436.934	44.652	5.920
%		46,10%	41,08%	92,66%	38,57%	46,19%	93,56%	21,52%	9,96%	24,77%	0,59%	0,04%
Total		7.241.183	6.554.374	24.135.611	4.432.217	6.177.446	28.023.165	4.394.277	4.245.781	5.800.076	7.515.047	15.524.999

Fonte: ComexStat/MDIC. Elaboração: IPECE.

11. Principais Produtos Cearenses Importados da Índia

Na sequência a Tabela 10 abaixo apresenta a evolução dos dez principais produtos cearenses que foram importados da Índia também pelo sistema de harmonização (SH4) entre os anos de 2015 e 2025.

O principal produto importado da Índia foi **(2933) compostos heterocíclicos, exclusivamente de hetero-átomo(s) de azoto (nitrogénio)** no valor de US\$ 22,6 milhões e uma participação de 28,2% das importações estaduais desse país. O produto **(7202) ferro-ligas** aparece na segunda colocação com valor importado de US\$ 15,5 milhões e uma participação de 19,4% das aquisições externas cearense vindas desse país. Na terceira colocação aparece o produto **(8504) transformadores elétricos, conversores elétricos estáticos (rectificadores, por exemplo), bobinas de reactância e de auto-indução** com valor importado de US\$ 7,86 milhão e uma participação de 9,8% do valor importado cearense desse país em 2025. A participação conjunta desses três produtos foi de **57,4%** do valor total importado cearense da Índia, revelando, também, forte concentração na pauta de importações cearenses de produtos vindos desse país em 2025.

Tabela 10: Principais Produtos Cearenses Importados da Índia - 2015 a 2025 (US\$ FOB)

Cód. SH4	Grupos de Produtos	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
2933	Compostos heterocíclicos, exclusivamente de hetero-átomo(s) de azoto (nitrogénio)	8.006.945	4.923.854	9.548.715	17.294.484	17.575.343	16.108.066	16.883.131	44.394.903	22.097.947	25.136.902	22.610.024
7202	Ferro-ligas	0	1.353.923	4.385.634	6.076.454	14.098.773	4.877.837	11.077.096	13.893.181	10.176.354	11.065.762	15.533.233
8504	Transformadores elétricos, conversores elétricos estáticos (retificadores, por exemplo), bobinas de reactância e de auto-indução	0	1.899	0	3.551.025	7.067.216	4.074.308	446.202	852.661	110.206	1.059.615	7.869.659
2918	Ácidos carboxílicos contendo funções oxigenadas suplementares e seus anidridos, halogenetos, peróxidos e peroxiácidos; seus derivados halogenados, sulfonados, nitrados ou nitrosados	0	50	54.369	47.097	60.591	148.174	8.309.041	23.788.657	8.959.667	620.105	5.659.738
2926	Compostos de função nitrilo	0	360.878	1.778.113	1.361.315	2.094.577	856.506	1.377.545	4.467.328	5.135.736	5.225.643	5.167.789
7219	Produtos laminados planos de aço inoxidável, de largura igual ou superior a 600 mm	3.796.780	251.381	2.020.142	1.060.892	246.529	1.962.472	8.557.386	4.940.902	3.173.836	2.377.045	4.812.344
5402	Fios de filamentos sintéticos (exceto linhas para costurar), não acondicionados para venda a retalho, incluídos os monofilamentos sintéticos com menos de 67 decitex	3.510.059	5.122.885	3.934.017	6.282.641	2.091.025	1.561.906	3.144.490	856.219	351.774	2.413.197	3.001.542
5503	Fibras sintéticas descontínuas, não cardadas, não penteadas nem transformadas de outro modo para fiação	268.115	692.164	1.136.622	4.612.959	6.580.405	3.382.731	3.499.007	7.199.475	2.445.264	2.527.232	2.262.213
7614	Cordas, cabos, entrançados e semelhantes, de alumínio, não isolados para usos elétricos	0	0	1.014.995	932.647	0	6.036.038	4.454.873	318.849	0	774.965	1.233.072
8503	Partes reconhecíveis como destinadas às máquinas das posições 8501 ou 8502	287.185	850.362	680.648	1.770.286	582.945	5.420.890	5.566.806	4.558.694	6.789.776	5.775.986	1.075.278
Dez Principais Produtos		15.869.084	13.557.396	24.553.255	42.989.800	50.397.404	44.428.928	63.315.577	105.270.869	59.240.560	56.976.452	69.224.892
%		22,95%	34,43%	38,33%	60,06%	66,72%	63,73%	36,79%	42,44%	64,88%	73,40%	86,37%
Demais Produtos		53.267.295	25.816.622	39.508.777	28.594.153	25.133.546	25.280.403	108.763.104	142.756.528	32.060.975	20.650.554	10.921.573
%		77,05%	65,57%	61,67%	39,94%	33,28%	36,27%	63,21%	57,56%	35,12%	26,60%	13,63%
Total		69.136.379	39.374.018	64.062.032	71.583.953	75.530.950	69.709.331	172.078.681	248.027.397	91.301.535	77.627.006	80.146.465

Fonte: ComexStat/MDIC. Elaboração: IPECE.

12. Potencias Negócios Comerciais com a Índia

Nesta seção são apresentadas três estratégias visando identificar potenciais negócios a serem implementados no comércio exterior com a Índia. Para isso, foram inicialmente ordenados os quarenta principais produtos exportados cearenses no ano de 2025 considerando o sistema de harmonização (SH4). A partir desse ordenamento foram desenhadas três estratégias para identificar os produtos que poderão ser explorados pelo estado numa possível estratégia de comercialização com a Índia.

A primeira estratégia passou pela identificação de uma listagem de produtos que o estado do Ceará exportou para o mundo em 2025, mas não exportou para o bloco econômico da Ásia. A segunda estratégia passou pela identificação de uma listagem de produtos que o Ceará exportou para o bloco econômico da Ásia em 2025, mas não exportou para a Índia. Por fim, a terceira estratégia passou pela identificação de uma listagem de produtos que o Ceará exportou para a Índia em 2025, mas não teve nesse País seu principal destino dentro do bloco asiático. O resultado desse mapeamento de produtos será apresentado nas subseções a seguir.

12.1. Produtos que o Ceará Exportou para o Mundo em 2025, mas Não Exportou para o Bloco Econômico da Ásia (Exclusive Oriente Médio) no Mesmo Ano

Nesta subseção³ apresenta-se uma lista de produtos que o Ceará exportou para o mundo, mas não exportou para o bloco econômico da Ásia (exclusive Oriente Médio) em 2025 começando pelo produto **(7207) Produtos semimanufacturados de ferro ou aço não ligado** que foi o principal produto exportado pelo estado do Ceará no valor de **US\$ 751,2 milhões** e uma participação na pauta de exportações cearenses de **32,88%**, em 2025, seguido pelo produto **(7224) Outras ligas de aço, em lingotes ou outras formas primárias; produtos semimanufacturados, de outras ligas de aço** que foi o segundo principal produto exportado pelo estado do Ceará no valor de **US\$ 420,2 milhões** e uma participação na pauta de exportações cearenses de **18,40%**, em 2025.

Na sequência o produto **(2706) Alcatrões de hulha, de linhita ou de turfa e outros alcatrões minerais, mesmo desidratados ou parcialmente destilados, incluindo os alcatrões reconstituídos** que foi o décimo oitavo principal produto exportado pelo estado do Ceará no valor de **US\$ 18,9 milhões** e uma participação na pauta de exportações cearenses de **0,83%**, em 2025, seguido pelo produto **(8802) Outros veículos aéreos (por exemplo: helicópteros, aviões); veículos espaciais (incluindo os satélites) e seus veículos de lançamento e veículos suborbitais** que foi o vigésimo primeiro principal produto exportado pelo estado do Ceará no valor de **US\$ 14,3 milhões** e uma participação na pauta de exportações cearenses de **0,63%**, em 2025.

³ Listagem dos produtos disponível no Apêndice A.

Posteriormente, o produto **(8708) Partes e acessórios dos veículos automóveis das posições 8701 a 8705** que foi o vigésimo segundo principal produto exportado pelo estado do Ceará no valor de **US\$ 13,2 milhões** e uma participação na pauta de exportações cearenses de **0,58%**, em 2025, seguido pelo produto **(7202) Ferro-ligas** que foi o vigésimo sétimo principal produto exportado pelo estado do Ceará no valor de **US\$ 8,6 milhões** e uma participação na pauta de exportações cearenses de **0,38%**, em 2025.

Depois o produto **(8309) Rolhas (incluídas as cápsulas de coroa, rolhas de parafuso e vertedoras), tampas, cápsulas para garrafas, batoques ou tampões roscados, protectores de batoques ou tampões, selos de garantia e outros acessórios para embalagem, de metais comuns** que foi o vigésimo nono principal produto exportado pelo estado do Ceará no valor de **US\$ 7,8 milhões** e uma participação na pauta de exportações cearenses de **0,34%**, em 2025, seguido pelo produto **(8437) Máquinas para limpeza, selecção ou peneiração de grãos ou de produtos hortícolas secos; máquinas e aparelhos para a indústria de moagem ou tratamento de cereais ou de produtos hortícolas secos, exceto dos tipos utilizados em fazendas** que foi o trigésimo principal produto exportado pelo estado do Ceará no valor de **US\$ 5,04 milhões** e uma participação na pauta de exportações cearenses de **0,22%**, em 2025.

Na sequência, o produto **(6907) Ladrilhos e placas (lajes), para pavimentação ou revestimento, não vidrados nem esmaltados, de cerâmica; cubos, pastilhas e artigos semelhantes, para mosaicos, não vidrados nem esmaltados, de cerâmica, mesmo com suporte** que foi o trigésimo quinto principal produto exportado pelo estado do Ceará no valor de **US\$ 3,76 milhões** e uma participação na pauta de exportações cearenses de **0,16%**, em 2025, seguido pelo produto **(3816) Cimentos, argamassas, concretos e composições semelhantes, refratários** que foi o trigésimo sétimo principal produto exportado pelo estado do Ceará no valor de **US\$ 3,73 milhões** e uma participação na pauta de exportações cearenses de **0,16%**, em 2025.

E por fim, pelo produto **(7321) Aquecedores (fogões de sala), caldeiras de fornalha, fogões de cozinha (incluídos os que possam ser utilizados acessoriamente no aquecimento central), grelhadores (churrasqueiras), braseiras, fogareiros a gás, aquecedores de pratos, e aparelhos não eléctricos** que foi o quadragésimo principal produto exportado pelo estado do Ceará no valor de **US\$ 3,29 milhões** e uma participação na pauta de exportações cearenses de **0,14%**, em 2025.

12.2. Produtos que o Ceará Exportou para o Bloco da Ásia (Exclusive Oriente Médio) em 2025, Mas Não Exportou para a Índia no Mesmo Ano

Nesta subseção⁴ apresenta-se uma lista de produtos que o Ceará exportou para o bloco econômico da Ásia (exclusive Oriente Médio), mas não exportou para a Índia em 2025 começando pelo produto **(0807) Melões, melancias e papaias (mamões), frescos** que foi o quinto principal produto exportado pelo estado no valor de **US\$ 101,9 milhões**, tendo exportado para Ásia o valor de apenas **US\$ 2,8 mil**, ambos em 2025, seguido pelo produto **(0801) Cocos, castanha do Brasil e castanha de caju, frescos ou secos, mesmo sem casca ou pelados** que foi o sétimo principal produto exportado pelo estado no valor de **US\$ 71,4 milhões**, tendo exportado para Ásia o valor de apenas **US\$ 168,7 mil**, ambos em 2025.

Na sequência, o produto **(2009) Sumos de frutas (incluídos os mostos de uvas) ou de produtos hortícolas, não fermentados, sem adição de álcool, com ou sem adição de açúcar ou de outros edulcorantes** que foi o oitavo principal produto exportado pelo estado no valor de **US\$ 48,8 milhões**, tendo exportado para Ásia o valor de **US\$ 2,29 milhões**, ambos em 2025, seguido pelo produto **(2710) Óleos de petróleo ou de minerais betuminosos, exceto óleos brutos; preparações não especificadas nem compreendidas noutras posições, contendo, em peso, 70 % ou mais de óleos de petróleo ou de minerais betuminosos, os quais devem constituir o seu elemento** que foi o nono principal produto exportado pelo estado no valor de **US\$ 48,1 milhões**, tendo exportado para Ásia o valor de **US\$ 9,91 milhões**, ambos em 2025.

Posteriormente, o produto **(0306) Crustáceos, mesmo sem casca, vivos, frescos, refrigerados, congelados, secos, salgados ou em salmoura; crustáceos com casca, cozidos em água ou vapor, mesmo refrigerados, congelados, secos, salgados ou em salmoura; farinhas, pó e pellets de crustáceos** que foi o décimo principal produto exportado pelo estado no valor de **US\$ 42,7 milhões**, tendo exportado para Ásia o valor de **US\$ 26,9 milhões**, ambos em 2025, seguido pelo produto **(0303) Peixes congelados, exceto os filés de peixes e outra carne de peixes da posição 03.04** que foi o décimo primeiro principal produto exportado pelo estado no valor de **US\$ 36,6 milhões**, tendo exportado para Ásia o valor de **US\$ 1,0 milhão**, ambos em 2025.

O produto **(8503) Partes reconhecíveis como destinadas às máquinas das posições 8501 ou 8502** que foi o décimo segundo principal produto exportado pelo estado no valor de **US\$ 36,5 milhões**, tendo exportado para Ásia o valor de apenas **US\$ 400**, ambos em 2025, seguido pelo produto **(6403) Calçado com sola exterior de borracha, plástico, couro natural ou reconstituído e parte superior**

⁴ Listagem dos produtos disponível no Apêndice B.

de couro natural que foi o décimo terceiro principal produto exportado pelo estado no valor de **US\$ 32,6 milhões**, tendo exportado para Ásia o valor de apenas **US\$ 151,8 mil**, ambos em 2025.

Posteriormente, o produto **(4107) Couros preparados após curtimenta ou após secagem e couros e peles apergaminhados, de bovinos (incluindo os búfalos) ou de equídeos, depilados, mesmo divididos, exceto os da posição 4114** que foi o décimo quarto principal produto exportado pelo estado no valor de **US\$ 30,2 milhões**, tendo exportado para Ásia o valor de **US\$ 12,2 milhões**, ambos em 2025, seguido pelo produto **(6802) Pedras de cantaria ou de construção (exceto de ardósia) trabalhadas e obras destas pedras, exceto as da posição 6801; cubos, pastilhas e artigos semelhantes, para mosaicos, de pedra natural (incluída a ardósia), mesmo com suporte; grânulos, fragmentos** que foi o décimo quinto principal produto exportado pelo estado no valor de **US\$ 27,1 milhões**, tendo exportado para Ásia o valor de apenas **US\$ 50,4 mil**, ambos em 2025.

Depois o produto **(5209) Tecidos de algodão, contendo pelo menos 85 %, em peso, de algodão, com peso superior a 200 g/m²** que foi o décimo sexto principal produto exportado pelo estado no valor de **US\$ 25,8 milhões**, tendo exportado para Ásia o valor de apenas **US\$ 576,3 mil**, ambos em 2025, seguido pelo produto **(6404) Calçado com sola exterior de borracha, plástico, couro natural ou reconstituído e parte superior de matérias têxteis** que foi o décimo sétimo principal produto exportado pelo estado no valor de **US\$ 20,7 milhões**, tendo exportado para Ásia o valor de apenas **US\$ 372,5 mil**, ambos em 2025.

Posteriormente, o produto **(2519) Carbonato de magnésio natural (magnesite); magnésia electrofundida; magnésia calcinada a fundo (sinterizada), mesmo contendo pequenas quantidades de outros óxidos adicionados antes da sinterização; outro óxido de magnésio, mesmo puro** que foi o décimo nono principal produto exportado pelo estado no valor de **US\$ 18,8 milhões**, tendo exportado para Ásia o valor de apenas **US\$ 310**, ambos em 2025, seguido pelo produto **(1604) Preparações e conservas de peixes; caviar e seus sucedâneos preparados a partir de ovas de peixe** que foi o vigésimo principal produto exportado pelo estado no valor de **US\$ 17,7 milhões**, tendo exportado para Ásia o valor de apenas **US\$ 1,7 mil**, ambos em 2025.

Na sequência, o produto **(2008) Frutas e outras partes comestíveis de plantas, preparadas ou conservadas de outro modo, com ou sem adição de açúcar ou de outros edulcorantes ou de álcool, não especificadas nem compreendidas noutras posições** que foi o vigésimo terceiro principal produto exportado pelo estado no valor de **US\$ 12,5 milhões**, tendo exportado para Ásia o valor de apenas **US\$ 16,3 mil**, ambos em 2025, seguido pelo produto **(0409) Mel natural** que foi o vigésimo quinto principal produto exportado pelo estado no valor de **US\$ 9,9 milhões**, tendo exportado para Ásia o valor de apenas **US\$ 741**, ambos em 2025.

Além disso, o produto **(1905) Produtos de padaria, pastelaria ou da indústria de bolachas e biscoitos, mesmo adicionados de cacau; hóstias, cápsulas vazias para medicamentos, obreias, pastas secas de farinha, amido ou fécula em folhas e produtos semelhantes** que foi o vigésimo sexto principal produto exportado pelo estado no valor de **US\$ 9,02 milhões**, tendo exportado para Ásia o valor de apenas **US\$ 4,2 mil**, ambos em 2025, seguido pelo produto **(2516) Granito, pórfiro, basalto, arenito e outras pedras de cantaria ou de construção, mesmo desbastados ou simplesmente cortados à serra ou por outro meio, em blocos ou placas de forma quadrada ou rectangular** que foi o trigésimo primeiro principal produto exportado pelo estado no valor de **US\$ 4,51 milhões**, tendo exportado para Ásia o valor de **US\$ 1,83 milhão**, ambos em 2025.

Posteriormente, o produto **(0803) Bananas frescas ou secas** que foi o trigésimo segundo principal produto exportado pelo estado no valor de **US\$ 4,49 milhões**, tendo exportado para Ásia o valor de apenas **US\$ 1,1 mil**, ambos em 2025, seguido pelo produto **(5211) Tecidos de algodão, contendo menos de 85 %, em peso, de algodão, combinados, principal ou unicamente, com fibras sintéticas ou artificiais, com peso superior a 200 g/m²** que foi o trigésimo terceiro principal produto exportado pelo estado no valor de **US\$ 4,46 milhões**, tendo exportado para Ásia o valor de apenas **US\$ 56,0 mil**, ambos em 2025.

Posteriormente, o produto **(9028) Contadores de gases, de líquidos ou de electricidade, incluídos os aparelhos para a sua aferição** que foi o trigésimo oitavo principal produto exportado pelo estado no valor de **US\$ 3,70 milhões**, tendo exportado para Ásia o valor de apenas **US\$ 1,8 mil**, ambos em 2025, seguido por fim, pelo produto **(0302) Peixes frescos ou refrigerados, exceto os filés de peixes e outra carne de peixes da posição 03.04** que foi o trigésimo nono principal produto exportado pelo estado no valor de **US\$ 3,30 milhões**, tendo exportado para Ásia o valor de apenas **US\$ 56,2 mil**, ambos em 2025.

12.3. Produtos que o Ceará Exportou para a Índia em 2025, Mas Não teve Nesse País seu Principal Destino dentro do Bloco Asiático no Mesmo Ano

Nesta subseção⁵ apresenta-se uma lista de produtos que o Ceará exportou para a Índia, mas não tem esse país como seu principal destino dentro do bloco econômico da Ásia (exclusive Oriente Médio) em 2025 começando pelo produto **(6402) Outro calçado com sola exterior e parte superior de borracha ou plástico** que foi o terceiro principal produto exportado cearense, em 2025, no valor de **US\$ 134,4 milhões**, tendo exportado apenas **US\$ 63,9 mil** para a Índia.

Na sequência, o produto **(1521) Ceras vegetais (exceto triglicéridos), ceras de abelha ou de outros insectos e espermacete, mesmo refinados ou corados** que foi o quarto principal produto

⁵ Listagem dos produtos disponível no Apêndice C.

exportado cearense, em 2025, no valor de **US\$ 104,5 milhões**, tendo exportado **US\$ 2,64** para a Índia. Seguido pelo produto **(2506) Quartzito (exceto areias naturais); quartzites, mesmo desbastadas ou simplesmente cortadas à serra ou por outro meio, em blocos ou placas de forma quadrada ou retangular** que foi o sexto principal produto exportado cearense, em 2025, no valor de **US\$ 77,5 milhões**, tendo exportado apenas **US\$ 900,1 mil** para a Índia.

Posteriormente, o produto **(2106) Preparações alimentícias não especificadas nem compreendidas noutras posições** que foi o terceiro principal produto exportado cearense, em 2025, no valor de **US\$ 12,1 milhões**, tendo exportado apenas **US\$ 87,6 mil** para a Índia, seguido pelo produto **(6814) Mica trabalhada e suas obras, incluída a mica aglomerada ou reconstituída, mesmo com suporte de papel, de cartão ou de outras matérias** que foi o terceiro principal produto exportado cearense, em 2025, no valor de **US\$ 7,82 milhões**, tendo exportado apenas **US\$ 395,2** para a Índia.

Por fim, o produto **(7326) Outras obras de ferro ou aço** que foi o terceiro principal produto exportado cearense, em 2025, no valor de **US\$ 4,1 milhões**, tendo exportado apenas **US\$ 401 mil** para a Índia, seguido pelo produto **(7404) Desperdícios e resíduos, de cobre** que foi o terceiro principal produto exportado cearense, em 2025, no valor de **US\$ 3,75 milhões**, tendo exportado apenas **US\$ 244,8 mil** para a Índia.

13. Considerações Finais

A partir dos dados e informações levantadas junto a base de dados do Ministério de Desenvolvimento, Indústria, Comércio e Serviços (MDIC) foi possível conhecer melhor o padrão de comércio exterior que o Brasil e, especialmente, o estado do Ceará mantém com o bloco econômico da Ásia (exclusive Oriente Médio) e alguns países destacados como China e Índia.

Contudo, como o foco principal do estudo foi identificar potenciais de negócios de comércio exterior cearense com a Índia buscou-se construir uma listagem de produtos que pudessem fazer parte de uma possível linha de negociação com base no desenho de três estratégias possíveis.

Tendo em mente isso, atendeu-se ao objetivo proposto com uma listagem de produtos que: (1) foram exportados para o mundo, mas não para a Ásia a exemplo o produto (7207) Produtos semimanufaturados de ferro ou aço não ligado no valor de US\$ 751,2 milhões; (2) foram exportados para a Ásia, mas não para a Índia pegando como exemplo o produto (0807) Melões, melancias e papaias (mamões), frescos no valor de US\$ 101,9 milhões, e por fim, (3) produtos que foram exportados para Índia, mas que esse país não foi o principal destino dentro do bloco econômico asiático, tomando como exemplo o produto (6402) Outro calçado com sola exterior e parte superior de borracha ou plástico no valor de US\$ 134,4 milhões.

Apêndice A – Produtos que o Ceará Exportou para o Mundo, mas Não Exportou para a Ásia em 2025

Dimensões Territoriais	Cód. SH4	Produtos	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	Participação nas Exportações do Produto em 2025 (%)	Participação nas Exportações Totais do Ceará em 2025 (%)	Posição na Pauta de Exportações Cearenses em 2025
Ceará-Mundo	7207	Produtos semimanufacturados de ferro ou aço não ligado	4.322.544	179.233.017	1.034.236.033	1.298.320.935	1.095.973.681	915.627.153	1.550.637.177	1.089.875.666	873.465.901	399.984.036	751.273.501	-	32,88%	1
Ceará-Ásia (Exc. Oriente Médio)			0	60.868.438	138.314.015	205.289.588	128.091.055	266.138.375	79.900.618	0	0	31.164.318	0	0,0%	0,00%	
Ceará-China			0	0	4.371.261	6.330.305	0	201.828.489	542.648	0	0	0	0	0,0%	0,00%	
Ceará-Índia			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0%	0,00%	
Resto da Ásia			0	60.868.438	133.942.754	198.959.283	128.091.055	64.309.886	79.357.970	0	0	31.164.318	0	0,0%	0,00%	
Ceará-Mundo	7224	Outras ligas de aço, em lingotes ou outras formas primárias; produtos semimanufacturados, de outras ligas de aço	0	0	0	62.129.817	78.845.540	15.549.186	36.037.691	29.303.483	195.574.483	145.211.981	420.297.264	-	18,40%	2
Ceará-Ásia (Exc. Oriente Médio)			0	0	0	894.730	2.184.282	1.098.113	0	0	0	558.525	0	0,0%	0,00%	
Ceará-China			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0%	0,00%	
Ceará-Índia			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0%	0,00%	
Resto da Ásia			0	0	0	894.730	2.184.282	1.098.113	0	0	0	558.525	0	0,0%	0,00%	
Ceará-Mundo	2706	Alcatrões de hulha, de linhita ou de turfa e outros alcatrões minerais, mesmo desidratados ou parcialmente destilados, incluindo os alcatrões reconstituídos	0	977.674	7.067.718	7.822.769	13.755.443	10.063.599	12.092.852	31.425.936	29.202.058	19.186.214	18.933.768	-	0,83%	18
Ceará-Ásia (Exc. Oriente Médio)			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0%	0,00%	
Ceará-China			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0%	0,00%	
Ceará-Índia			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0%	0,00%	
Resto da Ásia			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0%	0,00%	
Ceará-Mundo	8802	Outros veículos aéreos (por exemplo: helicópteros, aviões); veículos espaciais (incluindo os satélites) e seus veículos de lançamento e veículos suborbitais	0	1.600.000	126.300	0	500.000	0	0	30.051.770	0	0	14.300.000	-	0,63%	21
Ceará-Ásia (Exc. Oriente Médio)			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0%	0,00%	
Ceará-China			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0%	0,00%	
Ceará-Índia			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0%	0,00%	
Resto da Ásia			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0%	0,00%	

Dimensões Territoriais	Cód. SH4	Produtos	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	Participação nas Exportações do Produto em 2025 (%)	Participação nas Exportações Totais do Ceará em 2025 (%)	Posição na Pauta de Exportações Cearenses em 2025
Ceará-Mundo	8708	Partes e acessórios dos veículos automóveis das posições 8701 a 8705	1.646.736	1.687.900	2.578.300	7.600.370	11.041.032	7.946.767	9.947.699	11.645.509	5.292.679	8.200.977	13.209.313	-	0,58%	22
Ceará-Ásia (Exc. Oriente Médio)			123.800	190.938	181.965	81.549	47.427	0	0	0	0	0	0	0,0%	0,00%	
Ceará-China			0	0	0	4.246	0	0	0	0	0	0	0	0,0%	0,00%	
Ceará-Índia			0	0	0	509	0	0	0	0	0	0	0	0,0%	0,00%	
Resto da Ásia			123.800	190.938	181.965	76.794	47.427	0	0	0	0	0	0	0,0%	0,00%	

Dimensões Territoriais	Cód. SH4	Produtos	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	Participação nas Exportações do Produto em 2025 (%)	Participação nas Exportações Totais do Ceará em 2025 (%)	Posição na Pauta de Exportações Cearenses em 2025
Ceará-Mundo	7202	Ferro-ligas	1.910.489	3.736.948	4.823.276	4.566.879	4.005.153	6.238.198	7.760.350	13.603.989	7.986.055	8.702.447	8.664.404	-	0,38%	27
Ceará-Ásia (Exc. Oriente Médio)			0	637.000	460.800	46.200	47.250	108.662	164.649	40.222	0	0	0	0,0%	0,00%	
Ceará-China			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0%	0,00%	
Ceará-Índia			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0%	0,00%	
Resto da Ásia			0	637.000	460.800	46.200	47.250	108.662	164.649	40.222	0	0	0	0,0%	0,00%	

Dimensões Territoriais	Cód. SH4	Produtos	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	Participação nas Exportações do Produto em 2025 (%)	Participação nas Exportações Totais do Ceará em 2025 (%)	Posição na Pauta de Exportações Cearenses em 2025
Ceará-Mundo	8309	Rolhas (incluídas as cápsulas de coroa, rolhas de parafuso e vertedoras), tampas, cápsulas para garrafas, batoques ou tampões roscados, protectores de batoques ou tampões, selos de garantia e outros acessórios para embalagem, de metais comuns	2.551.986	2.186.737	1.091.618	266.830	7.093.627	9.016.965	8.026.949	17.644.286	13.407.154	15.525.104	7.802.571	-	0,34%	29
Ceará-Ásia (Exc. Oriente Médio)			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0%	0,00%	
Ceará-China			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0%	0,00%	
Ceará-Índia			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0%	0,00%	
Resto da Ásia			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0%	0,00%	

Dimensões Territoriais	Cód. SH4	Produtos	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	Participação nas Exportações do Produto em 2025 (%)	Participação nas Exportações Totais do Ceará em 2025 (%)	Posição na Pauta de Exportações Cearenses em 2025
Ceará-Mundo	8437	Máquinas para limpeza, selecção ou peneiração de grãos ou de produtos hortícolas secos; máquinas e aparelhos para a indústria de moagem ou tratamento de cereais ou de produtos hortícolas secos, exceto dos tipos utilizados em fazendas	2.245.516	1.219.343	2.335.855	2.327.258	1.587.608	2.075.407	2.730.496	12.598.686	2.534.667	3.467.005	5.047.430	-	0,22%	30
Ceará-Ásia (Exc. Oriente Médio)			0	0	0	1.418	93.688	0	0	0	19.900	0	0	0,0%	0,00%	
Ceará-China			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0%	0,00%	
Ceará-Índia			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0%	0,00%	
Resto da Ásia			0	0	0	1.418	93.688	0	0	0	19.900	0	0	0,0%	0,00%	

Dimensões Territoriais	Cód. SH4	Produtos	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	Participação nas Exportações do Produto em 2025 (%)	Participação nas Exportações Totais do Ceará em 2025 (%)	Posição na Pauta de Exportações em 2025
Ceará-Mundo	6907	Ladrilhos e placas (lajes), para pavimentação ou revestimento, não vidrados nem esmaltados, de cerâmica; cubos, pastilhas e artigos semelhantes, para mosaicos, não vidrados nem esmaltados, de cerâmica, mesmo com suporte	0	0	1.129.810	935.192	1.681.602	2.639.842	7.179.517	10.546.100	8.058.386	6.381.510	3.762.199	-	0,16%	35
Ceará-Ásia (Exc. Oriente Médio)			0	0	0	0	0	0	0	249.228	547.866	0	0	0,0%	0,00%	
Ceará-China			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0%	0,00%	
Ceará-Índia			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0%	0,00%	
Resto da Ásia			0	0	0	0	0	0	0	249.228	547.866	0	0	0,0%	0,00%	

Dimensões Territoriais	Cód. SH4	Produtos	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	Participação nas Exportações do Produto em 2025 (%)	Participação nas Exportações Totais do Ceará em 2025 (%)	Posição na Pauta de Exportações em 2025
Ceará-Mundo	3816	Cimentos, argamassas, concretos e composições semelhantes, refratários	4.107	82.331	238.407	56.512	248.434	215.224	519.241	325.129	797	1.529.929	3.734.934	-	0,16%	37
Ceará-Ásia (Exc. Oriente Médio)			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0%	0,00%	
Ceará-China			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0%	0,00%	
Ceará-Índia			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0%	0,00%	
Resto da Ásia			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0%	0,00%	

Dimensões Territoriais	Cód. SH4	Produtos	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	Participação nas Exportações do Produto em 2025 (%)	Participação nas Exportações Totais do Ceará em 2025 (%)	Posição na Pauta de Exportações em 2025
Ceará-Mundo	7321	Aquecedores (fogões de sala), caldeiras de fornalha, fogões de cozinha (incluídos os que possam ser utilizados acessoriamente no aquecimento central), grelhadores (churrasqueiras), braseiras, fogareiros a gás, aquecedores de pratos, e aparelhos não elétricos	5.412.463	5.189.720	4.950.774	3.982.317	3.610.729	3.840.235	4.806.201	3.776.141	2.903.666	2.637.934	3.297.338	-	0,14%	40
Ceará-Ásia (Exc. Oriente Médio)			16.742	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0%	0,00%	
Ceará-China			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0%	0,00%	
Ceará-Índia			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0%	0,00%	
Resto da Ásia			16.742	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1%	0,00%	

Fonte: ComexStat/MDIC. Elaboração: IPECE.

Apêndice B – Produtos que o Ceará Exportou para a Ásia, Mas Não Exportou para a Índia em 2025

Dimensões Territoriais	Cód. SH4	Produtos	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	Participação nas Exportações do Produto em 2025 (%)	Participação nas Exportações Totais do Ceará em 2025 (%)	Posição na Pauta de Exportações Cearenses em 2025
Ceará-Mundo	0807	Melões, melancias e papaias (mamões), frescos	107.472.557	89.299.460	69.479.252	80.404.613	51.326.401	60.099.286	67.878.554	64.226.615	83.709.063	76.700.129	101.927.138	-	4,46%	5
Ceará-Ásia (Exc. Oriente Médio)			0	375	0	85	1.013	34.236	34.606	18.005	1.392	1.613	2.877	0,0%	0,00%	
Ceará-China			0	0	0	0	0	33.226	33.358	16.924	101	0	207	0,0%	0,00%	
Ceará-Índia			0	0	0	0	0	0	0	0	0	54	0	0,0%	0,00%	
Resto da Ásia			0	375	0	85	1.013	1.010	1.248	1.081	1.291	1.559	2.670	0,0%	0,00%	
Ceará-Mundo	0801	Cocos, castanha do Brasil e castanha de caju, frescos ou secos, mesmo sem casca ou pelados	85.116.914	103.235.028	91.651.817	94.184.630	99.553.339	84.382.223	90.322.616	62.188.622	62.043.906	39.542.025	71.420.068	-	3,13%	7
Ceará-Ásia (Exc. Oriente Médio)			26.341	0	0	25	95.142	244.097	310.519	140.009	165	244	168.781	0,2%	0,01%	
Ceará-China			0	0	0	0	0	243.797	0	0	0	27	23	0,0%	0,00%	
Ceará-Índia			26.341	0	0	0	0	0	0	0	0	35	0	0,0%	0,00%	
Resto da Ásia			0	0	0	25	95.142	300	310.519	140.009	165	182	168.758	0,2%	0,01%	
Dimensões	Cód. SH4	Produtos	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	Participação nas Exportações do Produto em 2025 (%)	Participação nas Exportações Totais do Ceará em 2025 (%)	Posição na Pauta de Exportações Cearenses em 2025
Ceará-Mundo	2009	Sumos de frutas (incluídos os mostos de uvas) ou de produtos hortícolas, não fermentados, sem adição de álcool, com ou sem adição de açúcar ou de outros edulcorantes	45.193.260	66.408.094	64.598.710	59.016.186	57.600.781	48.971.764	52.101.942	49.137.162	51.722.918	45.396.948	48.894.492	-	2,14%	8
Ceará-Ásia (Exc. Oriente Médio)			436.316	489.741	490.084	364.629	560.891	382.978	231.057	258.729	396.994	795.954	2.299.686	4,7%	0,10%	
Ceará-China			0	80.626	1.071	30.326	53.819	38.427	18.453	30.586	37.679	422.116	248.432	0,5%	0,01%	
Ceará-Índia			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0%	0,00%	
Resto da Ásia			436.316	409.115	489.013	334.303	507.072	344.551	212.604	228.143	359.315	373.838	2.051.254	4,2%	0,09%	
Dimensões Territoriais	Cód. SH4	Produtos	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	Participação nas Exportações do Produto em 2025 (%)	Participação nas Exportações Totais do Ceará em 2025 (%)	Posição na Pauta de Exportações Cearenses em 2025
Ceará-Mundo	2710	Óleos de petróleo ou de minerais betuminosos, exceto óleos brutos; preparações não especificadas nem compreendidas noutras posições, contendo, em peso, 70 % ou mais de óleos de petróleo ou de minerais betuminosos, os quais devem constituir o seu elemento	23.143.342	3.139.567	1.466.290	8.382.807	34.248.603	21.112.898	18.099.856	43.768.729	32.827.552	55.086.671	48.186.163	-	2,11%	9
Ceará-Ásia (Exc. Oriente Médio)			1.917.017	1.461.708	0	60.909	1.234.839	4.381.744	4.261.748	2.066.516	2.018.774	10.932.663	9.910.729	20,6%	0,43%	
Ceará-China			1.917.017	1.461.708	0	0	0	0	0	0	0	4.841.245	9.046.606	18,8%	0,40%	
Ceará-Índia			0	0	0	0	0	0	0	0	17	0	0	0,0%	0,00%	
Resto da Ásia			0	0	0	60.909	1.234.839	4.381.744	4.261.748	2.066.516	2.018.757	6.091.418	864.123	1,8%	0,04%	

Dimensões Territoriais	Cód. SH4	Produtos	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	Participação nas Exportações do Produto em 2025 (%)	Participação nas Exportações Totais do Ceará em 2025 (%)	Posição na Pauta de Exportações Cearenses em 2025
Ceará-Mundo	0306	Crustáceos, mesmo sem casca, vivos, frescos, refrigerados, congelados, secos, salgados ou em salmoura; crustáceos com casca, cozidos em água ou vapor, mesmo refrigerados, congelados, secos, salgados ou em salmoura; farinhas, pó e pellets de crustáceos, pr	38.729.492	37.933.707	43.383.085	42.087.674	58.262.352	44.868.098	64.392.433	42.531.198	45.794.340	54.641.056	42.799.279	-	1,87%	10
Ceará-Ásia (Exc. Oriente Médio)			4.758.621	10.648.712	14.835.056	11.759.351	17.906.968	10.985.519	18.284.091	17.735.170	23.912.231	25.672.375	26.990.113	63,1%	1,18%	
Ceará-China			0	180.000	586.126	4.498.265	9.581.819	6.429.850	15.109.662	9.219.807	10.529.820	17.314.136	15.962.650	37,3%	0,70%	
Ceará-Índia			0	0	0	0	0	0	0	0	0	151	0	0,0%	0,00%	
Resto da Ásia			4.758.621	10.468.712	14.248.930	7.261.086	8.325.149	4.555.669	3.174.429	8.515.363	13.382.411	8.358.088	11.027.463	25,8%	0,48%	

Dimensões Territoriais	Cód. SH4	Produtos	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	Participação nas Exportações do Produto em 2025 (%)	Participação nas Exportações Totais do Ceará em 2025 (%)	Posição na Pauta de Exportações Cearenses em 2025
Ceará-Mundo	0303	Peixes congelados, exceto os filés de peixes e outra carne de peixes da posição 03.04	7.346.480	12.673.807	10.654.099	19.070.921	27.558.227	21.141.547	35.294.994	35.674.204	25.310.521	34.698.844	36.667.379	-	1,60%	11
Ceará-Ásia (Exc. Oriente Médio)			622.753	2.531.073	2.139.090	3.873.664	5.404.372	2.169.774	402.315	1.173.146	1.697.008	704.285	1.081.551	2,9%	0,05%	
Ceará-China			180.228	575.586	769.429	2.535.417	4.783.358	1.782.182	378.227	722.065	1.027.279	702.394	926.365	2,5%	0,04%	
Ceará-Índia			0	0	0	0	0	0	0	0	0	101	0	0,0%	0,00%	
Resto da Ásia			442.525	1.955.487	1.369.661	1.338.247	621.014	387.592	24.088	451.081	669.729	1.790	155.186	0,4%	0,01%	

Dimensões Territoriais	Cód. SH4	Produtos	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	Participação nas Exportações do Produto em 2025 (%)	Participação nas Exportações Totais do Ceará em 2025 (%)	Posição na Pauta de Exportações Cearenses em 2025
Ceará-Mundo	8503	Partes reconhecíveis como destinadas às máquinas das posições 8501 ou 8502	34.716.658	69.134.399	25.632.847	63.157.512	183.058.238	126.640.499	181.073.044	38.073.192	2.153.806	8.579.414	36.523.965	-	1,60%	12
Ceará-Ásia (Exc. Oriente Médio)			0	0	0	17.325	0	10.788	451.653	1.940	11.062	0	400	0,0%	0,00%	
Ceará-China			0	0	0	0	0	10.788	0	1.940	11.062	0	400	0,0%	0,00%	
Ceará-Índia			0	0	0	17.325	0	0	451.653	0	0	0	0	0,0%	0,00%	
Resto da Ásia			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0%	0,00%	

Dimensões Territoriais	Cód. SH4	Produtos	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	Participação nas Exportações do Produto em 2025 (%)	Participação nas Exportações Totais do Ceará em 2025 (%)	Posição na Pauta de Exportações Cearenses em 2025
Ceará-Mundo	6403	Calçado com sola exterior de borracha, plástico, couro natural ou reconstruído e parte superior de couro natural	59.239.135	80.364.504	63.953.201	59.812.986	57.259.354	43.187.848	52.194.466	86.314.214	63.079.169	45.346.842	32.621.102	-	1,43%	13
Ceará-Ásia (Exc. Oriente Médio)			4.448.208	3.422.463	3.251.094	3.111.684	2.826.703	1.766.569	2.046.531	2.570.661	917.951	1.193.248	151.837	0,5%	0,01%	
Ceará-China			110.037	262.269	70.673	72.522	12.294	20.404	9.980	507.438	98.223	83.641	0	0,0%	0,00%	
Ceará-Índia			0	194.549	219.155	35.646	25.760	0	0	0	0	0	0	0,0%	0,00%	
Resto da Ásia			4.338.171	2.965.645	2.961.266	3.003.516	2.788.649	1.746.165	2.036.551	2.063.223	819.728	1.109.607	151.837	0,5%	0,01%	

Dimensões Territoriais	Cód. SH4	Produtos	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	Participação nas Exportações do Produto em 2025 (%)	Participação nas Exportações Totais do Ceará em 2025 (%)	Posição no Ranking de Exportações em 2025
Ceará-Mundo	4107	Couros preparados após curtimento ou após secagem e couros e peles apergaminhados, de bovinos (incluindo os búfalos) ou de equídeos, depilados, mesmo divididos, exceto os da posição 4114	145.660.812	136.580.557	115.690.765	70.530.552	49.018.201	33.141.613	45.527.258	30.446.914	39.010.242	33.948.649	30.236.497	-	1,32%	14
Ceará-Ásia (Exc. Oriente Médio)			34.104.433	18.729.198	7.078.451	7.394.925	2.535.269	740.737	126.403	2.826.734	9.361.615	8.277.685	12.216.173	40,4%	0,53%	
Ceará-China			17.130.990	9.812.179	2.664.948	1.478.202	202.137	478.741	89.040	0	0	99.811	345.948	1,1%	0,02%	
Ceará-Índia			2.589.198	2.155.786	406.618	842.497	674.767	185.535	0	0	65.310	6.631	0	0,0%	0,00%	
Resto da Ásia			14.384.245	6.761.233	4.006.885	5.074.226	1.658.365	76.461	37.363	2.826.734	9.296.305	8.171.243	11.870.225	39,3%	0,52%	

Dimensões Territoriais	Cód. SH4	Produtos	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	Participação nas Exportações do Produto em 2025 (%)	Participação nas Exportações Totais do Ceará em 2025 (%)	Posição na Pauta de Exportações Cearenses em 2025
Ceará-Mundo	6802	Pedras de cantaria ou de construção (exceto de ardósia) trabalhadas e obras destas pedras, exceto as da posição 6801; cubos, pastilhas e artigos semelhantes, para mosaicos, de pedra natural (incluída a ardósia), mesmo com suporte; grânulos, fragmentos e	9.226.952	13.550.014	14.515.736	12.849.304	11.825.126	11.400.669	16.509.549	15.368.456	10.589.707	12.272.916	27.154.417	-	1,19%	15
Ceará-Ásia (Exc. Oriente Médio)			56.667	106.496	0	96.771	274.512	3	59.307	61.392	489	0	50.433	0,2%	0,00%	
Ceará-China			0	56.886	0	0	99.470	3	22.080	10.417	0	0	0	0,0%	0,00%	
Ceará-Índia			0	0	0	57.295	0	0	0	0	0	0	0	0,0%	0,00%	
Resto da Ásia			56.667	49.610	0	39.476	175.042	0	37.227	50.975	489	0	50.433	0,2%	0,00%	

Dimensões Territoriais	Cód. SH4	Produtos	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	Participação nas Exportações do Produto em 2025 (%)	Participação nas Exportações Totais do Ceará em 2025 (%)	Posição na Pauta de Exportações Cearenses em 2025
Ceará-Mundo	5209	Tecidos de algodão, contendo pelo menos 85 %, em peso, de algodão, com peso superior a 200 g/m2	23.148.034	25.016.535	21.660.904	22.579.126	21.389.453	10.929.722	33.539.503	28.594.289	17.923.342	23.545.144	25.849.186	-	1,13%	16
Ceará-Ásia (Exc. Oriente Médio)			2.840.042	2.155.983	423.765	456.873	583.285	125.794	440.426	270.496	808.997	1.428.159	576.386	2,2%	0,03%	
Ceará-China			0	3.303	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0%	0,00%	
Ceará-Índia			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0%	0,00%	
Resto da Ásia			2.840.042	2.152.680	423.765	456.873	583.285	125.794	440.426	270.496	808.997	1.428.159	576.386	2,2%	0,03%	

Dimensões Territoriais	Cód. SH4	Produtos	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	Participação nas Exportações do Produto em 2025 (%)	Participação nas Exportações Totais do Ceará em 2025 (%)	Posição na Pauta de Exportações Cearenses em 2025
Ceará-Mundo	6404	Calçado com sola exterior de borracha, plástico, couro natural ou reconstituído e parte superior de matérias têxteis	8.446.959	18.376.837	24.901.854	25.565.001	22.926.247	22.291.883	33.062.229	39.747.393	49.921.274	30.545.481	20.793.771	-	0,91%	17
Ceará-Ásia (Exc. Oriente Médio)			891.764	491.629	983.119	530.019	436.345	1.042.959	680.452	851.040	465.241	491.768	372.502	1,8%	0,02%	
Ceará-China			23.163	44.567	25.248	88.149	105.488	298.010	236.844	176.738	69.267	137.850	79.285	0,4%	0,00%	
Ceará-Índia			0	2.297	3.420	960	0	14.979	5.091	126.915	167.466	0	0	0,0%	0,00%	
Resto da Ásia			868.601	444.765	954.451	440.910	330.857	729.970	438.517	547.387	228.508	353.918	293.217	1,4%	0,01%	

Dimensões Territoriais	Cód. SH4	Produtos	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	Participação nas Exportações do Produto em 2025 (%)	Participação nas Exportações Totais do Ceará em 2025 (%)	Posição na Pauta de Exportações Cearenses em 2025
Ceará-Mundo	2519	Carbonato de magnésio natural (magnesite); magnésia electrofundida; magnésia calcinada a fundo (sinterizada), mesmo contendo pequenas quantidades de outros óxidos adicionados antes da sinterização; outro óxido de magnésio, mesmo puro	5.487.925	4.290.872	5.503.430	5.979.800	8.454.933	6.736.865	6.836.781	8.991.707	12.294.547	12.671.402	18.860.977	-	0,83%	19
Ceará-Ásia (Exc. Oriente Médio)			0	0	0	0	0	0	29.900	29.640	0	15.006	310	0,0%	0,00%	
Ceará-China			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0%	0,00%	
Ceará-Índia			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0%	0,00%	
Resto da Ásia			0	0	0	0	0	0	29.900	29.640	0	15.006	310	0,0%	0,00%	

Dimensões Territoriais	Cód. SH4	Produtos	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	Participação nas Exportações do Produto em 2025 (%)	Participação nas Exportações Totais do Ceará em 2025 (%)	Posição na Pauta de Exportações Cearenses em 2025
Ceará-Mundo	1604	Preparações e conservas de peixes; caviar e seus sucedâneos preparados a partir de ovas de peixe	0	0	562.995	1.068.783	4.122.046	3.372.370	8.330.788	12.182.484	13.952.977	19.271.991	17.755.698	-	0,78%	20
Ceará-Ásia (Exc. Oriente Médio)			0	0	0	322	397	521	1.110	430	704	6.825	1.741	0,0%	0,00%	
Ceará-China			0	0	0	0	0	0	0	0	10	20	23	0,0%	0,00%	
Ceará-Índia			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0%	0,00%	
Resto da Ásia			0	0	0	322	397	521	1.110	430	694	6.805	1.718	0,0%	0,00%	

Dimensões Territoriais	Cód. SH4	Produtos	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	Participação nas Exportações do Produto em 2025 (%)	Participação nas Exportações Totais do Ceará em 2025 (%)	Posição na Pauta de Exportações Cearenses em 2025
Ceará-Mundo	2008	Frutas e outras partes comestíveis de plantas, preparadas ou conservadas de outro modo, com ou sem adição de açúcar ou de outros edulcorantes ou de álcool, não	3.598.869	4.362.935	5.494.408	5.090.637	5.022.156	4.413.012	7.528.118	7.428.669	6.598.895	9.102.518	12.563.369	-	0,55%	23
Ceará-Ásia (Exc. Oriente Médio)			0	0	0	73	320	349	416	355	157.734	1.596	16.399	0,1%	0,00%	
Ceará-China			0	0	0	0	0	0	0	0	6.472	68	21	0,0%	0,00%	
Ceará-Índia			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0%	0,00%	
Resto da Ásia			0	0	0	73	320	349	416	355	151.262	1.528	16.378	0,1%	0,00%	

		especificadas nem compreendidas noutras posições														
Dimensões Territoriais	Cód. SH4	Produtos	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	Participação nas Exportações do Produto em 2025 (%)	Participação nas Exportações Totais do Ceará em 2025 (%)	Posição na Pauta de Exportações Cearenses em 2025
Ceará-Mundo	0409	Mel natural	7.012.759	4.857.763	4.312.366	6.503.024	5.381.118	9.934.310	11.582.169	10.477.201	5.730.638	7.559.307	9.991.891	-	0,44%	25
Ceará-Ásia (Exc. Oriente Médio)			0	0	0	0	26.202	329	57	57	189	40	741	0,0%	0,00%	
Ceará-China			0	0	0	0	0	0	0	10	58	0	0	0,0%	0,00%	
Ceará-Índia			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0%	0,00%	
Resto da Ásia			0	0	0	0	26.202	329	57	47	131	40	741	0,0%	0,00%	
Dimensões Territoriais	Cód. SH4	Produtos	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	Participação nas Exportações do Produto em 2025 (%)	Participação nas Exportações Totais do Ceará em 2025 (%)	Posição na Pauta de Exportações Cearenses em 2025
Ceará-Mundo	1905	Produtos de padaria, pastelaria ou da indústria de bolachas e biscoitos, mesmo adicionados de cacau; hóstias, cápsulas vazias para medicamentos, obreias, pastas secas de farinha, amido ou fécula em folhas e produtos semelhantes	1.414.779	1.212.431	1.413.401	1.794.511	4.044.233	4.864.985	4.059.774	5.893.280	7.607.434	7.602.692	9.025.995	-	0,40%	26
Ceará-Ásia (Exc. Oriente Médio)			0	0	0	40.087	932	1.351	42.213	1.282	49.119	45.957	4.241	0,0%	0,00%	
Ceará-China			0	0	0	0	0	0	40.779	30	190	74	13	0,0%	0,00%	
Ceará-Índia			0	0	0	0	0	0	0	0	0	139	0	0,0%	0,00%	
Resto da Ásia			0	0	0	40.087	932	1.351	1.434	1.252	48.929	45.744	4.228	0,0%	0,00%	
Dimensões Territoriais	Cód. SH4	Produtos	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	Participação nas Exportações do Produto em 2025 (%)	Participação nas Exportações Totais do Ceará em 2025 (%)	Posição na Pauta de Exportações Cearenses em 2025
Ceará-Mundo	2516	Granito, pórfiro, basalto, arenito e outras pedras de cantaria ou de construção, mesmo desbastados ou simplesmente cortados à serra ou por outro meio, em blocos ou placas de forma quadrada ou rectangular	8.902.311	8.345.905	7.740.858	6.776.618	2.667.647	4.703.746	6.863.565	6.015.418	4.519.054	4.156.992	4.515.606	-	0,20%	31
Ceará-Ásia (Exc. Oriente Médio)			2.308.117	2.716.455	3.446.576	2.599.619	1.083.200	2.952.676	2.137.340	1.060.676	1.596.092	1.821.296	1.831.804	40,6%	0,08%	
Ceará-China			1.074.063	2.045.114	3.313.359	2.235.173	763.105	2.919.174	2.125.571	1.060.676	1.583.048	1.821.296	1.831.804	40,6%	0,08%	
Ceará-Índia			658.614	149.678	110.117	91.679	13.392	12.107	0	0	0	0	0	0,0%	0,00%	
Resto da Ásia			575.440	521.663	23.100	272.767	306.703	21.395	11.769	0	13.044	0	0	0,0%	0,00%	

Dimensões Territoriais	Cód. SH4	Produtos	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	Participação nas Exportações do Produto em 2025 (%)	Participação nas Exportações Totais do Ceará em 2025 (%)	Posição na Pauta de Exportações Cearenses em 2025
Ceará-Mundo	0803	Bananas frescas ou secas	6.916.790	6.182.107	1.134.722	3.200.571	8.122.538	5.995.875	7.920.560	4.144.899	5.705.614	2.722.356	4.493.782	-	0,20%	32
Ceará-Ásia (Exc. Oriente Médio)			0	0	0	62	420	386	394	332	396	600	1.125	0,0%	0,00%	
Ceará-China			0	0	0	0	0	0	0	30	26	0	86	0,0%	0,00%	
Ceará-Índia			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0%	0,00%	
Resto da Ásia			0	0	0	62	420	386	394	302	370	600	1.039	0,0%	0,00%	

Dimensões Territoriais	Cód. SH4	Produtos	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	Participação nas Exportações do Produto em 2025 (%)	Participação nas Exportações Totais do Ceará em 2025 (%)	Posição na Pauta de Exportações Cearenses em 2025
Ceará-Mundo	5211	Tecidos de algodão, contendo menos de 85 %, em peso, de algodão, combinados, principal ou unicamente, com fibras sintéticas ou artificiais, com peso superior a 200 g/m2	19.252.661	17.141.491	9.698.632	8.164.789	9.720.874	5.050.403	11.259.477	8.746.444	2.986.645	4.179.013	4.462.123	-	0,20%	33
Ceará-Ásia (Exc. Oriente Médio)			608.910	3.453.265	1.518.053	541.757	957.208	353.534	1.167.549	932.895	154.230	107.914	56.084	1,3%	0,00%	
Ceará-China			6.261	13.297	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0%	0,00%	
Ceará-Índia			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0%	0,00%	
Resto da Ásia			602.649	3.439.968	1.518.053	541.757	957.208	353.534	1.167.549	932.895	154.230	107.914	56.084	1,3%	0,00%	

Dimensões Territoriais	Cód. SH4	Produtos	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	Participação nas Exportações do Produto em 2025 (%)	Participação nas Exportações Totais do Ceará em 2025 (%)	Posição na Pauta de Exportações Cearenses em 2025
Ceará-Mundo	9028	Contadores de gases, de líquidos ou de electricidade, incluídos os aparelhos para a sua aferição	1.231.780	717.415	825.685	497.201	428.160	886	1.559.933	1.145.448	1.940.139	1.473.142	3.709.309	-	0,16%	38
Ceará-Ásia (Exc. Oriente Médio)			0	0	0	727	0	165	1.543	0	525	215	1.851	0,0%	0,00%	
Ceará-China			0	0	0	727	0	165	1.543	0	525	215	1.851	0,0%	0,00%	
Ceará-Índia			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0%	0,00%	
Resto da Ásia			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0%	0,00%	

Dimensões Territoriais	Cód. SH4	Produtos	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	Participação nas Exportações do Produto em 2025 (%)	Participação nas Exportações Totais do Ceará em 2025 (%)	Posição na Pauta de Exportações Cearenses em 2025
Ceará-Mundo	0302	Peixes frescos ou refrigerados, exceto os filés de peixes e outra carne de peixes da posição 03.04	0	23.775	124.543	780.993	874.347	256.759	936.349	1.804.465	1.728.920	2.305.232	3.301.272	-	0,14%	39
Ceará-Ásia (Exc. Oriente Médio)			0	0	0	890	3.290	2.793	1.488	24.647	3.609	1.895	56.258	1,7%	0,00%	
Ceará-China			0	0	0	0	0	0	0	22.198	0	0	52.500	1,6%	0,00%	
Ceará-Índia			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0%	0,00%	
Resto da Ásia			0	0	0	890	3.290	2.793	1.488	2.449	3.609	1.895	3.758	0,1%	0,00%	

Fonte: ComexStat/MDIC. Elaboração: IPECE.

Apêndice C – Produtos que o Ceará Exportou para a Índia, Mas Não tem esse País como seu Principal Destino dentro do Bloco Asiático em 2025

Dimensões Territoriais	Cód. SH4	Produtos	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	Participação nas Exportações do Produto em 2025 (%)	Participação nas Exportações Totais do Ceará em 2025 (%)	Posição na Pauta de Exportações Cearenses em 2025
Ceará-Mundo	6402	Outro calçado com sola exterior e parte superior de borracha ou plástico	192.881.545	170.177.142	199.468.740	163.476.511	151.203.016	100.222.624	124.122.616	139.845.702	151.942.514	122.091.720	134.426.882	-	5,88%	3
Ceará-Ásia (Exc. Oriente Médio)			27.025.096	28.158.533	32.884.242	31.818.349	28.821.130	14.288.998	14.983.996	18.794.624	22.194.799	16.508.623	20.225.509	15,0%	0,89%	
Ceará-China			2.314.253	3.901.331	7.248.479	5.341.232	5.202.990	3.348.810	3.792.992	3.549.463	5.626.631	2.027.070	5.161.288	3,8%	0,23%	
Ceará-Índia			89.934	447.523	106.791	384.088	699.732	202.834	298.248	407.018	283.205	15.699	63.903	0,0%	0,00%	
Resto da Ásia			24.620.909	23.809.679	25.528.972	26.093.029	22.918.408	10.737.354	10.892.756	14.838.143	16.284.963	14.465.854	15.000.318	11,2%	0,66%	

Dimensões Territoriais	Cód. SH4	Produtos	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	Participação nas Exportações do Produto em 2025 (%)	Participação nas Exportações Totais do Ceará em 2025 (%)	Posição na Pauta de Exportações Cearenses em 2025
Ceará-Mundo	1521	Ceras vegetais (exceto triglicéridos), ceras de abelha ou de outros insectos e espermacete, mesmo refinados ou corados	64.474.625	56.286.192	56.014.182	55.090.378	68.838.622	47.152.174	59.375.414	49.440.328	56.782.478	76.923.155	104.519.598	-	4,57%	4
Ceará-Ásia (Exc. Oriente Médio)			17.954.214	16.331.230	18.951.241	16.472.591	24.625.534	15.300.666	18.241.233	15.917.173	21.431.039	29.425.240	41.448.842	39,7%	1,81%	
Ceará-China			6.953.773	5.961.062	8.026.611	6.365.529	11.208.199	7.522.673	6.648.875	5.472.027	11.649.335	17.796.615	23.884.251	22,9%	1,05%	
Ceará-Índia			1.440.012	1.621.355	1.232.393	1.126.377	1.626.949	794.006	1.056.533	1.138.844	1.360.210	1.399.774	2.649.472	2,5%	0,12%	
Resto da Ásia			9.560.429	8.748.813	9.692.237	8.980.685	11.790.386	6.983.987	10.535.825	9.306.302	8.421.494	10.228.851	14.915.119	14,3%	0,65%	

Dimensões Territoriais	Cód. SH4	Produtos	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	Participação nas Exportações do Produto em 2025 (%)	Participação nas Exportações Totais do Ceará em 2025 (%)	Posição na Pauta de Exportações Cearenses em 2025
Ceará-Mundo	2506	Quartzo (exceto areias naturais); quartzites, mesmo desbastadas ou simplesmente cortadas à serra ou por outro meio, em blocos ou placas de forma quadrada ou rectangular	1.450.866	3.890.769	4.275.591	7.997.777	7.162.357	9.013.419	14.365.598	18.420.858	19.865.197	27.912.707	77.540.133	-	3,39%	6
Ceará-Ásia (Exc. Oriente Médio)			525.788	164.068	599.648	589.369	1.083.046	883.613	255.855	1.667.213	1.692.543	4.479.388	24.042.511	31,0%	1,05%	
Ceará-China			0	92.273	554.444	106.675	1.029.509	815.218	192.685	1.419.757	1.593.162	4.346.417	23.083.335	29,8%	1,01%	
Ceará-Índia			59.961	71.795	28.710	457.114	0	68.395	38.458	188.182	72.448	51.427	900.093	1,2%	0,04%	
Resto da Ásia			465.827	0	16.494	25.580	53.537	0	24.712	59.274	26.933	81.544	59.083	0,1%	0,00%	

Dimensões Territoriais	Cód. SH4	Produtos	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	Participação nas Exportações do Produto em 2025 (%)	Participação nas Exportações Totais do Ceará em 2025 (%)	Posição na Pauta de Exportações Cearenses em 2025
Ceará-Mundo	2106	Preparações alimentícias não especificadas nem compreendidas noutras posições	17.119.289	11.218.284	12.507.341	13.893.339	13.720.207	13.893.250	9.070.699	15.344.383	10.586.445	9.576.066	12.182.522	-	0,53%	24
Ceará-Ásia (Exc. Oriente Médio)			6.698.830	2.843.783	4.257.682	4.015.226	3.562.168	3.596.157	2.124.450	2.259.444	3.562.796	4.075.349	4.298.969	35,3%	0,19%	
Ceará-China			6.695.563	2.837.303	4.256.114	2.310.191	3.377.492	3.512.991	1.856.915	2.041.891	3.463.470	4.051.789	4.178.302	34,3%	0,18%	
Ceará-Índia			0	0	0	0	183.831	81.636	266.996	216.733	98.744	22.933	87.670	0,7%	0,00%	
Resto da Ásia			3.267	6.480	1.568	1.705.035	845	1.530	539	820	582	627	32.997	0,3%	0,00%	

Dimensões Territoriais	Cód. SH4	Produtos	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	Participação nas Exportações do Produto em 2025 (%)	Participação nas Exportações Totais do Ceará em 2025 (%)	Posição na Pauta de Exportações Cearenses em 2025
Ceará-Mundo	6814	Mica trabalhada e suas obras, incluída a mica aglomerada ou reconstituída, mesmo com suporte de papel, de cartão ou de outras matérias	4.122.258	4.321.074	4.446.367	3.415.568	4.565.552	3.166.580	3.340.205	4.927.208	5.341.743	4.955.122	7.820.614	-	0,34%	28
Ceará-Ásia (Exc. Oriente Médio)			729.664	1.572.793	2.021.501	1.640.250	3.179.774	1.770.864	2.092.651	2.994.390	1.975.112	1.698.141	1.171.063	15,0%	0,05%	
Ceará-China			417.061	1.313.564	1.618.554	1.048.911	2.499.146	1.218.943	978.882	2.470.008	1.101.227	928.561	509.395	6,5%	0,02%	
Ceará-Índia			312.603	259.229	402.947	591.339	680.628	551.921	1.113.769	483.090	739.056	655.047	395.552	5,1%	0,02%	
Resto da Ásia			0	0	0	0	0	0	0	41.292	134.829	114.533	266.116	3,4%	0,01%	

Dimensões	Cód. SH4	Produtos	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	Participação nas Exportações do Produto em 2025 (%)	Participação nas Exportações Totais do Ceará em 2025 (%)	Posição na Pauta de Exportações Cearenses em 2025
Ceará-Mundo	7326	Outras obras de ferro ou aço	738.102	1.021	13.998	578.271	397.709	72.418	131.556	914.464	1.172.842	1.131.379	4.134.854	-	0,18%	34
Ceará-Ásia (Exc. Oriente Médio)			127	126	74	204.029	270.958	430	58.571	92	288.306	1.114.695	1.228.855	29,7%	0,05%	
Ceará-China			0	120	0	9.423	270.933	0	58.511	0	0	1.114.462	827.263	20,0%	0,04%	
Ceará-Índia			0	0	0	163.715	0	0	0	92	288.290	0	401.209	9,7%	0,02%	
Resto da Ásia			127	6	74	30.891	25	430	60	0	16	233	383	0,0%	0,00%	

Dimensões Territoriais	Cód. SH4	Produtos	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	Participação nas Exportações do Produto em 2025 (%)	Participação nas Exportações Totais do Ceará em 2025 (%)	Posição na Pauta de Exportações Cearenses em 2025
Ceará-Mundo	7404	Desperdícios e resíduos, de cobre	916.154	934.816	1.305.172	1.152.979	794.373	606.801	1.387.914	2.364.269	4.102.519	3.003.806	3.756.618	-	0,16%	36
Ceará-Ásia (Exc. Oriente Médio)			916.154	652.498	1.202.295	1.152.979	794.373	604.546	1.212.933	2.364.269	2.735.065	3.003.806	3.496.746	93,1%	0,15%	
Ceará-China			916.154	652.498	1.202.295	1.152.979	0	451.654	544.174	1.703.140	2.728.601	2.850.249	3.251.904	86,6%	0,14%	
Ceará-Índia			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	244.842	6,5%	0,01%	
Resto da Ásia			0	0	0	0	794.373	152.892	668.759	661.129	6.464	153.557	0	0,0%	0,00%	

Fonte: ComexStat/MDIC. Elaboração: IPECE.