

Assembléia Geral Extraordinária da ABCC

Natal/RN, 17 de Outubro de 2018

(As informações que serão aqui apresentadas vão estar disponíveis no site da ABCC, www.abccam.com.br, à partir de segunda-feira, 22-10-2018)

EDITAL DE CONVOCAÇÃO DE ASSEMBLÉIA GERAL EXTRAORDINARIA DA ABCC PARA O DIA 17 DE OUTUBRO DE 2018 EM NATAL (RN)

A ABCC, sediada à Rua Alfredo Pegado Cortez, 1858 – Bairro Candelária através de sua Diretoria, devidamente representada por seu Presidente Sr. Cristiano Peixoto Maia, vem através do presente edital, convocar a todos os seus **ASSOCIADOS** para se fazerem presentes na Assembleia Geral Extraordinária, que será realizada no SEBRAE/RN localizado na Av. Lima e Silva, Nº 76, no Bairro de Lagoa Nova, Cidade de Natal/RN, no dia **17 de Outubro de 2018 (Quarta-Feira)**, às **10h15min** em primeira convocação, com a presença da maioria dos seus Associados e às **10h30min** em segunda e última chamada, não sendo exigido quorum especial, para apreciar e aprovar a seguinte pauta.

Aproveitamos a oportunidade e convidamos a todos para o Lançamento Oficial da **FENACAM'18**, com um café da manha para a imprensa, que será servido no horário das 08:00 hs as 09:30 hs, no mesmo local da ASSEMBLÉIA da ABCC (SEBRAE-RN).

1- Abertura da reunião pelo Presidente Cristiano Maia: Perspectivas para a carcinicultura frente ao novo cenário político, destacando a **PROIBIÇÃO DAS IMPORTAÇÕES DE CAMARÃO DO EQUADOR**, bem como, a recente publicação da IN (SEAP-PR) sobre a Regulamentação da ARI, em substituição da IN 14/2010, do extinto MPA. Bem como, da IN sobre dispensa de GTA para produtos da aquicultura - pendente de autorização pela a sair - e o futuro da representação do setor aquícola e pesqueiro (SEAP-PR) no cenário do novo Governo.

2- Situação Financeira da ABCC e análise do desempenho da CPR, destacando a situação da participação de cada Fabricante de Ração, no contexto associativo e discriminando valores dos repasses ou créditos mensais da CPR de cada Associação Estadual. - Helio Filho – Diretor Financeiro

3- Fenacam'18 - Perspectivas, Novidades e Oportunidades para o setor carcinicultor -Itamar Rocha – Assessor Especial da ABCC

4 - Análise sobre a Reunião da GOAL'18 em Guayaquil - Equador: Desafios e Perspectivas para a Carcinicultura Mundial - Santana Junior – Diretor de Insumos;

5 - Perspectivas para exportações de camarão para o mercado Chinês...- Emerson Barbosa – Diretor Secretário

6 - Outras demandas....!!!!

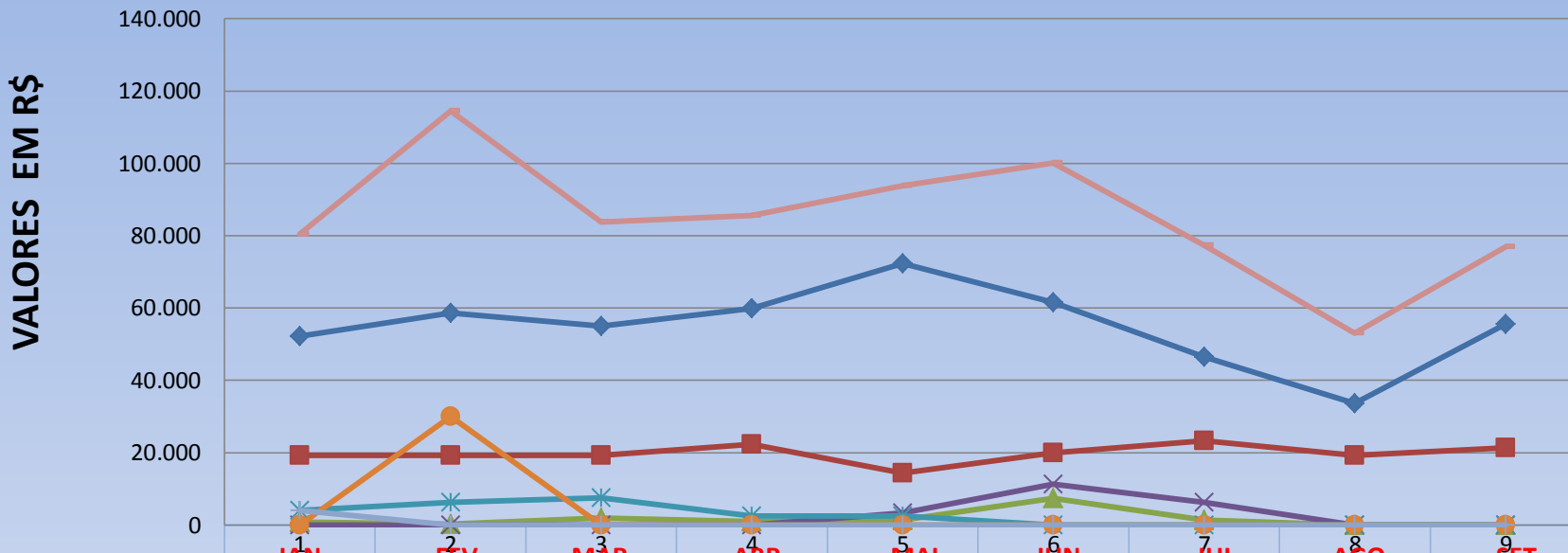
7 - Avaliação do Documento a ser Apresentado aos Presidenciáveis do segundo turno: Setor Aquícola Brasileiro: Potencialidades, Perspectivas, Entraves, Desafios, Demandas, Oportunidades para o Fortalecimento da Economia Primária (Itamar Rocha)

8 - Discussão e Encerramento.

Situação Financeira da ABCC e análise do desempenho da CPR, destacando a situação da participação de cada Fabricante de Ração, no contexto associativo e discriminando valores dos repasses ou créditos mensais da CPR de cada Associação Estadual. - Helio Filho – Diretor Financeiro

RECEITAS ABCC – JANEIRO A SETEMBRO DE 2018

RECEITAS DA ABCC- JANEIRO A SETEMBRO 2018



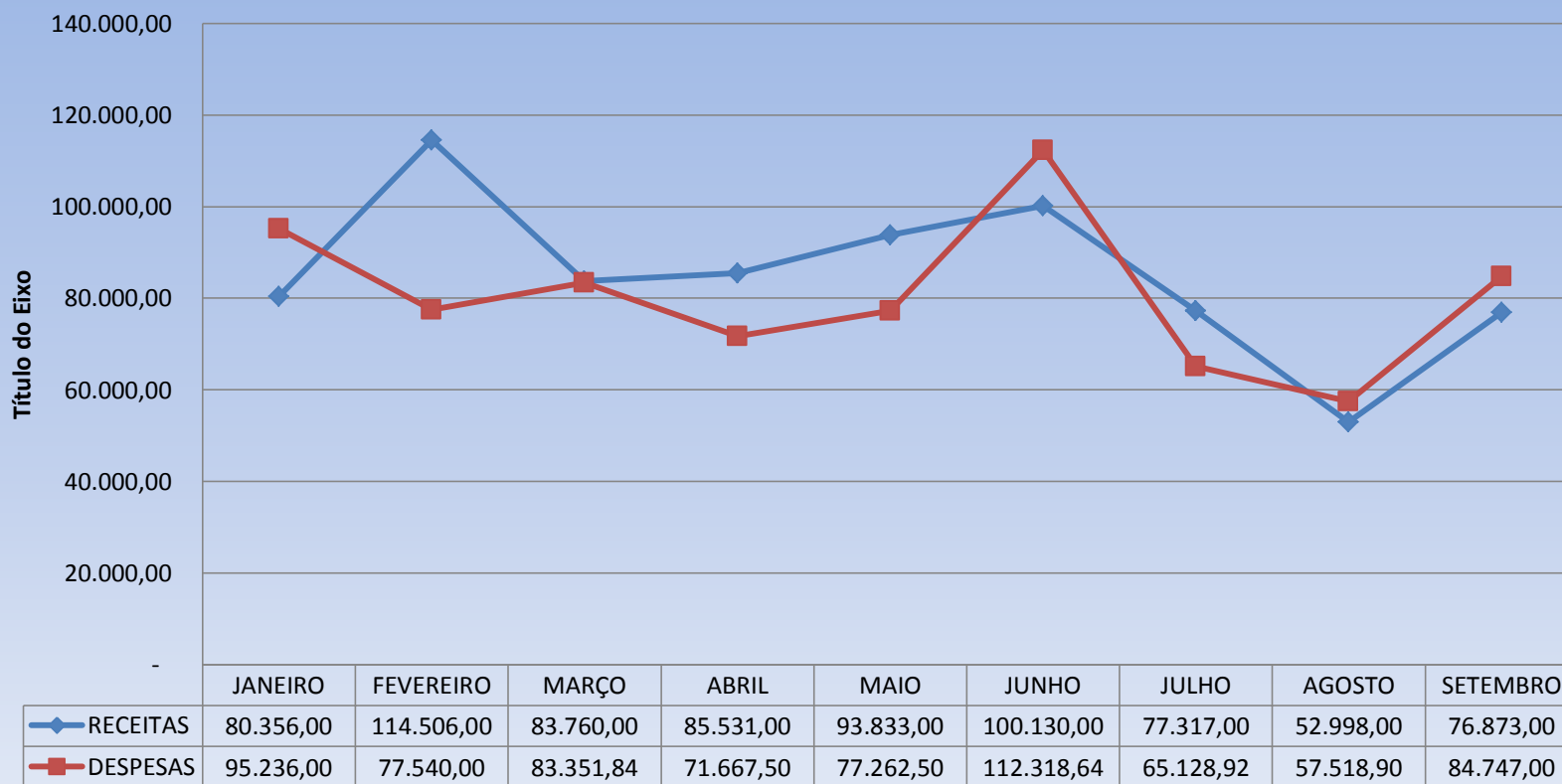
	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET
◆ CPR	52.198	58.681	55.000	59.821	72.333	61.552	46.503	33.698	55.573
■ MENSALIDADES	19.300	19.300	19.300	22.300	14.300	20.000	23.300	19.300	21.300
▲ LABORATÓRIO	858	225	1.960	910	1.350	7.328	1.314	0	0
✕ REVISTAS	0	0	0	0	3.350	11.250	6.200	0	0
✱ AÇÃO IMPORTAÇÃO	4.000	6.300	7.500	2.500	2.500	0	0	0	0
● FENACAM 2017	0	30.000	0	0	0	0	0	0	0
+ Doação Aquarium	4.000								
— TOTAL DE RECEITAS	80.356	114.506	83.760	85.531	93.833	100.130	77.317	52.998	76.873

RECEITAS E DESPESAS ABCC – JAN A SETEMBRO 2018

ABCC 2018 DRE regime competência	JANEIRO	FEVEREIRO	MARÇO	ABRIL	MAIO	JUNHO	JULHO	AGOSTO	SETEMBRO
	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$
01-RECEITAS	80.356	114.506	83.760	85.531	93.833	100.130	77.317	52.998	76.873
01-01- RECEITAS OPERACIONAIS	76.356	114.506	83.760	85.531	93.833	100.130	77.317	52.998	76.873
CPR	52.198	58.681	55.000	59.821	72.333	61.552	46.503	33.698	55.573
MENSALIDADES	19.300	19.300	19.300	22.300	14.300	20.000	23.300	19.300	21.300
LABORATÓRIO	858	225	1.960	910	1.350	7.328	1.314	0	0
REVISTAS	0	0	0	0	3.350	11.250	6.200	0	0
AÇÃO IMPORTAÇÃO	4.000	6.300	7.500	2.500	2.500	0	0	0	0
FENACAM 2017	0	30.000	0	0	0	0	0	0	0
01.02- OUTRAS RECEITAS	4.000	0	0	0	0	0	0	0	0
Doação Aquarium	4.000	0	0	0	0	0	0	0	0
02- DESPESAS OPERACIONAIS	94.945	77.295	83.115	71.668	77.263	112.319	65.129	57.519	84.747
02.01-Despesas Variáveis	0	0	347	0	0	0	0	0	0
Compra produtos laboratório	0	0	347	0	0	0	0	0	0
02.02- Despesas Fixas	86.309	74.163	81.127	69.921	75.283	110.721	63.723	56.381	83.575
Gestão Empresarial	18.770	18.770	24.401	18.770	18.770	18.770	18.770	18.770	18.770
Salários	8.832	11.250	10.918	10.918	10.423	9.217	7.016	5.906	7.081
Estagiária	477	0	0	0	0	0	0	0	0
Consultor Eduardo Rodrigues(Assun.Intern.)	3.500	3.500	3.500	3.500	3.000	3.000	0	2.500	2.500
Consultor Iveraldo Guimarães (Assun. Nacionais)	500	500	500	500	0	0	0	0	0
Consultor Jurídico(Marcelo Palma)	954	954	954	964	954	954	954	954	954
Consultor Jurídico (Marcelo Palma) Importação	0	0	0	0	0	35.000	0	0	0
Consultor Jurídico(Arouca)	600	600	600	600	600	600	600	600	600
Consultor Jurídico (Tostes Advogados)	923	923	937	937	937	0	0	0	0
Consultor Jurídico Oliveira Freitas Advogados - Importação	0	0	0	0	0	0	954	954	954
Consultor de Imprensa(Robson Carvalho)	1.000	1.000	1.000	1.000	0	0	0	0	0
Consultor Brasília(Sergio Pinho)	3.000	3.000	3.000	3.000	3.000	3.000	3.000	3.000	3.000
Assessoria Lucidio	2.000	2.000	2.000	0	0	0	0	0	0
Assessoria Midias Sociais(AVANT)	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	0	0	0	0
Assessoria Contábil	1.925	1.925	1.925	1.960	1.960	1.960	1.960	1.960	1.960
Boletim Estatística(Diego)	700	700	700	700	0	0	0	0	0
Manutenção Site	200	200	200	200	200	200	200	200	0
INSS	3.646	3.410	3.187	4.040	3.560	3.401	2.785	2.012	2.242
FGTS	338	200	200	200	200	200	200	200	240
IRRF / CRF / PIS	2.939	1.346	1.369	1.728	1.355	1.380	1.330	1.331	1.284
Férias	0	0	4.666	0	0	0	1.533	0	0
Rescisão Contratual	0	0	0	0	6.902	0	15.000	6.000	11.131
Outras Despesas de Pessoal	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Despesas com viagens	10.294	12.389	9.978	10.677	6.646	4.292	2.001	4.063	5.634
Despesas com reuniões Diretoria ABCC	0	0	1.144	0	0	0	0	0	0
Propaganda e Publicidade	8.000	0	0	0	8.000	0	0	0	0
Correios	0	526	416	113	113	210	273	1.618	2.375
Água e Esgoto	88	38	40	40	40	40	40	40	40
Energia elétrica	388	521	533	523	445	426	280	287	277
Serviços Gráficos (Revista)	0	0	0	0	0	20.000	0	0	0
Telefone	827	828	864	844	868	355	499	119	206
Informática	473	0	500	450	450	450	450	0	0
Aluguel	2.500	2.500	2.500	2.500	2.500	2.500	2.500	2.500	2.500
Seguros veículos	1.466	1.472	579	0	0	0	0	0	0
Detran (Taxas)	0	0	0	0	0	302	297	319	159
Manutenção e cons. De bens	350	0	200	0	0	0	0	0	0
Internet	268	0	268	268	268	268	268	268	268
Escola de Samba (Rio de Janeiro)	0	0	0	0	0	0	0	0	20.000
Manutenção Veículos	1.367	0	0	0	0	0	0	0	0
Compra de Ativos	1.653	1.962	1.140	490	493	497	490	0	0
Diversos (incluindo caixa)	7.331	2.849	1.908	4.000	2.600	3.700	2324	2780	1400
02.03- Despesas Tributárias	8.636	3.132	1.641	1.374	1.530	1.263	1.163	868	858
ISS	4.405	3.132	1.377	1.374	1.530	1.263	1.163	868	858
IPTU	4.231	0	0	0	0	0	0	0	0
Taxas de Serviços Públicos	0	0	264	0	0	0	0	0	0
02.04- Despesas Financeiras	292	245	237	373	449	335	243	270	314
Taxas de Serviços Bancários	172	245	237	373	449	335	243	270	314
Juros e Multas	120	0	0	0	0	0	0	0	0
RESULTADO OPERACIONAL	-14.588,47	37.210,36	645,16	13.863,60	16.570,82	-12.188,27	12.188,22	-4.520,45	-7.873,57

COMPARATIVO DAS RECEITAS E DESPESAS DA ABCC

Despesas e Receitas - Jan a Set 2018



SALDO NAS CONTAS DA ABCC

MAIO A SETEMBRO 2018

SALDO NAS CONTAS DA ABCC					
BANCOS	MAIO	JUNHO	JULHO	AGOSTO	SETEMBRO
BANCO DO BRASIL C.C. 15.591-8	145.391,00	179.967,00	172.436,74	172.854,00	153.893,99
BANCO DO BRASIL C.C. 35.735-9	6.141,00	6.098,00	15.373,00	18.424,00	17.986,15
BANCO DO BRASIL C.C. IMPORTAÇÃO	78.389,00	43.511,00	42.632,00	42.644,00	42.685,18
BANCO DO NORDESTE - IMPORTAÇÃO	290.511,00	291.874,00	293.355,79	294.752,00	295.895,03
TOTAL	520.432,00	521.450,00	523.797,53	528.674,00	510.460,35

ACOMPANHAMENTO DA CPR 2018

TOTAL DO REPASSE DA CPR NO ANO DE 2018 POR ESTADO (JAN-SET)

REPASSE DA CPR 2018



REPASSE DA CPR ANO 2018

TOTAL DO REPASSE (100%) X REPASSE PARA ABCC (50%)		
MÊS	100% DO REPASSE	50% DO REPASSE - ABCC
JANEIRO	R\$ 103.886,99	R\$ 51.943,50
FEVEREIRO	R\$ 127.969,44	R\$ 63.984,72
MARÇO	R\$ 131.824,48	R\$ 65.912,24
ABRIL	R\$ 127.515,65	R\$ 63.757,83
MAIO	R\$ 113.220,89	R\$ 56.610,45
JUNHO	R\$ 107.359,87	R\$ 53.679,94
JULHO	R\$ 79.364,10	R\$ 39.682,05
AGOSTO	R\$ 61.580,62	R\$ 30.790,31
SETEMBRO	R\$ 19.832,51	R\$ 9.916,26
OUTUBRO		
NOVEMBRO		
DEZEMBRO		
TOTAL DO REPASSE	R\$ 872.554,55	R\$ 436.277,28

Obs: - Os valores que estão destacados em vermelho, quer dizer que o mês ainda não foi fechado, ou seja, ainda existe fabricas que não repassaram os valores.

- A Fabrica Nutreco está com pendências nos meses Julho e Agosto.

COMPARAÇÃO CPR 2017 X CPR 2018 POR ESTADO

CEARA		
MÊS	2017	2018
JANEIRO	R\$ 10.566,24	R\$ 16.179,29
FEVEREIRO	R\$ 19.623,19	R\$ 18.535,94
MARÇO	R\$ 3.382,20	R\$ 20.067,40
ABRIL	R\$ 21.048,80	R\$ 25.732,04
MAIO	R\$ 19.668,44	R\$ 27.490,39
JUNHO	R\$ 7.689,90	R\$ 25.159,34
JULHO	R\$ 48.784,77	R\$ 10.686,41
AGOSTO	R\$ 3.930,04	R\$ 10.050,70
SETEMBRO	R\$ 23.331,25	R\$ 1.182,53
OUTUBRO	R\$ 10.428,28	
NOVEMBRO	R\$ 13.089,40	
DEZEMBRO	R\$ 10.265,76	
TOTAL DO REPASSE (50%)	R\$ 191.808,27	R\$ 155.084,02

RIO GRANDE DO NORTE		
MÊS	2017	2018
JANEIRO	R\$ 8.532,61	R\$ 15.429,14
FEVEREIRO	R\$ 10.134,90	R\$ 19.411,95
MARÇO	R\$ 14.093,83	R\$ 21.654,27
ABRIL	R\$ 17.650,49	R\$ 19.520,97
MAIO	R\$ 16.264,14	R\$ 15.213,00
JUNHO	R\$ 12.919,73	R\$ 14.209,73
JULHO	R\$ 13.226,70	R\$ 14.276,42
AGOSTO	R\$ 15.258,39	R\$ 11.930,46
SETEMBRO	R\$ 15.835,97	R\$ 2.936,85
OUTUBRO	R\$ 16.516,88	
NOVEMBRO	R\$ 16.935,41	
DEZEMBRO	R\$ 17.973,24	
TOTAL DO REPASSE (50%)	R\$ 175.342,29	R\$ 134.582,76

BAHIA		
MÊS	2017	2018
JANEIRO	R\$ 6.689,42	R\$ 10.214,36
FEVEREIRO	R\$ 7.363,48	R\$ 9.824,51
MARÇO	R\$ 8.739,12	R\$ 9.994,34
ABRIL	R\$ 3.710,74	R\$ 4.876,47
MAIO	R\$ 2.318,30	R\$ 4.998,14
JUNHO	R\$ 1.495,52	R\$ 4.281,48
JULHO	R\$ 996,52	R\$ 5.212,71
AGOSTO	R\$ 1.617,30	R\$ 2.088,74
SETEMBRO	R\$ 2.793,65	R\$ 3.575,95
OUTUBRO	R\$ 3.041,05	
NOVEMBRO	R\$ 6.318,54	
DEZEMBRO	R\$ 8.124,63	
TOTAL DO REPASSE (50%)	R\$ 53.208,27	R\$ 55.066,68

PERNAMBUCO		
MÊS	2017	2018
JANEIRO	R\$ 2.931,54	R\$ 3.153,17
FEVEREIRO	R\$ 3.855,26	R\$ 3.919,97
MARÇO	R\$ 3.304,26	R\$ 4.810,15
ABRIL	R\$ 1.804,44	R\$ 3.690,08
MAIO	R\$ 2.439,49	R\$ 3.597,00
JUNHO	R\$ 1.537,14	R\$ 2.308,33
JULHO	R\$ 1.236,93	R\$ 2.761,05
AGOSTO	R\$ 2.652,89	R\$ 558,79
SETEMBRO	R\$ 2.480,09	R\$ 116,05
OUTUBRO	R\$ 1.616,03	
NOVEMBRO	R\$ 2.594,54	
DEZEMBRO	R\$ 2.985,42	
TOTAL DO REPASSE (50%)	R\$ 29.438,03	R\$ 24.914,58

COMPARAÇÃO CPR 2017 X CPR 2018 POR ESTADO

PARAIBA		
MÊS	2017	2018
JANEIRO	R\$ 1.874,63	R\$ 3.575,91
FEVEREIRO	R\$ 2.499,73	R\$ 3.320,01
MARÇO	R\$ 2.869,34	R\$ 3.910,83
ABRIL	R\$ 2.924,87	R\$ 3.831,77
MAIO	R\$ 2.926,18	R\$ 2.355,62
JUNHO	R\$ 1.887,96	R\$ 2.427,08
JULHO	R\$ 1.531,53	R\$ 2.379,45
AGOSTO	R\$ 1.475,47	R\$ 2.232,21
SETEMBRO	R\$ 2.138,68	R\$ 1.039,51
OUTUBRO	R\$ 2.108,00	
NOVEMBRO	R\$ 2.402,23	
DEZEMBRO	R\$ 2.978,63	
TOTAL DO REPASSE (50%)	R\$ 27.617,25	R\$ 25.072,37

SERGIPE		
MÊS	2017	2018
JANEIRO	R\$ 415,10	R\$ 1.882,46
FEVEREIRO	R\$ 429,42	R\$ 2.578,88
MARÇO	R\$ 121,03	R\$ 2.874,99
ABRIL	R\$ 249,82	R\$ 3.810,16
MAIO	R\$ 374,48	R\$ 1.373,78
JUNHO	R\$ 522,17	R\$ 3.083,52
JULHO	R\$ 444,66	R\$ 3.672,66
AGOSTO	R\$ 605,57	R\$ 2.473,05
SETEMBRO	R\$ 750,64	R\$ 613,09
OUTUBRO	R\$ 1.084,72	
NOVEMBRO	R\$ 1.741,64	
DEZEMBRO	R\$ 1.392,84	
TOTAL DO REPASSE (50%)	R\$ 8.132,09	R\$ 22.362,58

PIAUI		
MÊS	2017	2018
JANEIRO	R\$ 671,59	R\$ 1.049,81
FEVEREIRO	R\$ 726,59	R\$ 1.089,12
MARÇO	R\$ 961,84	R\$ 1.704,16
ABRIL	R\$ 396,50	R\$ 1.674,91
MAIO	R\$ 702,00	R\$ 1.016,21
JUNHO	R\$ 1.907,77	R\$ 1.548,41
JULHO	R\$ 2.405,13	R\$ 507,04
AGOSTO	R\$ 607,62	R\$ 1.209,18
SETEMBRO	R\$ 431,09	R\$ 255,21
OUTUBRO	R\$ 850,05	
NOVEMBRO	R\$ 507,00	
DEZEMBRO	1064,66	
TOTAL DO REPASSE (50%)	R\$ 11.231,84	R\$ 10.054,04

ALAGOAS		
MÊS	2017	2018
JANEIRO	R\$ 289,90	R\$ 274,44
FEVEREIRO	R\$ 905,58	R\$ 919,17
MARÇO	R\$ 438,90	R\$ 859,89
ABRIL	R\$ 636,01	R\$ 611,42
MAIO	R\$ 404,85	R\$ 555,45
JUNHO	R\$ 315,03	R\$ 716,50
JULHO	R\$ 106,95	R\$ 182,71
AGOSTO	R\$ 12,24	R\$ 230,21
SETEMBRO	R\$ 67,86	R\$ 191,30
OUTUBRO	R\$ 274,98	
NOVEMBRO	R\$ 331,50	
DEZEMBRO	R\$ 85,07	
TOTAL DO REPASSE (50%)	R\$ 3.868,87	R\$ 4.541,07

COMPARAÇÃO CPR 2017 X CPR 2018 POR ESTADO

MARANHÃO		
MÊS	2017	2018
JANEIRO	R\$ 0,00	R\$ 150,88
FEVEREIRO	R\$ 0,00	R\$ 0,00
MARÇO	R\$ 156,46	R\$ 0,00
ABRIL	R\$ 154,06	R\$ 0,00
MAIO	R\$ 305,59	R\$ 0,00
JUNHO	R\$ 151,30	R\$ 209,47
JULHO	R\$ 150,88	R\$ 0,00
AGOSTO	R\$ 150,88	R\$ 0,00
SETEMBRO	R\$ 150,88	R\$ 0,00
OUTUBRO	R\$ 150,88	
NOVEMBRO	R\$ 150,88	
DEZEMBRO	R\$ 163,05	
TOTAL DO REPASSE (50%)	R\$ 1.684,86	R\$ 360,35

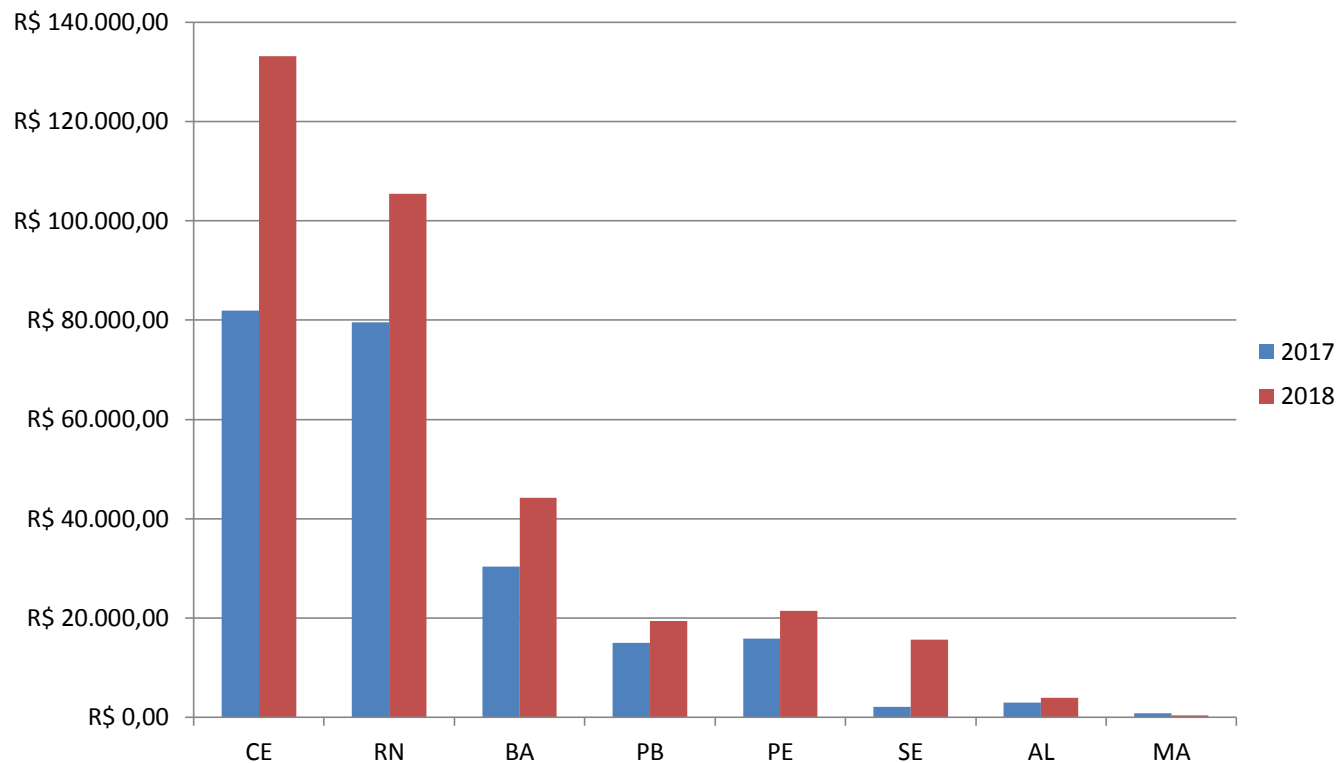
ESPIRITO SANTO		
MÊS	2017	2018
JANEIRO	R\$ 0,00	R\$ 5,00
FEVEREIRO	R\$ 0,00	R\$ 3,97
MARÇO	R\$ 0,00	R\$ 36,23
ABRIL	R\$ 0,00	R\$ 10,04
MAIO	R\$ 0,00	R\$ 4,87
JUNHO	R\$ 0,00	R\$ 0,00
JULHO	R\$ 0,00	R\$ 3,64
AGOSTO	R\$ 0,00	R\$ 17,00
SETEMBRO	R\$ 0,00	R\$ 3,58
OUTUBRO	R\$ 0,00	
NOVEMBRO	R\$ 0,00	
DEZEMBRO	R\$ 0,00	
TOTAL DO REPASSE (50%)	R\$ 0,00	R\$ 84,31

RIO DE JANEIRO		
MÊS	2017	2018
JANEIRO	R\$ 0,00	R\$ 29,06
FEVEREIRO	R\$ 0,00	R\$ 21,89
MARÇO	R\$ 0,00	R\$ 0,00
ABRIL	R\$ 0,00	R\$ 0,00
MAIO	R\$ 0,00	R\$ 6,03
JUNHO	R\$ 0,00	R\$ 0,00
JULHO	R\$ 0,00	R\$ 0,00
AGOSTO	R\$ 0,00	R\$ 0,00
SETEMBRO	R\$ 0,00	R\$ 0,00
OUTUBRO	R\$ 0,00	
NOVEMBRO	R\$ 0,00	
DEZEMBRO	R\$ 0,00	
TOTAL DO REPASSE (50%)	R\$ 0,00	R\$ 56,97

PARA		
MÊS	2017	2018
JANEIRO	R\$ 0,00	R\$ 0,00
FEVEREIRO	R\$ 0,00	R\$ 0,00
MARÇO	R\$ 0,00	R\$ 0,00
ABRIL	R\$ 0,00	R\$ 0,00
MAIO	R\$ 0,00	R\$ 0,00
JUNHO	R\$ 0,00	R\$ 0,00
JULHO	R\$ 0,00	R\$ 0,00
AGOSTO	R\$ 0,00	R\$ 0,00
SETEMBRO	R\$ 0,00	R\$ 1,80
OUTUBRO	R\$ 0,00	
NOVEMBRO	R\$ 0,00	
DEZEMBRO	R\$ 0,00	
TOTAL DO REPASSE (50%)	R\$ 0,00	R\$ 1,80

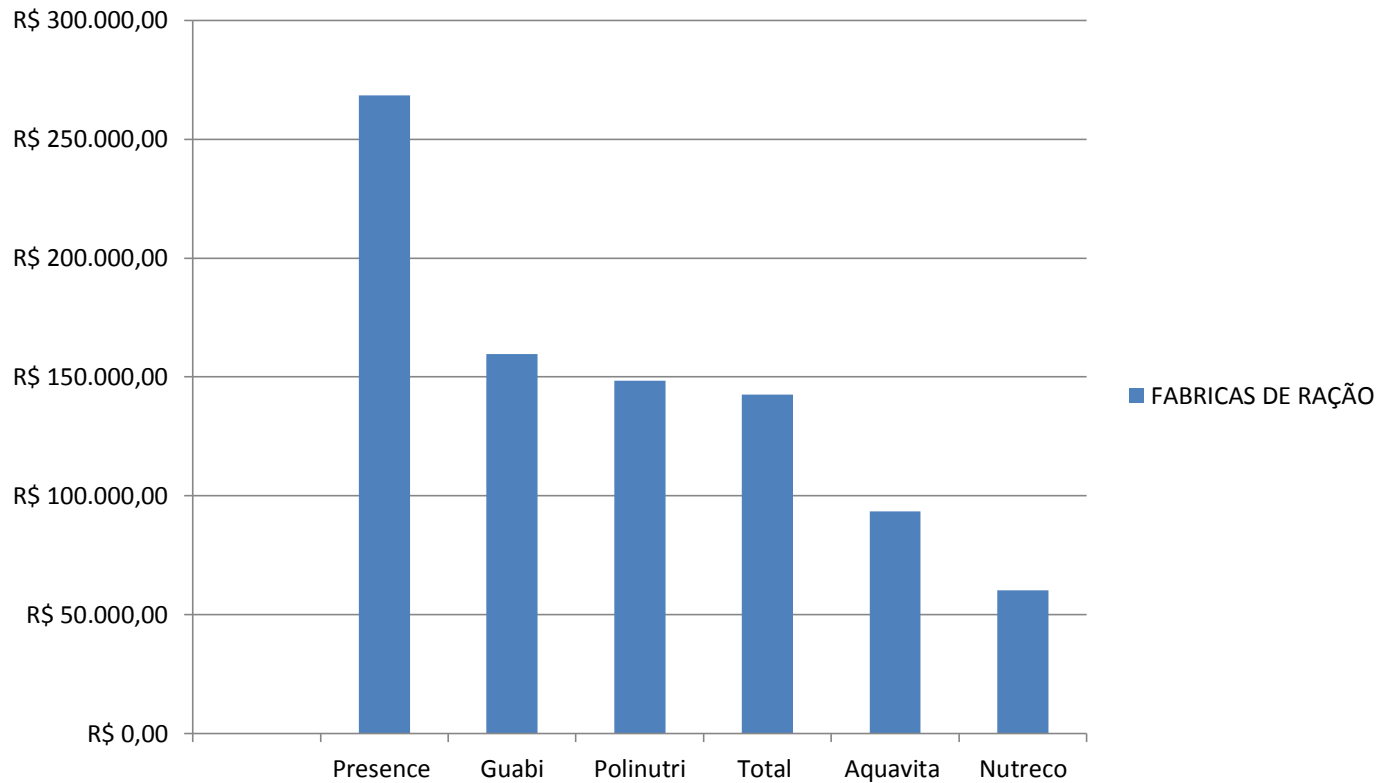
MINAS GERAIS		
MÊS	2017	2018
JANEIRO	R\$ 0,00	R\$ 0,00
FEVEREIRO	R\$ 0,00	R\$ 0,00
MARÇO	R\$ 0,00	R\$ 0,00
ABRIL	R\$ 0,00	R\$ 0,00
MAIO	R\$ 0,00	R\$ 0,00
JUNHO	R\$ 0,00	R\$ 0,00
JULHO	R\$ 0,00	R\$ 0,00
AGOSTO	R\$ 0,00	R\$ 0,00
SETEMBRO	R\$ 0,00	R\$ 0,41
OUTUBRO	R\$ 0,00	
NOVEMBRO	R\$ 0,00	
DEZEMBRO	R\$ 0,00	
TOTAL DO REPASSE (50%)	R\$ 0,00	R\$ 0,41

COMPARAÇÃO DA CPR 2017 X CPR 2018 POR ESTADO (JAN – JUN)



REPASSE DA CPR POR FABRICA DE RAÇÃO NO ANO DE 2018 (JAN – SET)

REPASSE DA CPR POR FABRICA DE RAÇÃO



Analise sobre a Reunião da GOAL'18 em Guayaquil - Equador: Desafios e Perspectivas para a Carcinicultura Mundial

Santana Júnior

Diretor de Insumos – ABCC

Presidente ACCP (Assoc. Criadores Camarão do Piauí)

Membro Conselho Plano Manejo APA Delta do Parnaíba

Membro da GAA

Crença: GOAL'18

Global Outlook Aquaculture Leaderships

*The Power of
Collaboration*



GAA - Global
Allience
Aquaculture:
Uma Grande
equipe, com 65
colaboradores!



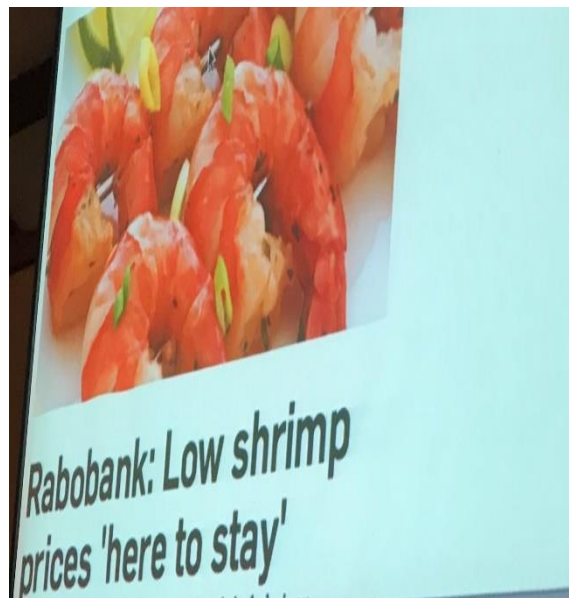
Number of BAP Certified Facilities

Includes Processing Plants, Farms, Hatcheries and Feed Mills (through August 2018)





Rabobank: Imagem global de camarão sugere preços mais baixos. Aqui para ficar.



Rabobank !!

A queda do preço global da matéria-prima do camarão, observada no primeiro semestre de 2018, é indicativa de uma "nova realidade" quando se trata de níveis no futuro, disse um analista do Rabobank

Os primeiros sinais de uma queda de preços foram visíveis em 2017, quando a **oferta começou a exceder a demanda** e o apetite anteriormente insaciável da China diminuiu um pouco, escreveu o diretor adjunto do banco para proteínas e frutos do mar Gorjan Nikolik, enviado à *Undercurrent News* .

O relatório - "Mantendo-se com os crustáceos" - observa a quebra de preços ocorrida durante a primeira safra de 2018, como **resultado do forte crescimento de oferta** de dois dígitos da Índia e do Equador, embora o crescimento também tenha sido relatado na Indonésia, Vietnã e outras.



Grupo Rabobank

Força global, atendimento local

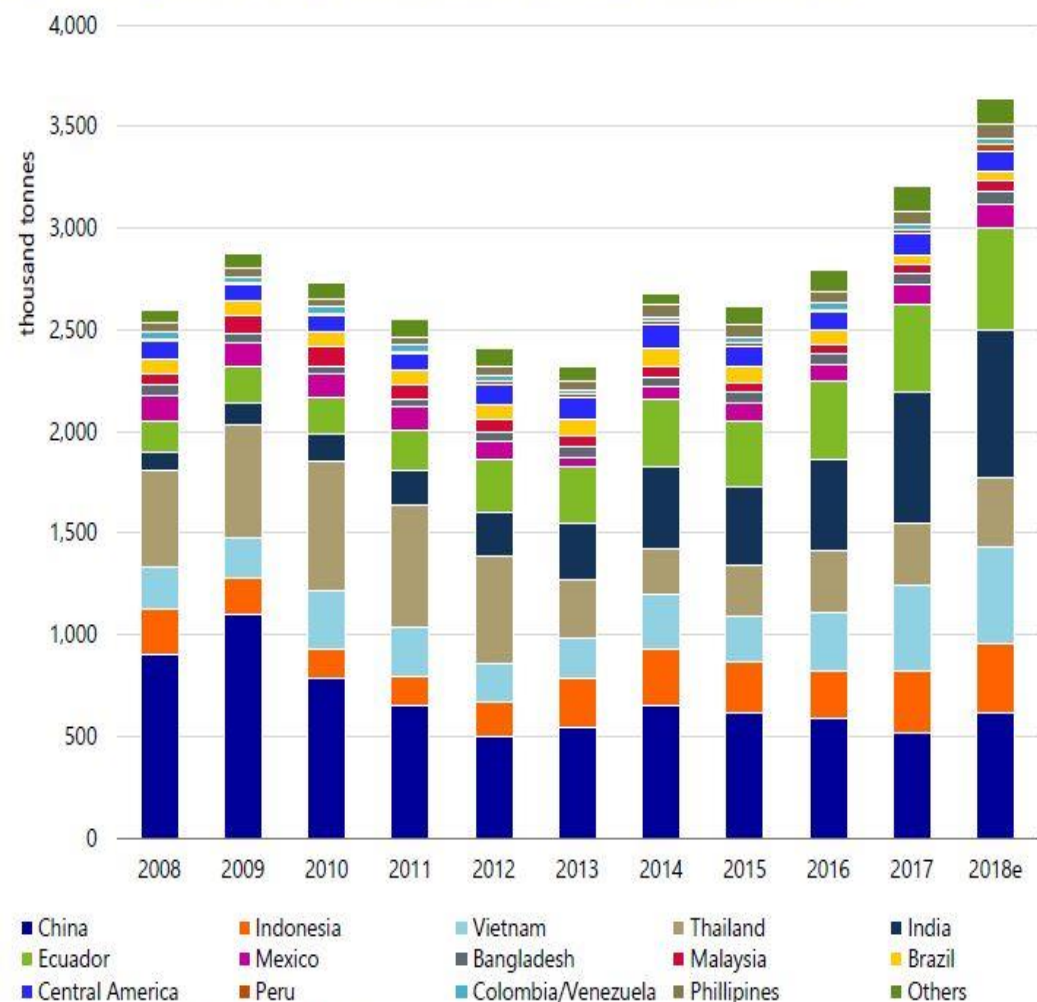
Com sede em Utrecht, na Holanda, o Rabobank é um banco de origens cooperativas que se consolidou como um importante financiador de empresas do setor de alimentos e agronegócio. Com forte atuação global e presente em 40 países, o Rabobank conecta mercados produtores e consumidores das principais commodities agrícolas em todas as fases de produção: dos insumos à produção e estocagem, processamento, exportação e varejo.

8,6 milhões de clientes

Mais de 40 mil funcionários

Presente em mais de 40 países

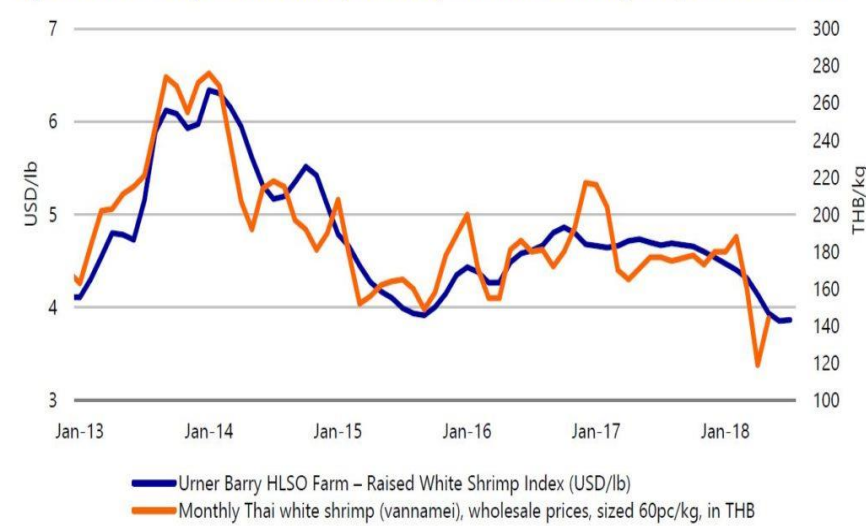
Figure 1: Sharp increase in supply, mostly driven by India and Ecuador, 2008-2018e*



Source: NFI, GSMC Miami, Rabobank 2018
 * Note: Due to inaccurate public data, this figure is based on an estimate made by an expert panel. It contains both monodon and vannamei species.

Aumento acentuado da oferta, impulsionado por Índia, Equador e China

Figure 2: After a few years of elevated price levels, a crash comes in early 2018, Jan 2013-Jun 2018



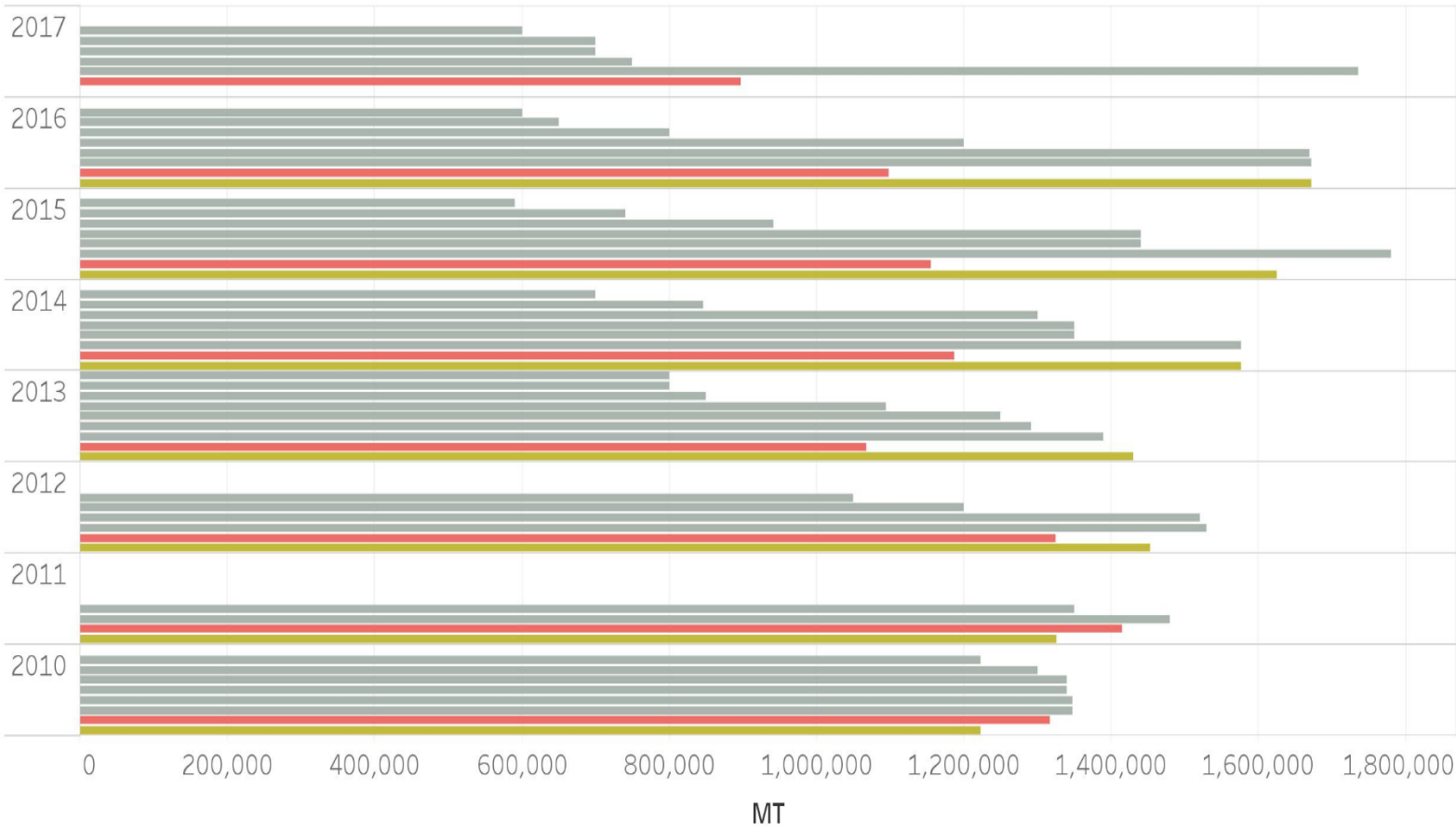
Source: Urner Berry, Thai Union Frozen Products, Rabobank 2018

Production of *L. vannamei* in China

Estimates Provided by GOAL Survey Respondents, 2010-2017

- Estimate 7
- Estimate 6
- Estimate 5
- Estimate 4
- Estimate 3
- Estimate 2
- Estimate 1
- GOAL Average
- FAO Estimate

Sources: FAO (2018); GOAL (2011-2018).

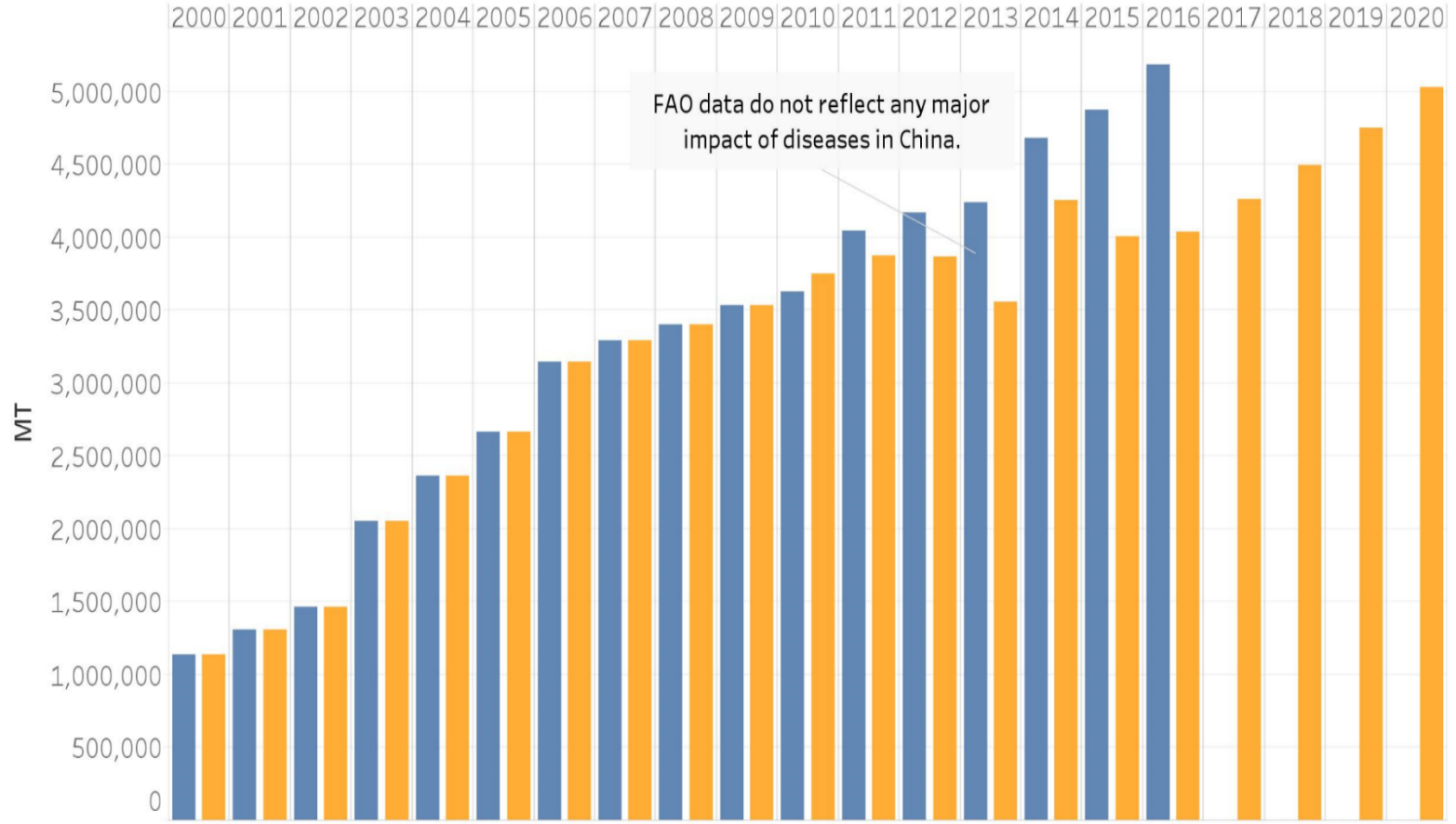


■ FAO Data
■ GOAL Data

World Shrimp Aquaculture Production Comparing FAO and GOAL Data

Sources: FAO (2018) and GOAL (2011-2018).

Species included are *L. vannamei*, *P. monodon* and Other. *M. rosenbergii* is excluded.



FAO data do not reflect any major impact of diseases in China.

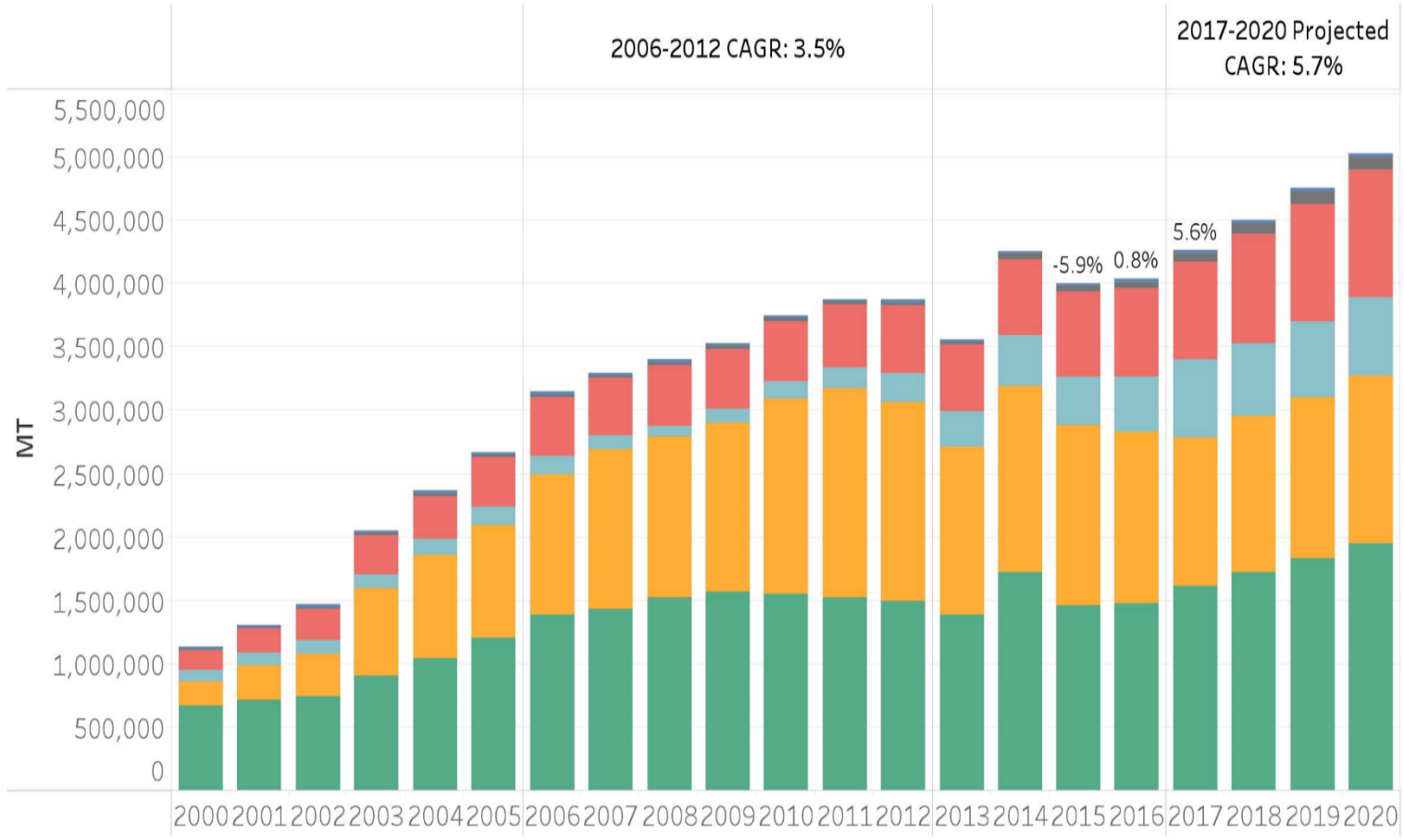
Shrimp Aquaculture Production by World Region: 2000-2020 (FAO and GOAL Data)

- Other
- Middle East/ N Africa
- Americas
- India
- China
- Southeast Asia

Sources: FAO (2018) for 2000-2009; GOAL (2011-2017) for 2010-2016; GOAL (2018) for 2017-2020.

Southeast Asia includes Thailand, Vietnam, Indonesia, Bangladesh, Malaysia, Philippines, Myanmar and Taiwan.

Species included are *L. vannamei*, *P. monodon* and Other. *M. rosenbergii* is excluded.



Shrimp Aquaculture Production by World Region: 2000-2020 (FAO and GOAL Data)

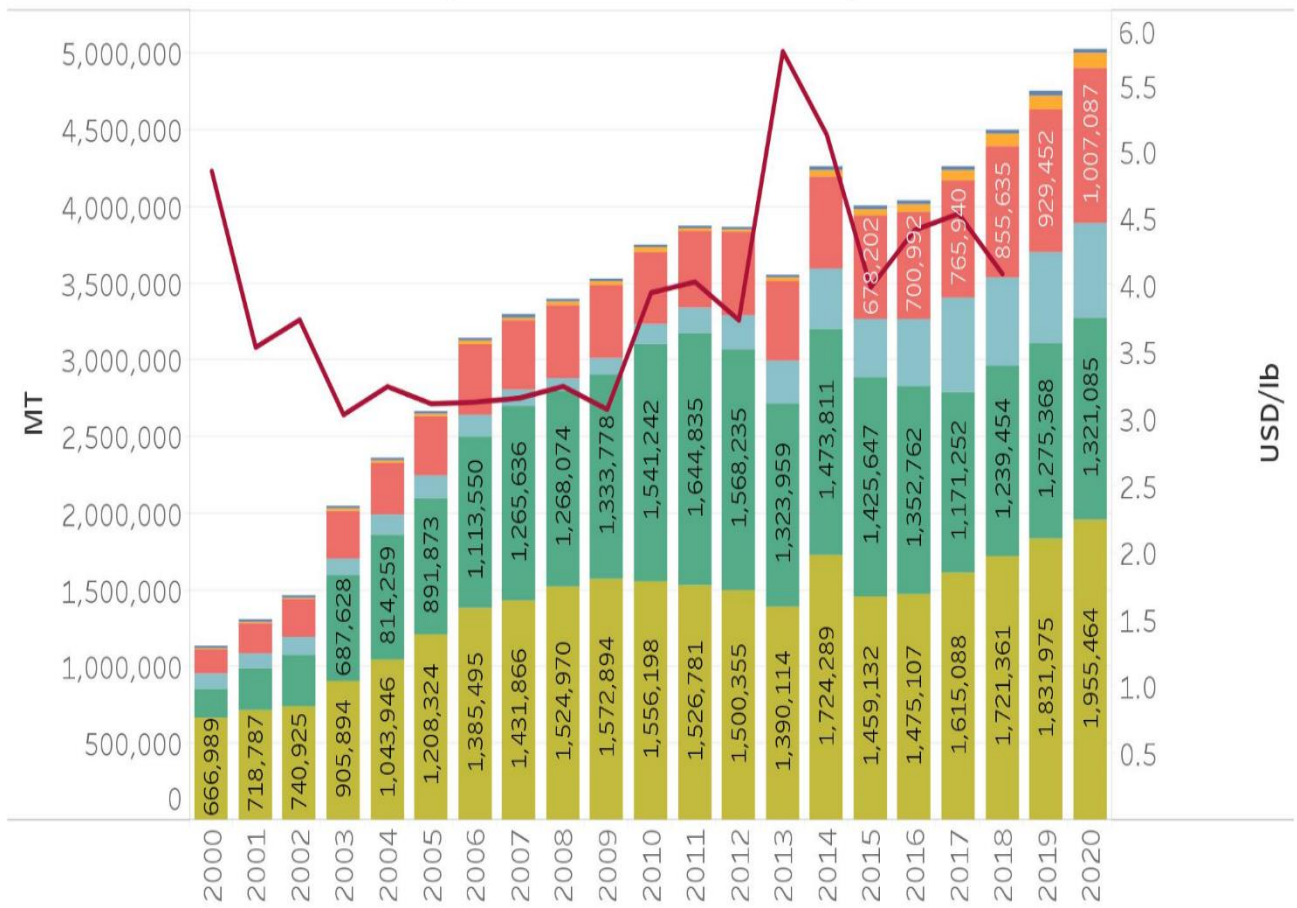
- Other
- Middle East/ Northern Africa
- Americas
- India
- China
- Southeast Asia
- U.S. End-of-Year Composite Import Price

Sources: FAO (2018) for 2000-2009; GOAL (2011-2017) for 2010-2016; GOAL (2018) for 2017-2020.

Data source for prices: USDC/NMFS (2018). 2018 End-of-Year Composite Import Price is an estimate.

Southeast Asia includes Thailand, Vietnam, Indonesia, Bangladesh, Malaysia, Philippines, Myanmar and Taiwan.

Species included are *L. vannamei*, *P. monodon* and Other. *M. rosenbergii* is excluded.

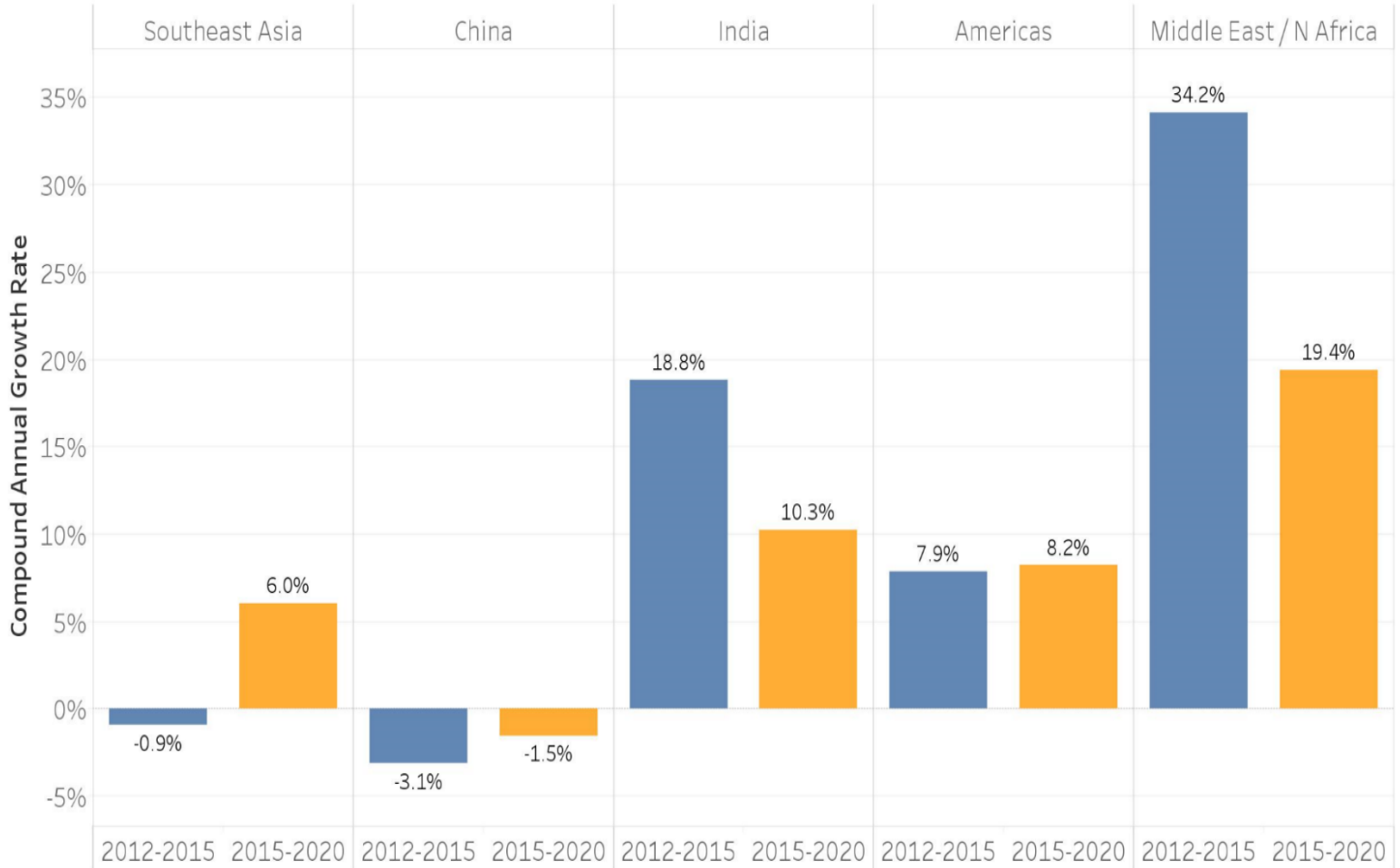


Shrimp Aquaculture by Major Producing Regions: 2012-2015 vs 2015-2020

Sources: GOAL (2013-2017) for 2012-2015; GOAL (2018) for 2017-2020.

Southeast Asia includes Thailand, Vietnam, Indonesia, Bangladesh, Malaysia, Philippines, Myanmar and Taiwan.

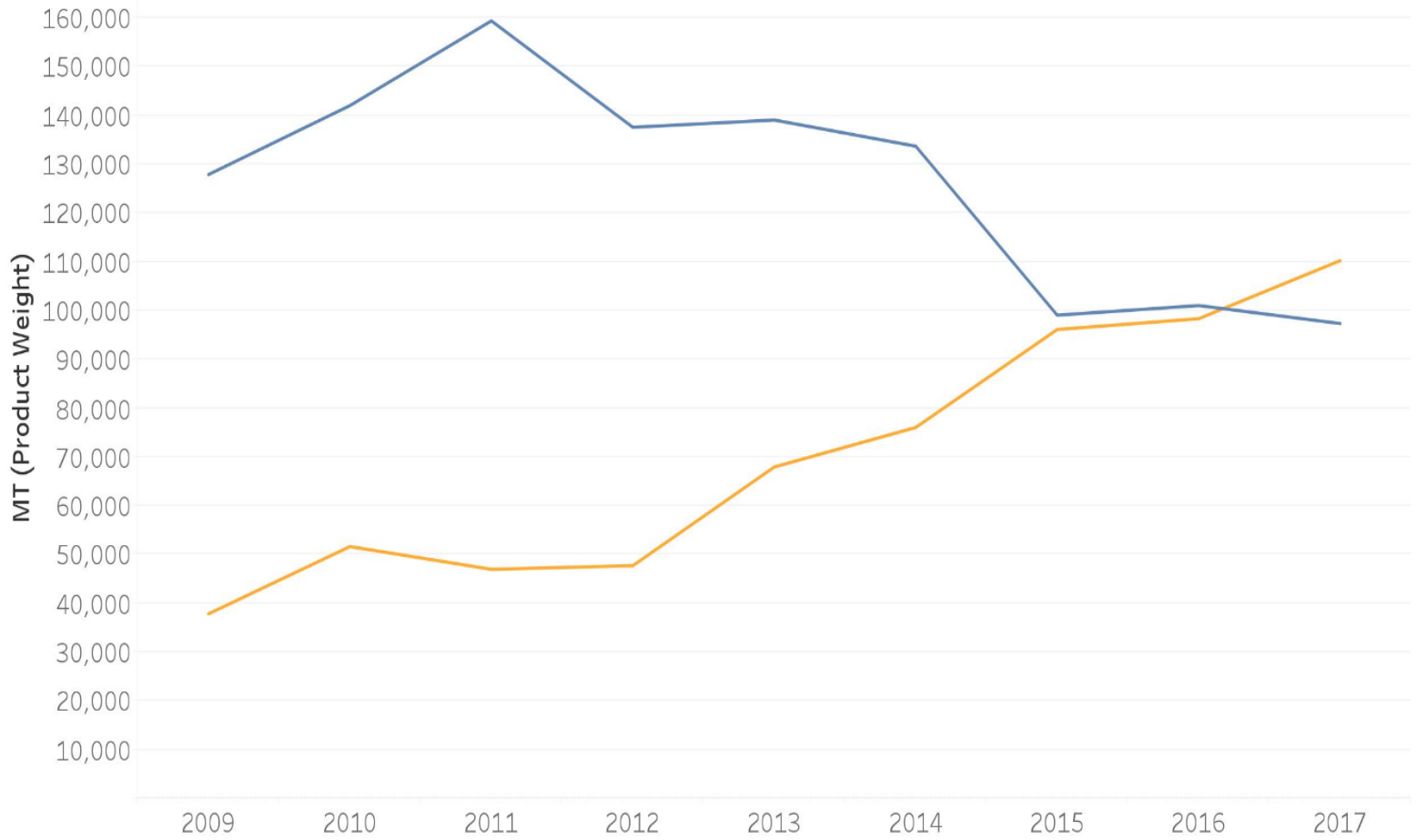
Species included are *L. vannamei*, *P. monodon* and Other. *M. rosenbergii* is excluded.



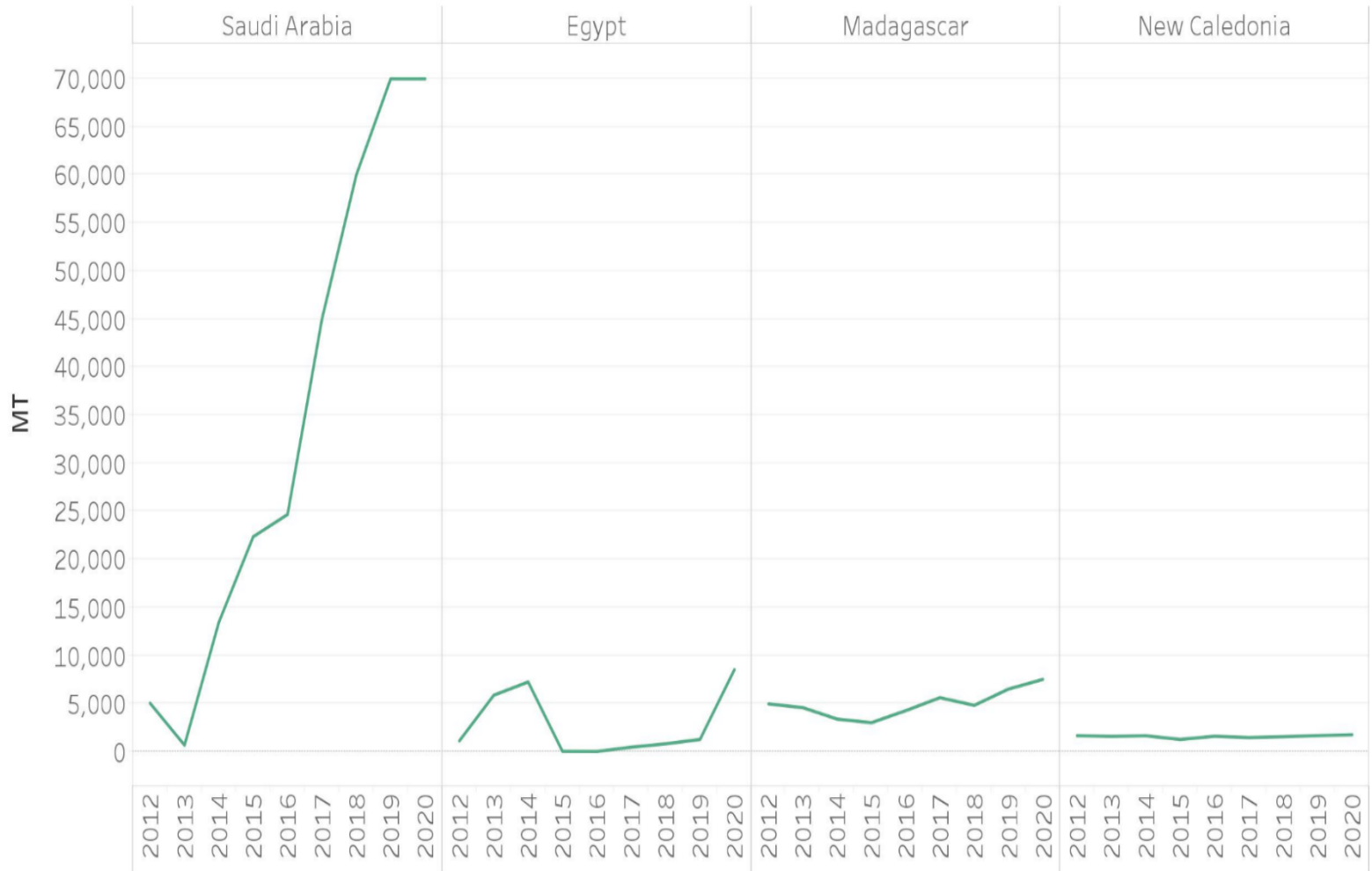
■ Exports
■ Imports

China - Exports and Imports of Frozen Shrimp

Source: WB/World Integrated Trade Solution Database (2018)



Shrimp Aquaculture in Other Reporting Countries: 2012-2020



Saudi Arabia is expected to ramp up production of *P. vannamei*.

Sources: GOAL (2013-2017) for 2012-2016; GOAL (2018) for 2017-2020.

Species included are *L. vannamei*, *P. monodon* and Other. *M. rosenbergii* is excluded.

Shrimp Aquaculture in Asia: 2012-2020

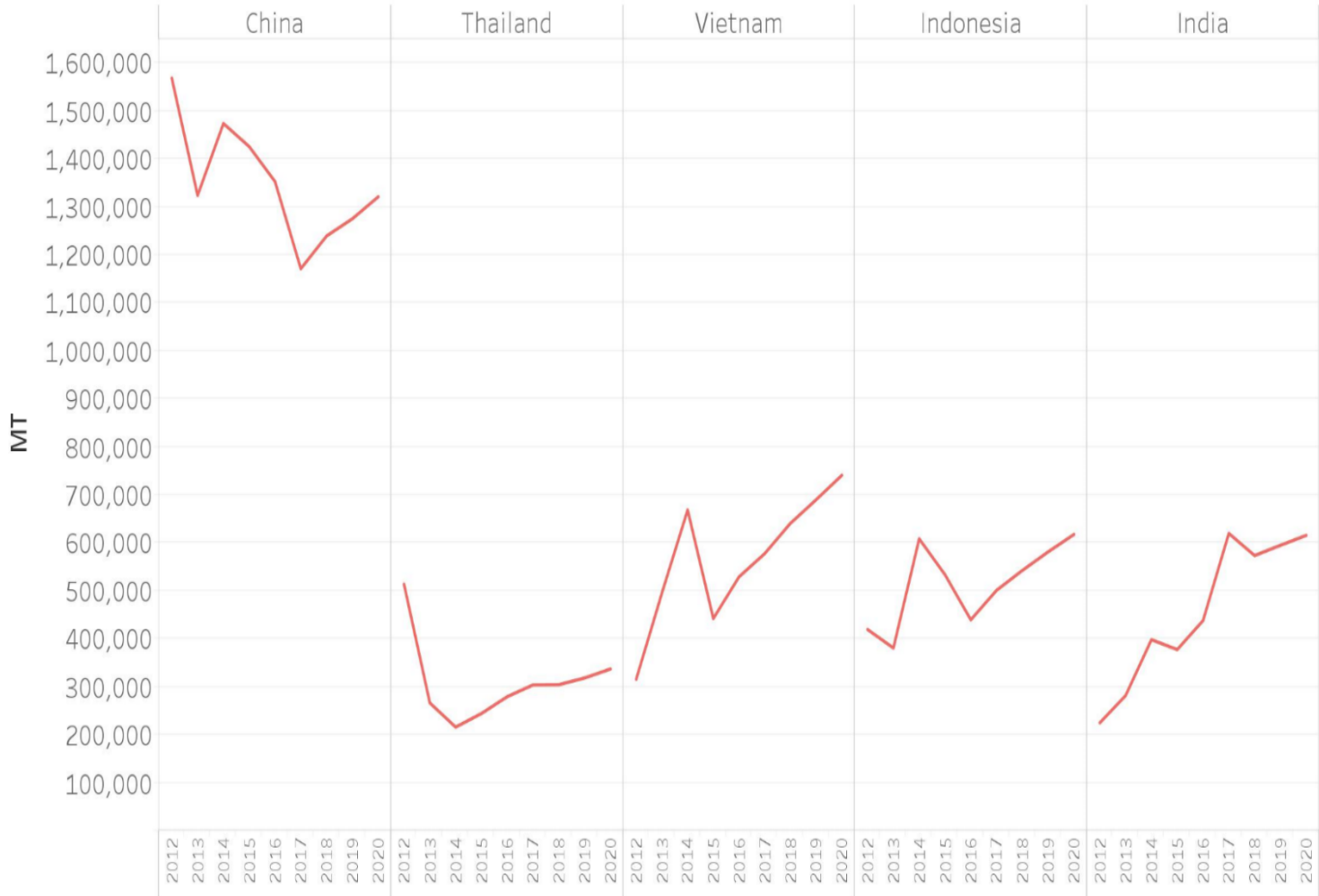
Impact of diseases:
Production decreased substantially in **China** and **Thailand** in 2013, with only a partial recovery expected by 2020.

Production fluctuated in **Vietnam** and **Indonesia**, with positive growth trends by 2020.

Production in **India** increased substantially through 2017 but it is expected to remain stable during 2017-2020.

Sources: GOAL (2013-2017) for 2012-2016; GOAL (2018) for 2017-2020.

Species included are *L. vannamei*, *P. monodon* and Other. *M. rosenbergii* is excluded.



Shrimp Aquaculture in Asia: 2012-2020

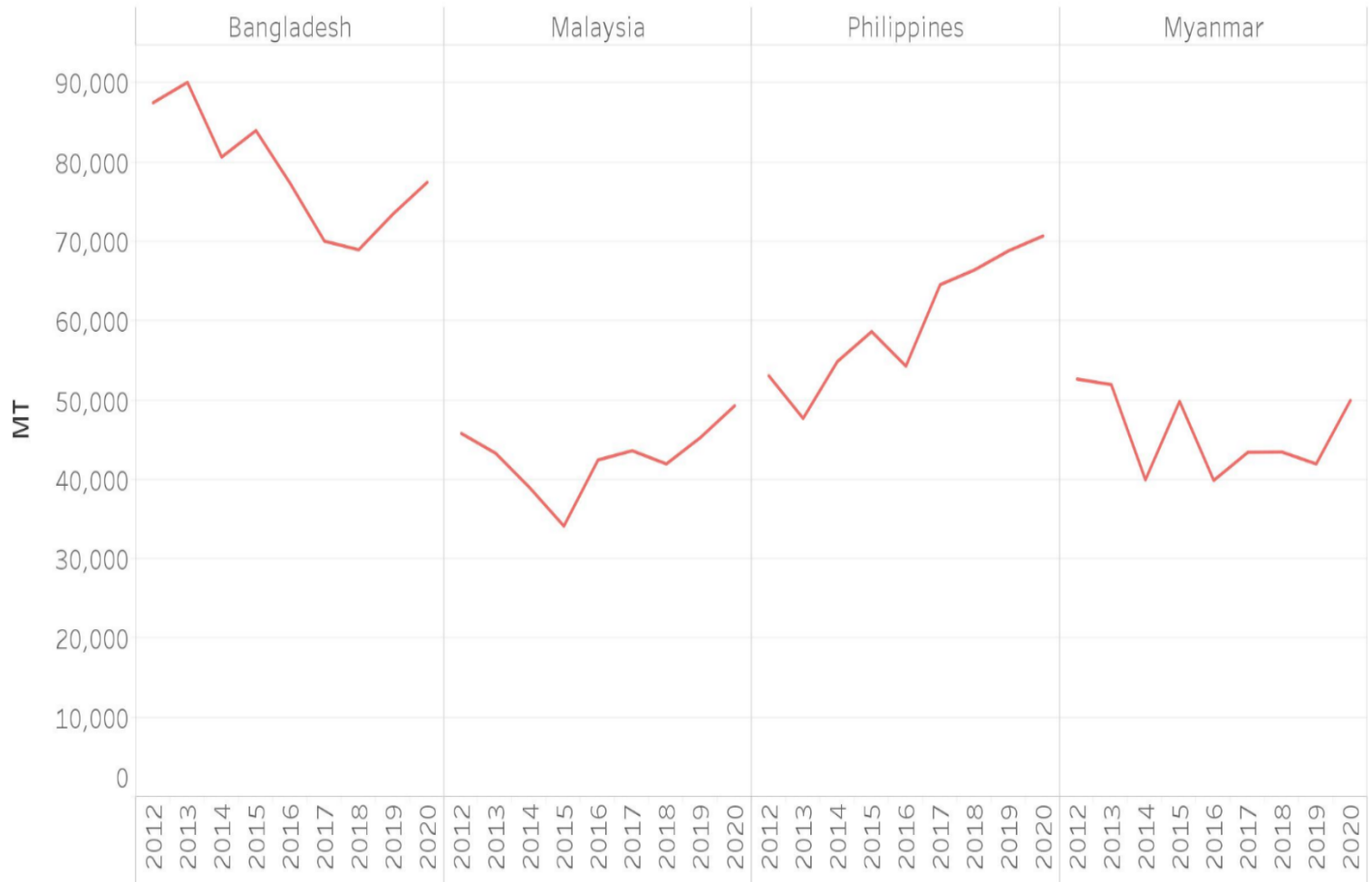
Bangladesh and **Myanmar** respondents expect lower production in 2020 relative to 2012.

Malaysia was strongly affected by EMS but the industry is expected to recover by 2020.

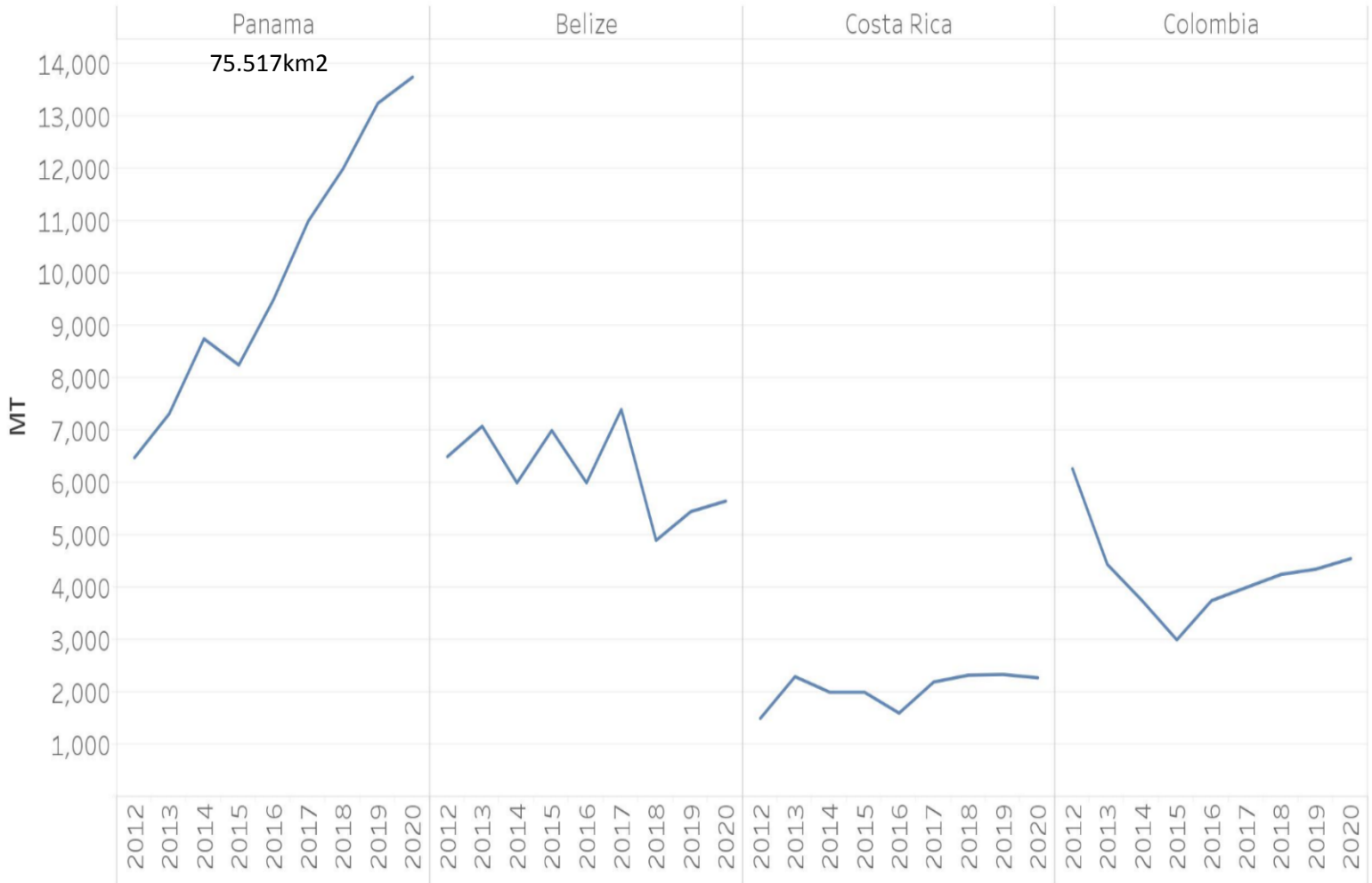
The Philippines is expected to grow during 2017-2020.

Sources: GOAL (2013-2017) for 2012-2016; GOAL (2018) for 2017-2020.

Species included are *L. vannamei*, *P. monodon* and Other. *M. rosenbergii* is excluded.



Shrimp Aquaculture in Latin America: 2012-2020



Among the smaller farming nations in Latin America, highest expectations for growth were reported for **Panama**.

Sources: GOAL (2013-2017) for 2012-2016; GOAL (2018) for 2017-2020.

Species included are *L. vannamei*, *P. monodon* and Other. *M. rosenbergii* is excluded.

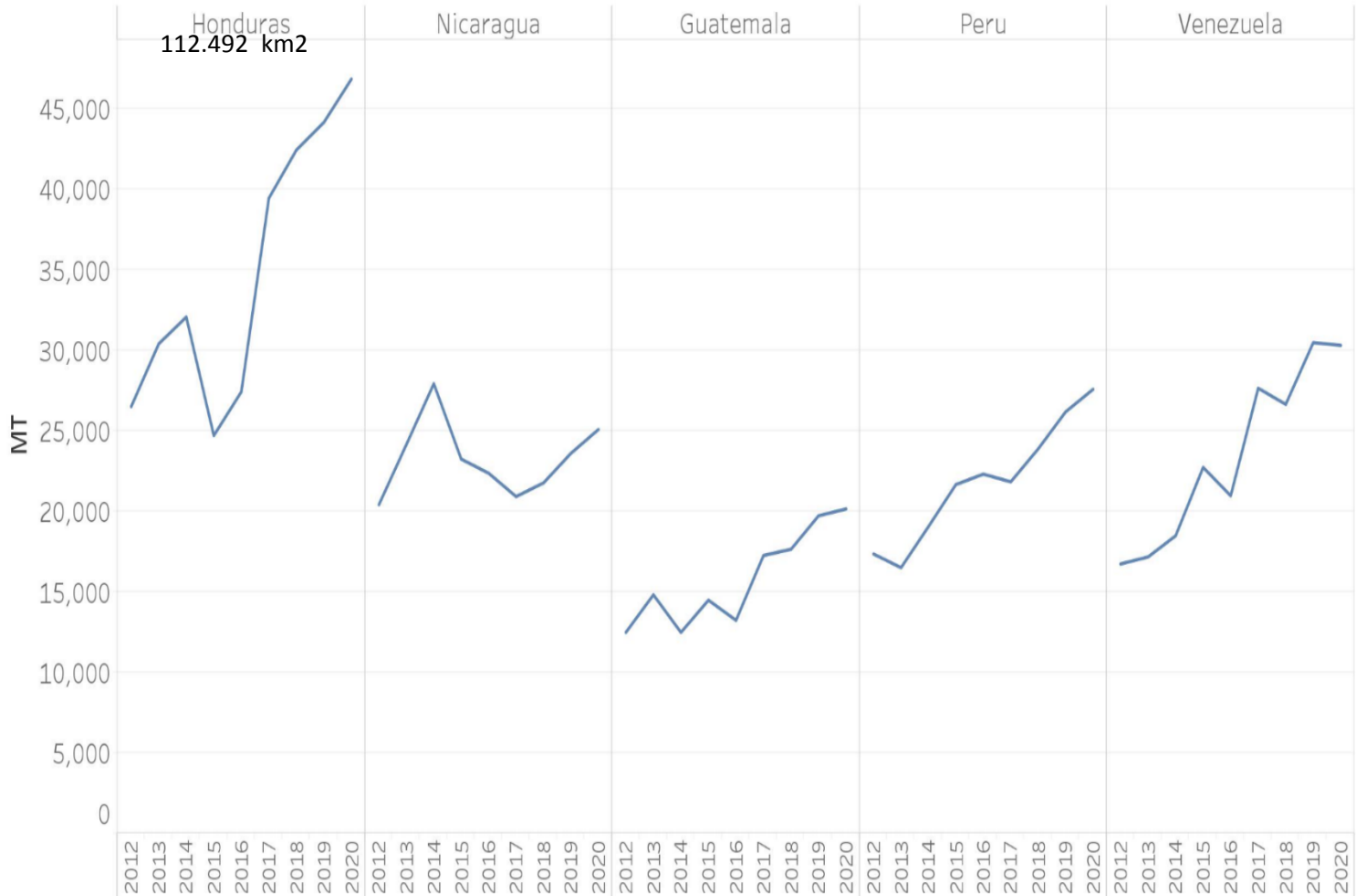
Panama
75.517km²

Shrimp Aquaculture in Latin America: 2012-2020

Strong growth is expected in Honduras. Production will also increase in Guatemala, Peru and Venezuela (despite its economic collapse).

Sources: GOAL (2013-2017) for 2012-2016; GOAL (2018) for 2017-2020.

Species included are *L. vannamei*, *P. monodon* and Other. *M. rosenbergii* is excluded.



Honduras
112,492 km²

Shrimp Aquaculture in Latin America: 2012-2020

Ecuador has experienced strong growth in the last few years; expectations through 2020 are positive as well (CAGR = 11% during 2012-2020). **Mexico** has recovered after being impacted by EMS in 2013. Although production in **Brazil** has hovered around 75,000 tons, it is expected to exceed 100,000 tons in 2020.

Sources: GOAL (2013-2017) for 2012-2016; GOAL (2018) for 2017-2020.

Species included are *L. vannamei*, *P. monodon* and Other. *M. rosenbergii* is excluded.

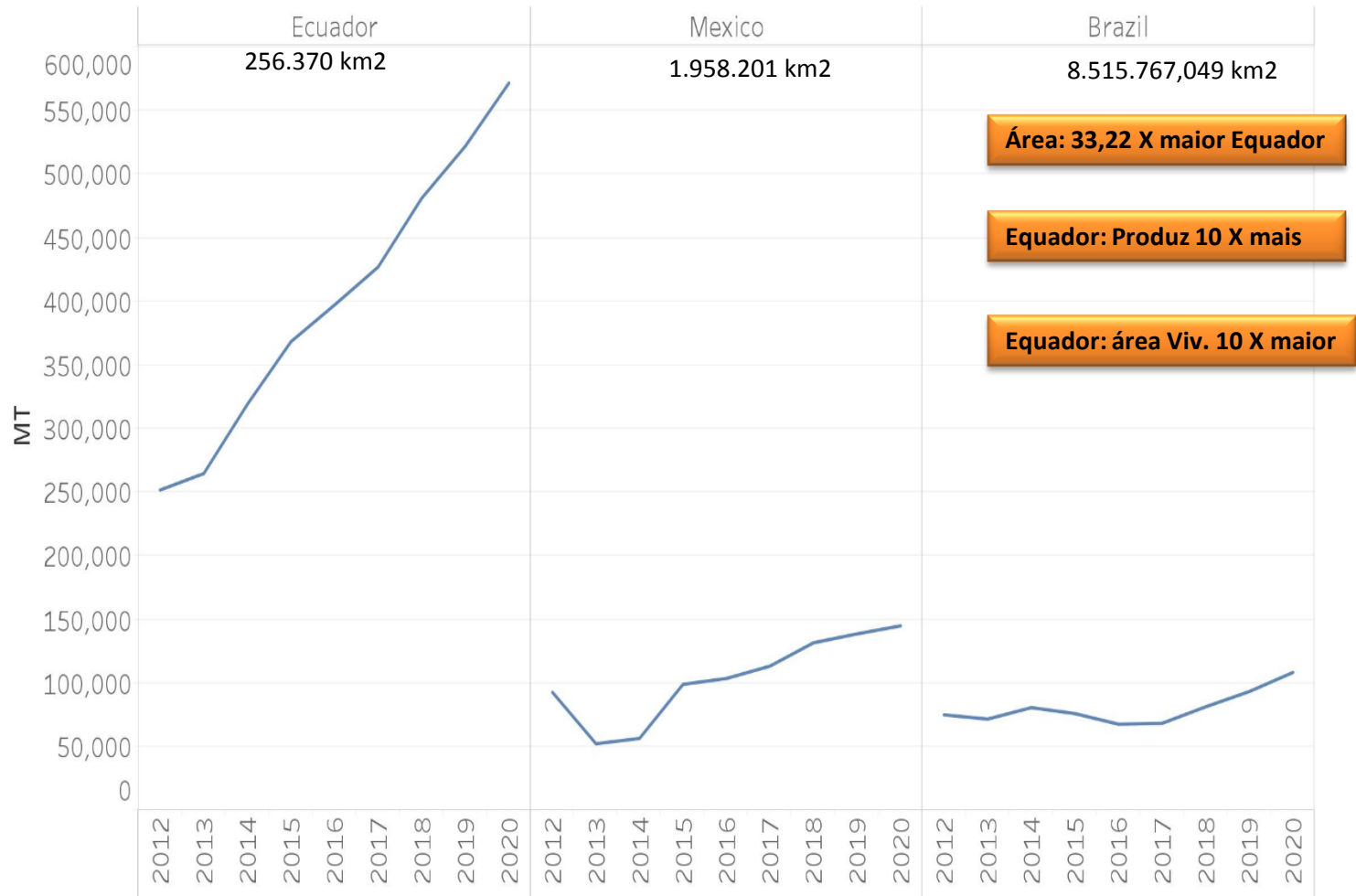
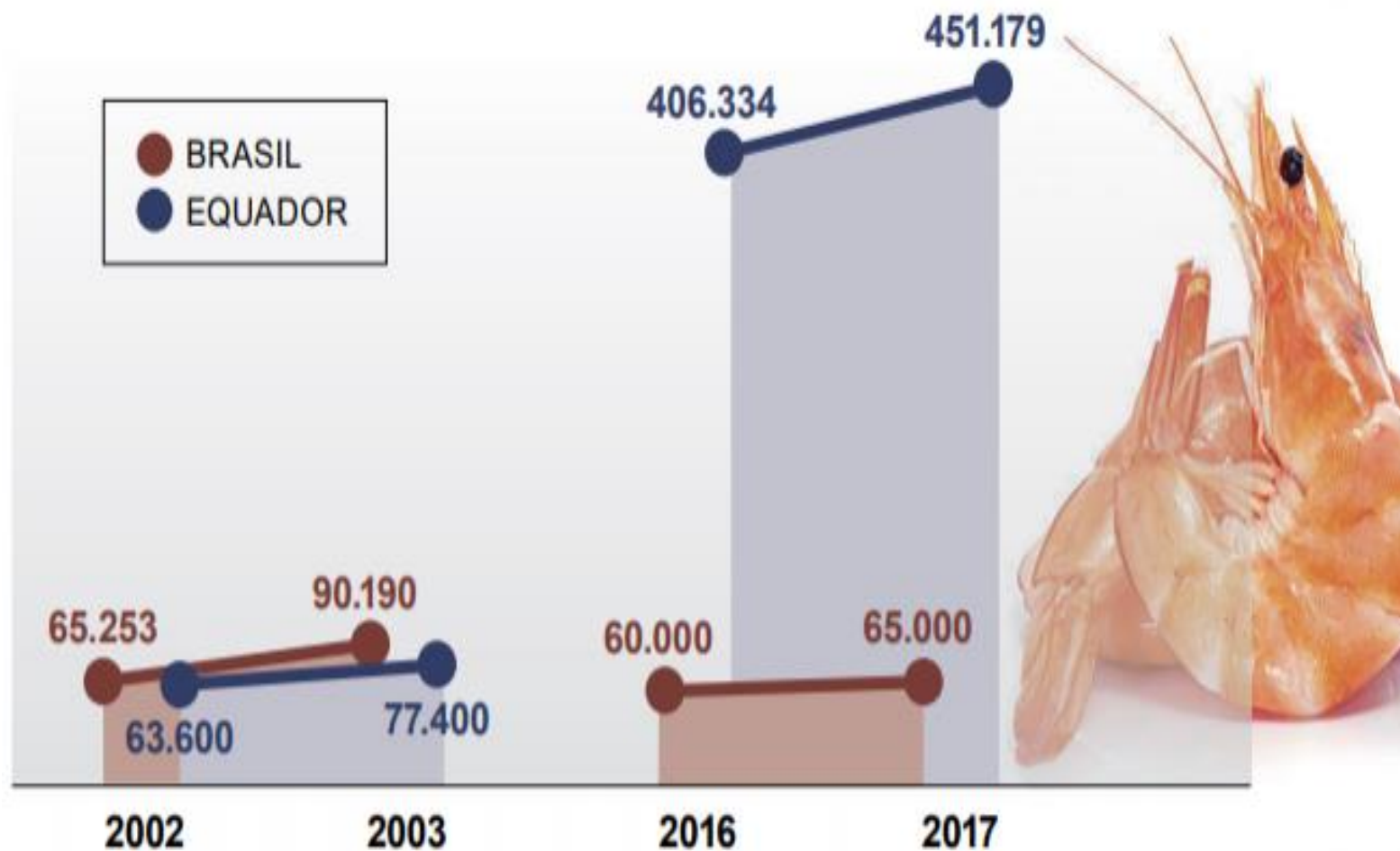


FIGURA 2. DADOS DA PRODUÇÕES DE CAMARÃO MARINHO CULTIVADO ENTRE 2002 E 2017 (EM TONELADAS)



Fonte: ABCC, 2018 / CNA, 2018

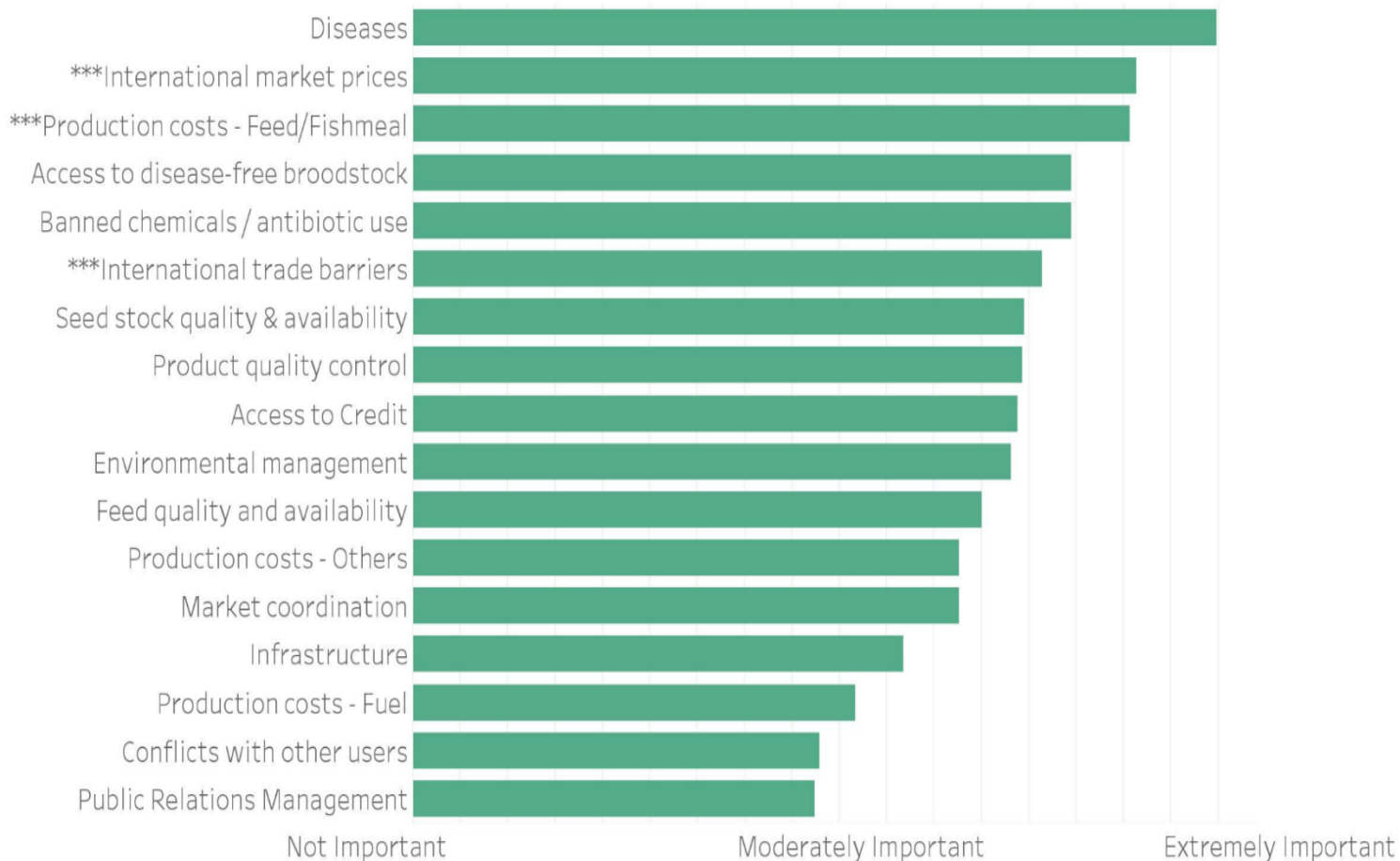
Context of global shrimp production Latin America

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Ecuador	146.204	178.019	204.024	215.109	277.166	327.412	368.181
Rest of Latin America	329.034	318.373	307.373	287.353	331.532	352.145	355.277
TOTAL LATIN AMERICA	475.238	496.392	511.397	502.462	608.698	679.557	723.458

in MT

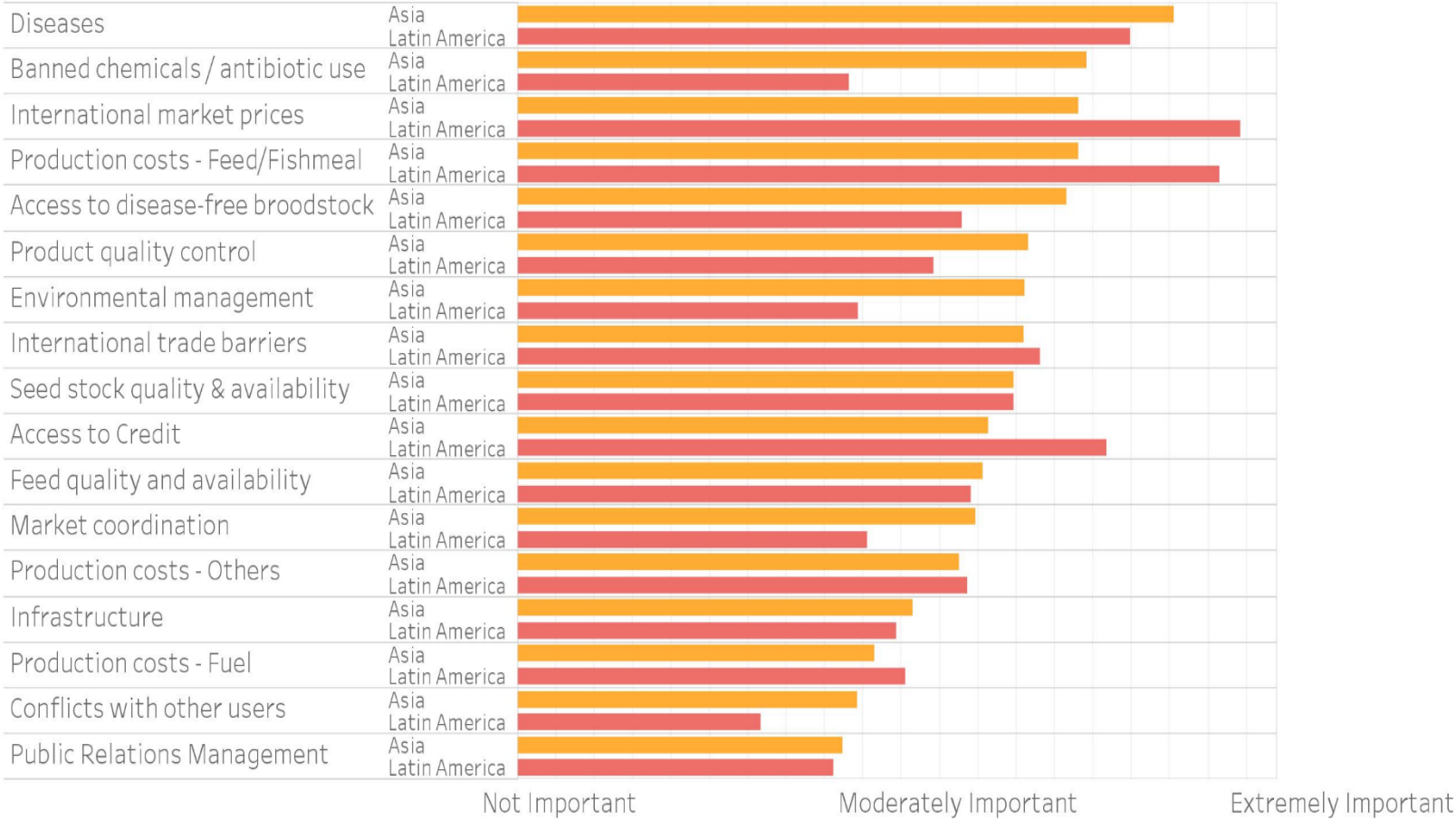
**Maiores Desafios
dos produtores
?!!!!!!!**

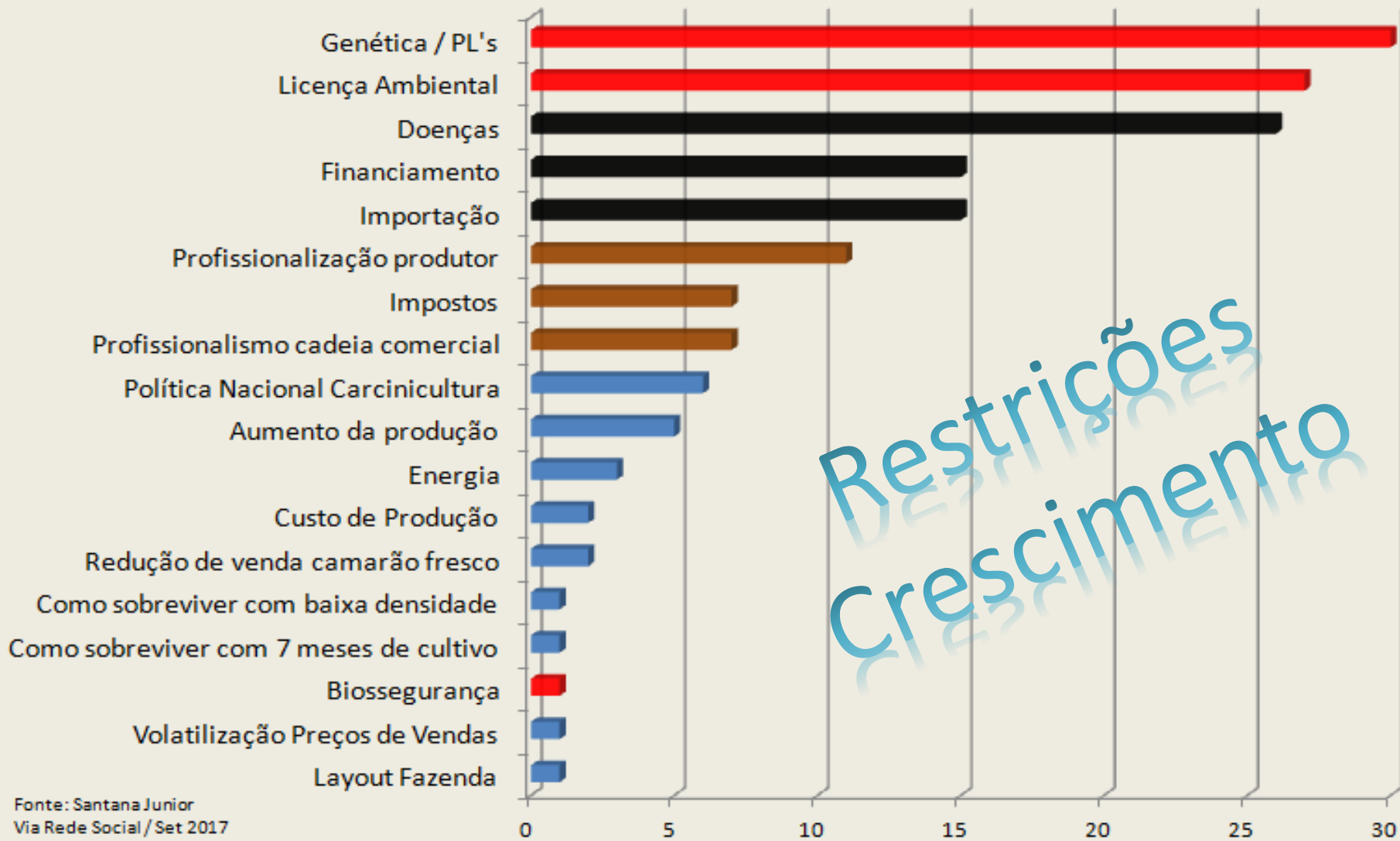
GOAL 2018 Survey: Issues & Challenges in Shrimp Aquaculture - All Countries



Asterisks indicate a Top 3 issue in GOAL 2007 Survey.

GOAL 2018 Survey: Top Issues & Challenges in Shrimp Aquaculture - Asia vs Latin America





Fonte: Santana Junior
Via Rede Social / Set 2017

Conclusions

Top 3 Constraints to Growth (Global):

- #1 Disease
- #2 International Price (last year - Seed Stock Quality)
- #3 Costs-Feed/Fishmeal (last year - Disease-free Broodstock)

Top 3 Constraints to Growth (Asia):

- #1 Disease
- #2 Antibiotic Use (last year - Seed Stock Quality)
- #3 International Prices & Costs Feed/Fishmeal (last year Disease-free Broodstock)

Top 3 Constraints to Growth (Latin America):

- #1 International Prices (last year Production Cost feed/fishmeal)
- #2 Production Cost feed/fishmeal (last year Disease)
- #3 Disease (last year Market Prices)



Conclusions

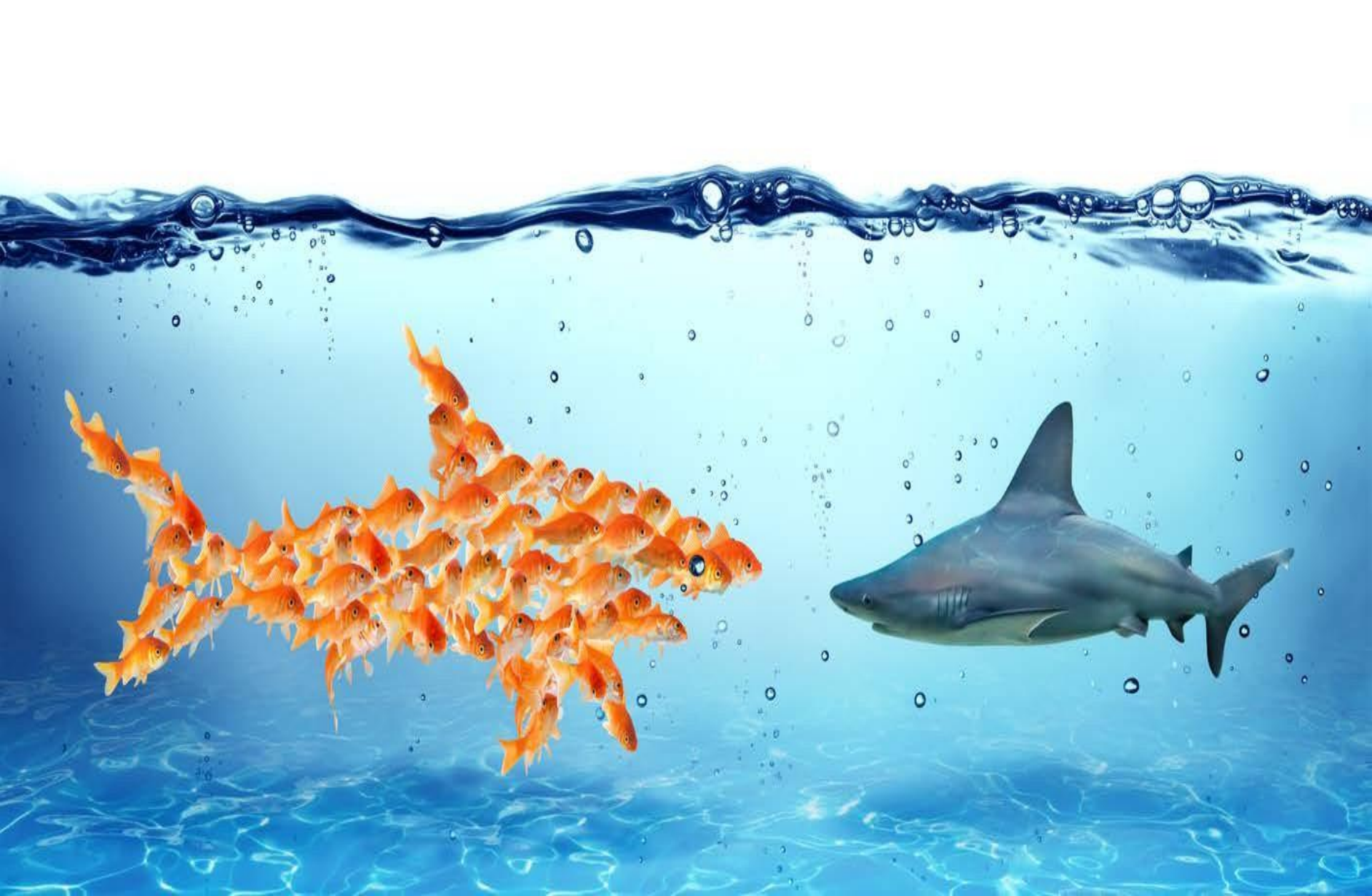
Global Shrimp Production Expectations

2017-18: **+5.5%**

2017- 2020: **+5.7% per year**

2020 expected to be +18% over 2017

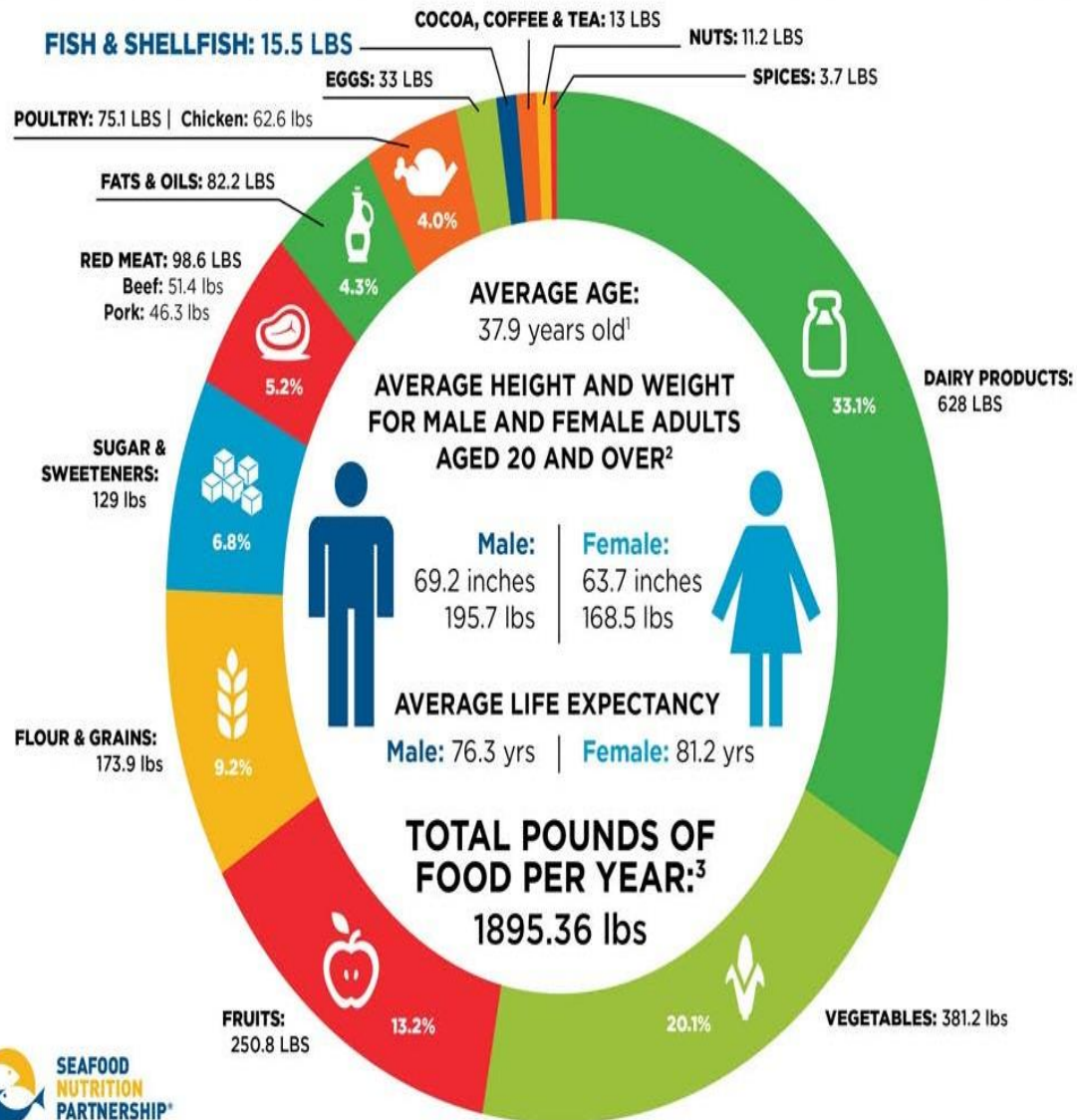




No entanto...
Observe as duas
espécies de frutos do
mar mais servidas em
restaurantes dos EUA

	2018 PENETRATION	4-YEAR GROWTH
Shrimp	65%	-1%
Salmon	43%	+7%
Tuna	38%	-2%
Crab	34%	-5%
Scallop	26%	-12%
Calamari	24%	-6%
Clam	22%	-13%
Lobster	20%	-3%
Anchovy	18%	-6%
Mussel	16%	-10%
Cod	14%	+8%
Oyster	13%	+5%
Tilapia	11%	-15%
Squid	10%	-4%
Ahi Tuna	10%	+27%
Octopus	9%	+17%
White Fish	8%	+2%
Catfish	7%	-1%
Albacore Tuna	7%	-10%
Snapper	6%	-10%

What We Eat In America THE AVERAGE AMERICAN





Isaac Fraynd

- Isaac tracks more than 1,000 investment opportunities, moving them through our dealflow process when appropriate. Prior to Aqua-Spark, Isaac worked as an

investment banking analyst at

DEALFLOW
MANAGER
AQUA-SPARK





Allan Cooper

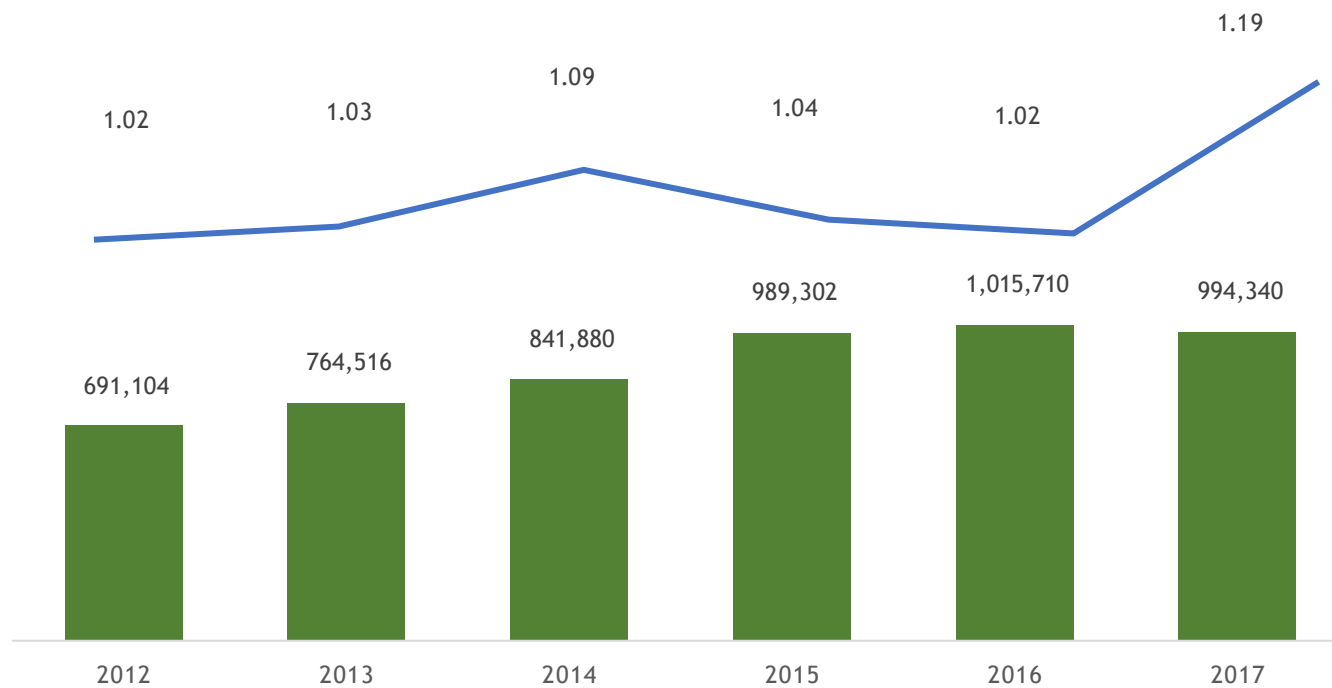
- Allan is acting managing director of Marinasol, the

business units in both the aquaculture and agro-industrial sectors. Before being appointed to Marinasol, he was business development director for Camposol in the U.S. and business unit director for avocados in Peru. Camposol is one of the world's leading avocado producers.

No. 1 shrimp producer. For the past seven years, he has led

**MANAGING
DIRECTOR
MARINASOL**

Desde 2012 o volume de abacate nos EUA cresceram rapidamente e os preços estão firmes



* Imports and local production

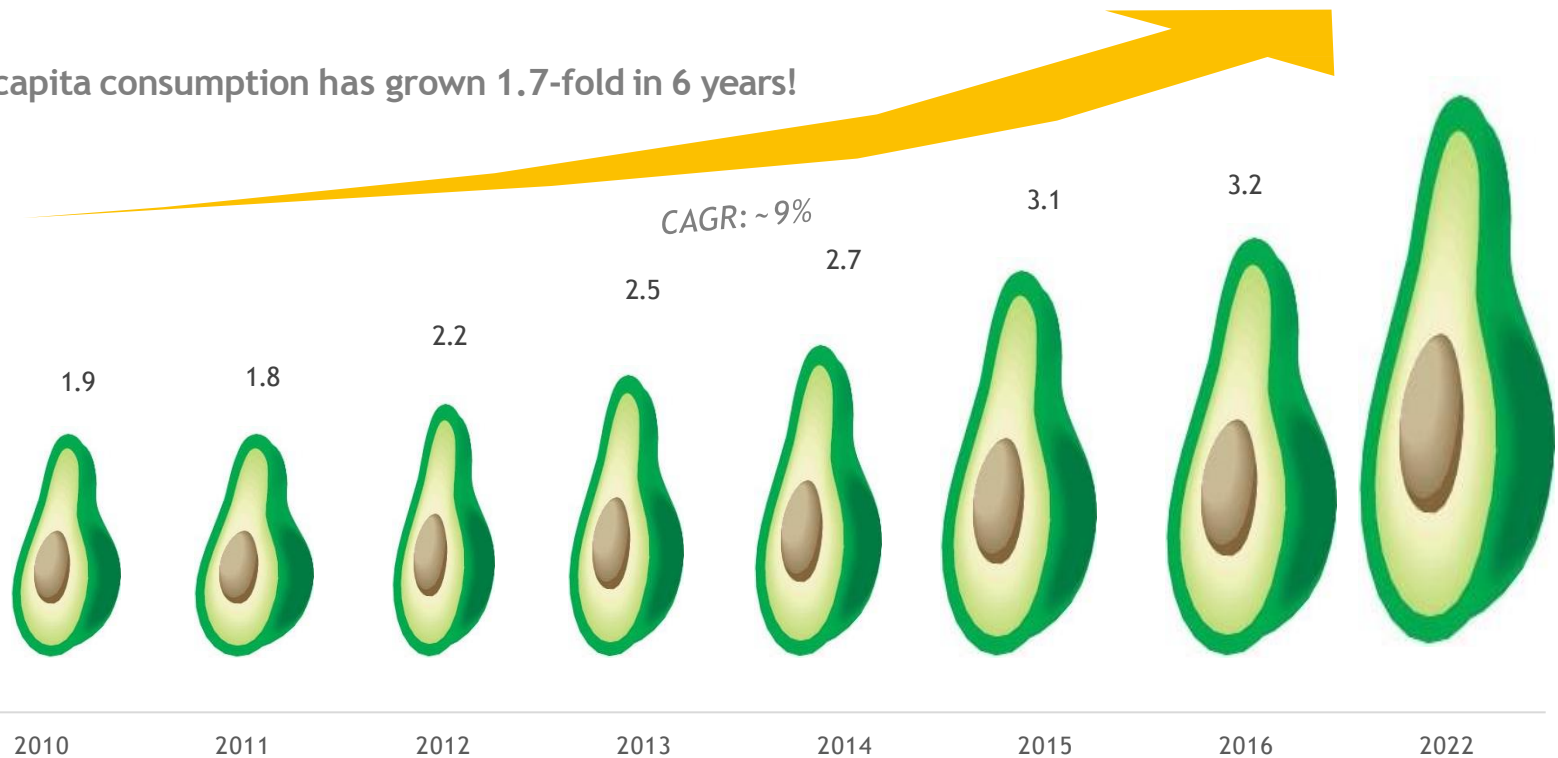
Source: Hass Avocado Board

■ Volumen (KT) — US Retail Price (USD/kg)

Como isso poderá acontecer? CONSUMO! Impulsionado por marketing e bons dados.

¿?

U.S. per capita consumption has grown 1.7-fold in 6 years!



Source: USA Avocado consumption per capita Fruitrop, april 2017

Marketing unificado: Focado em saúde e tendências

fresh **avocados**

LOVE
ONE TODAY™

naturally good fats + cholesterol free

REASON #31
to ♥ Fresh Avocados:

One-fifth of a medium avocado (1 oz.) contributes nearly 20 vitamins, minerals and phytonutrients, making it a good choice to help meet nutrient needs



Copyright © 2013. Visit AvocadoCentral.com for more reasons to love fresh avocados.

Hass Avocados.

HASS AVOCADOS A BIG FAVORITE FOR BIG GAME

In 2000
8 million pounds

In 2013
79 million pounds

That's an **888%** increase... or over
158 MILLION AVOCADOS!

10 feet from the top of the goal post!

Enough to fill a football field end zone to end zone 30 feet high

95%¹ of avocados sold in the U.S. are HASS AVOCADOS

Is it because they're football shaped?

Big Game/Pro Football remain the top time for sports fans to enjoy avocados. Followed by college football.

Nearly 1.5 billion pounds of avocados were eaten in 2012. That's almost 3 billion avocados!

That's a lot of guacamole, avocado salads & avocado topped hamburgers

— Three of the top ways avocado loving Americans enjoy them on game day.

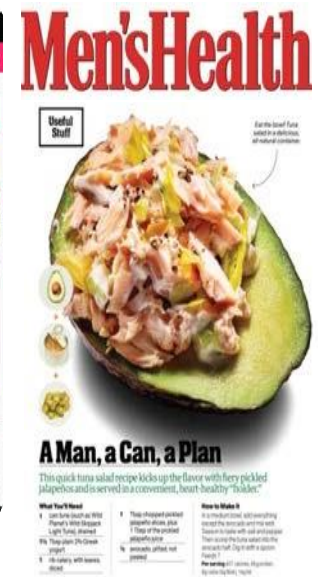
Visit AvocadoCentral.com for Big Game recipes and fun facts.

Hass Avocados.

2013 © Copyright Hass Avocado Board

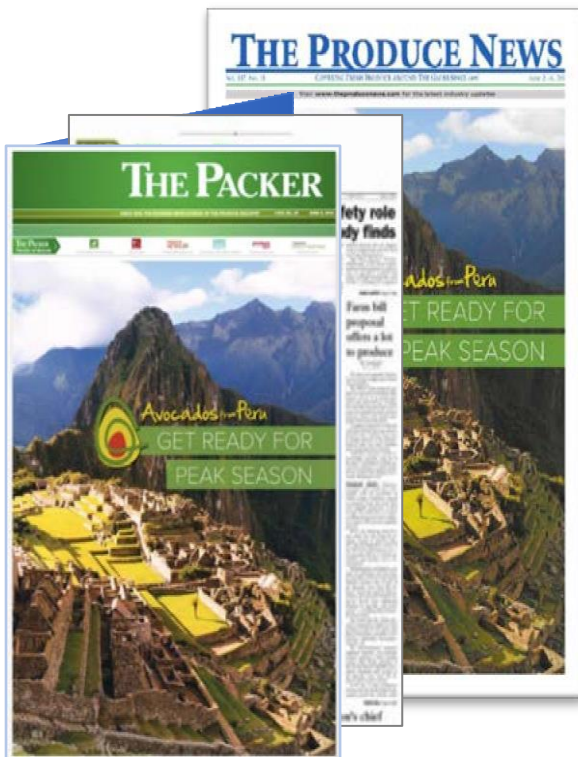
Avocados from Peru: Abordagem de Marketing baseado em origem unificada nos EUA

- Parcerias de varejistas;
- Anúncio em revistas;
- Spots de Rádio e TV



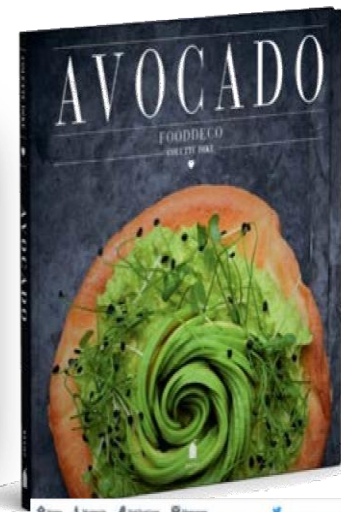
Avocados from Peru: Abordagem de Marketing baseado em origem unificada nos EUA

- Avobus
- AFP MobileApp
- Mídia de comércio

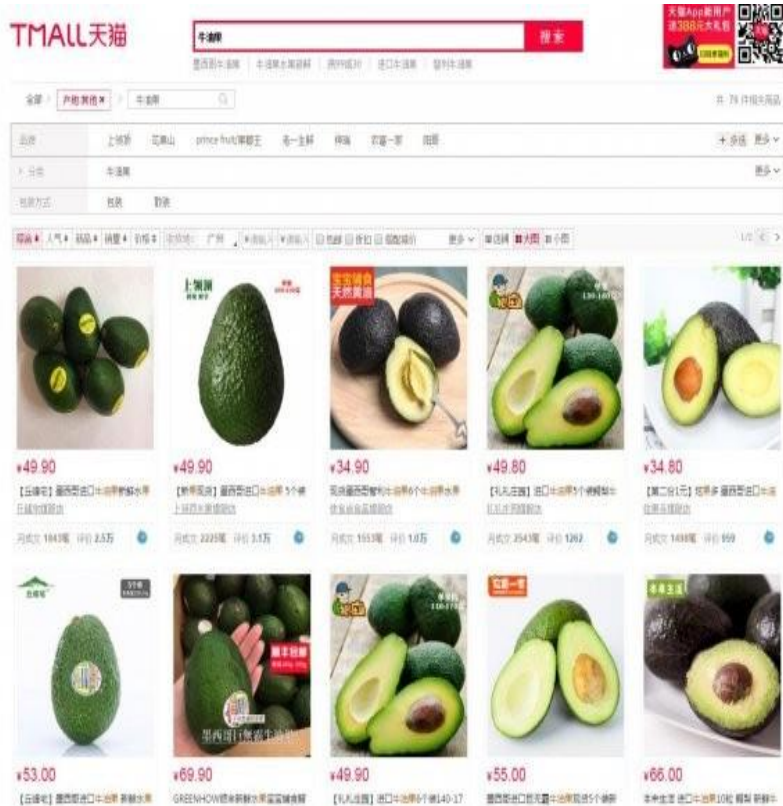


Avocados from Peru: Abordagem de Marketing baseado em origem unificada nos EUA

- Livro de receita de abacate
- Renomados chefes em vídeos cozinhando
- Website and mídias sociais



China é a nova fronteira de abordagem de marketing unificado



E-Marketing



Education, Education, Education

2018 trouxe notícias difíceis para o mercado global de camarão

Demand out of sync with escalating shrimp production



Of the two largest producers, India is set to keep on growing -- but Ecuador's growth potential currently seems too dependent on the unpredictable Chinese market.

Rabobank: Low shrimp prices 'here to stay'



With supply growth unabating, the global shrimp industry is set to be challenged in all parts of the value chain, analysts warn.

The current low-price situation in the global shrimp

Os produtores precisam se preparar e começar a desenvolver operações mais eficientes



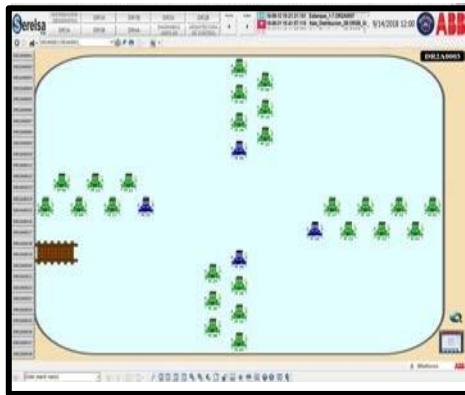
Intensive Shrimp Farming



Automatic Feeding Systems



Automatic processes and apps



Biosecurity Enhancement

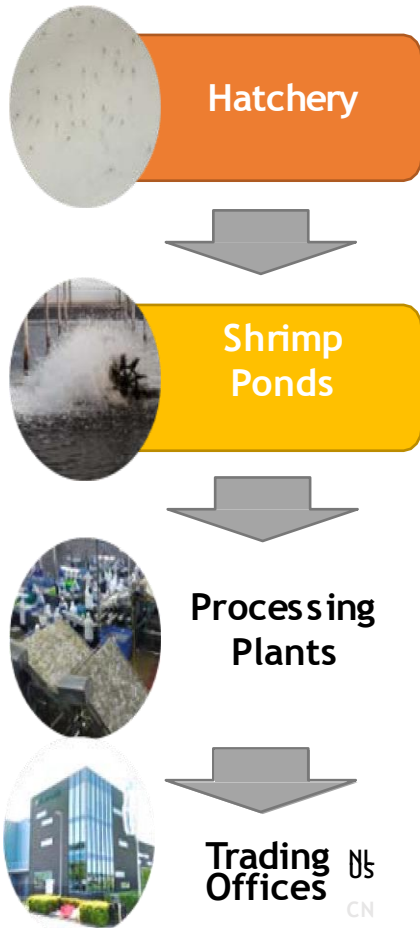


And many others...

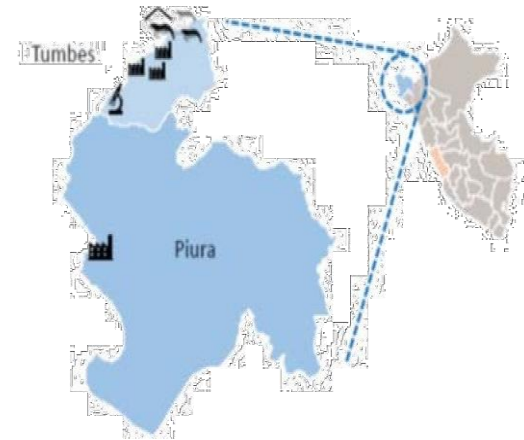






Marinasol is a vertically integrated Peruvian shrimp producer and exporter

Fully Integrated Operation



Location and main infrastructure



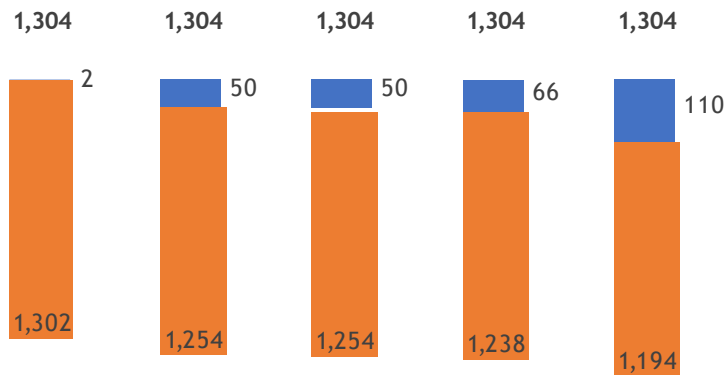
	Hatchery: 290 million larvae per month
	Intensive ponds: 110 hectares
	Semi-intensive ponds: 1,194 hectares
	Processing facilities: Processing capacity: 103 MT/day Cold storage capacity: 3,460 MT

Marinasol - 110 há de estufas



We have been converting traditional farms to intensive farming technology

Hectare evolution



2014 2015 2016 2017 2018e

■ Semi Intensive ■ Intensive

Farming technology characteristics

Semi-intensive

Intensive



Indicator	Semi-intensive	Intensive
Density	14 - 20 shrimp/m ²	300 shrimp/m ²
Yield	2 MT/Cycle	34 - 36 MT/Cycle
Cycles/yr	2.5	3
Yield/yr	5 MT	+100 MT

10x more investment for 20x more production

Intensive farms are not only more productive but more consistent and efficient



Intensive
Temp. Var. \pm
 4°C

Intensive
Days to 20g
85 days

Intensive
Land Usage
105 MT/Ha

$\pm 8^{\circ}\text{C}$
Semi Intensive

Intensive
Labor
13,500
Kg/worker

95 days
Semi Intensive

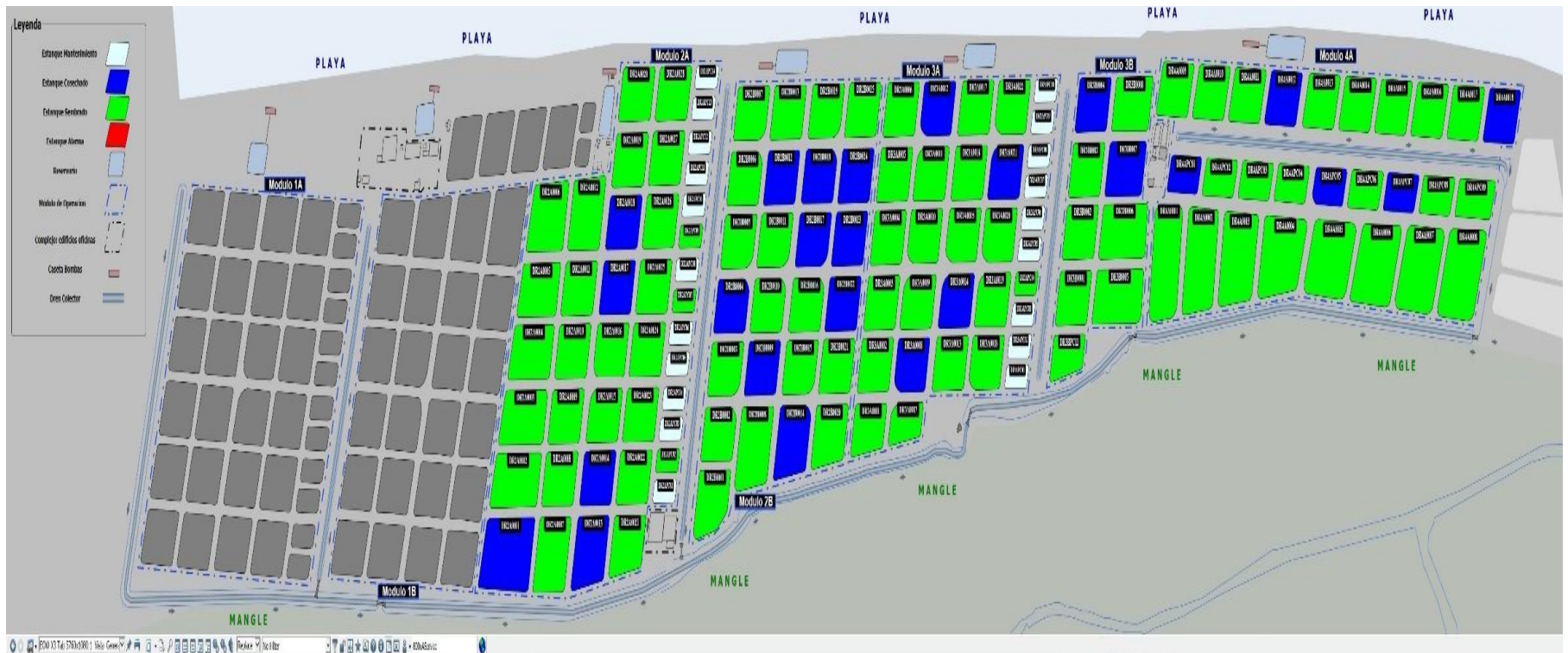
Intensive
Weight Increase:
1.8g/Week

5 MT/Ha
Semi Intensive

1,250
Kg/worker
Semi Intensive

1.4g
Semi Intensive

Automatization is a **MUST** to control power and aeration from our OCC





Current situation of the shrimp industry in Ecuador



Yahira Piedrahita
June 11, 2018

Ecuadorian shrimp in numbers -2017

220,000

Hectares for shrimp farming

100,000

Direct and indirect jobs related to farm and processing

3,037

USD millions exported *BCE

438,000

MT exported in 2017

195,000

Direct and indirect jobs related to the industry

4th.

Shrimp supplier to US
71,787 MT

Global shrimp production

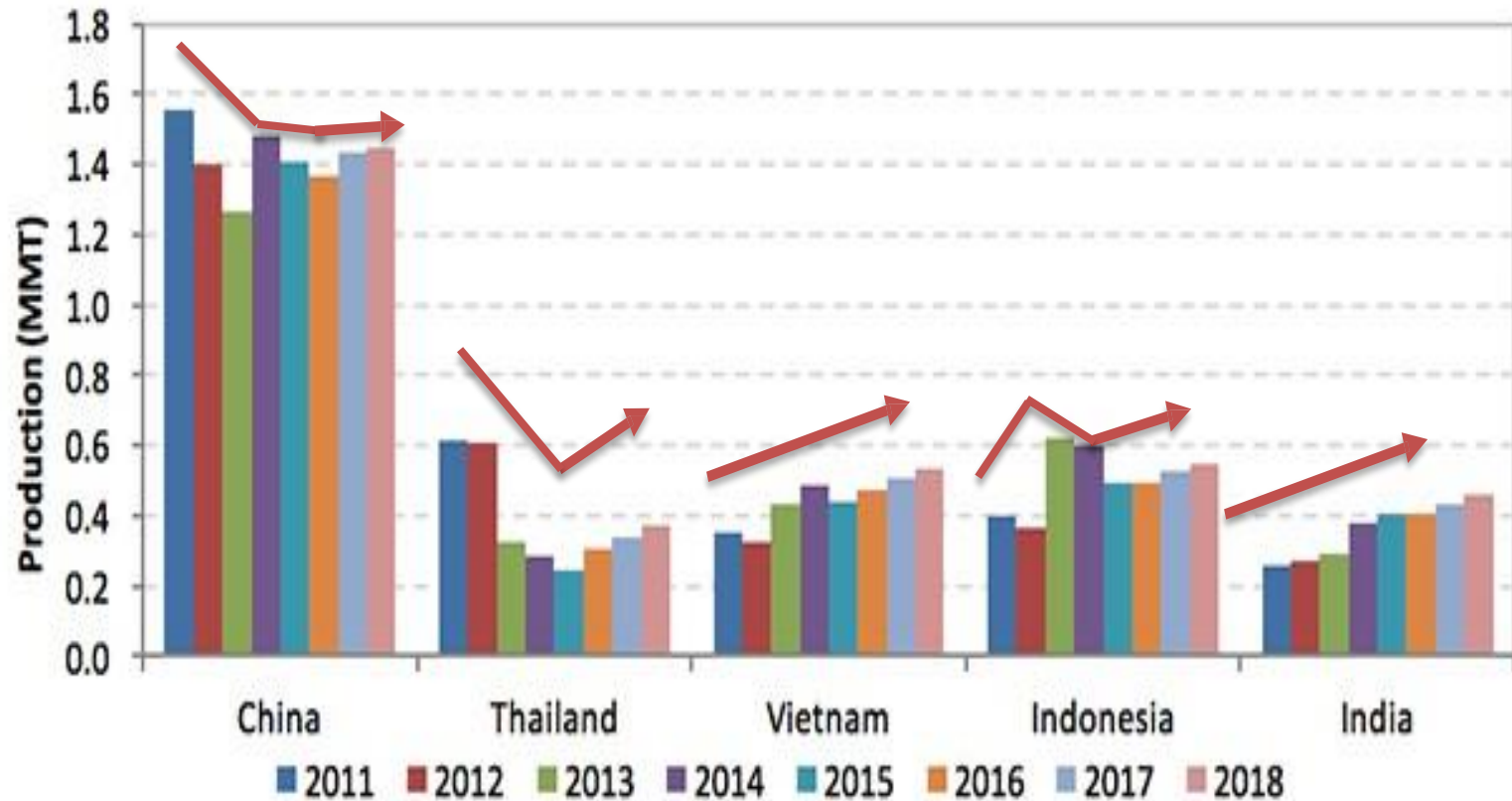
	Asia Total	Latinoamérica Total	Total Mundial
2010	2.950.936	475.238	3.426.174
2011	3.169.318	496.392	3.665.710
2012	3.380.281	511.397	3.891.678
2013	2.864.018	502.462	3.366.480
2014	3.018.800	608.698	3.627.498
2015	3.147.931	679.557	3.827.488
2016*	3.611.099	723.458	4.334.557

Context of global shrimp production Latin America

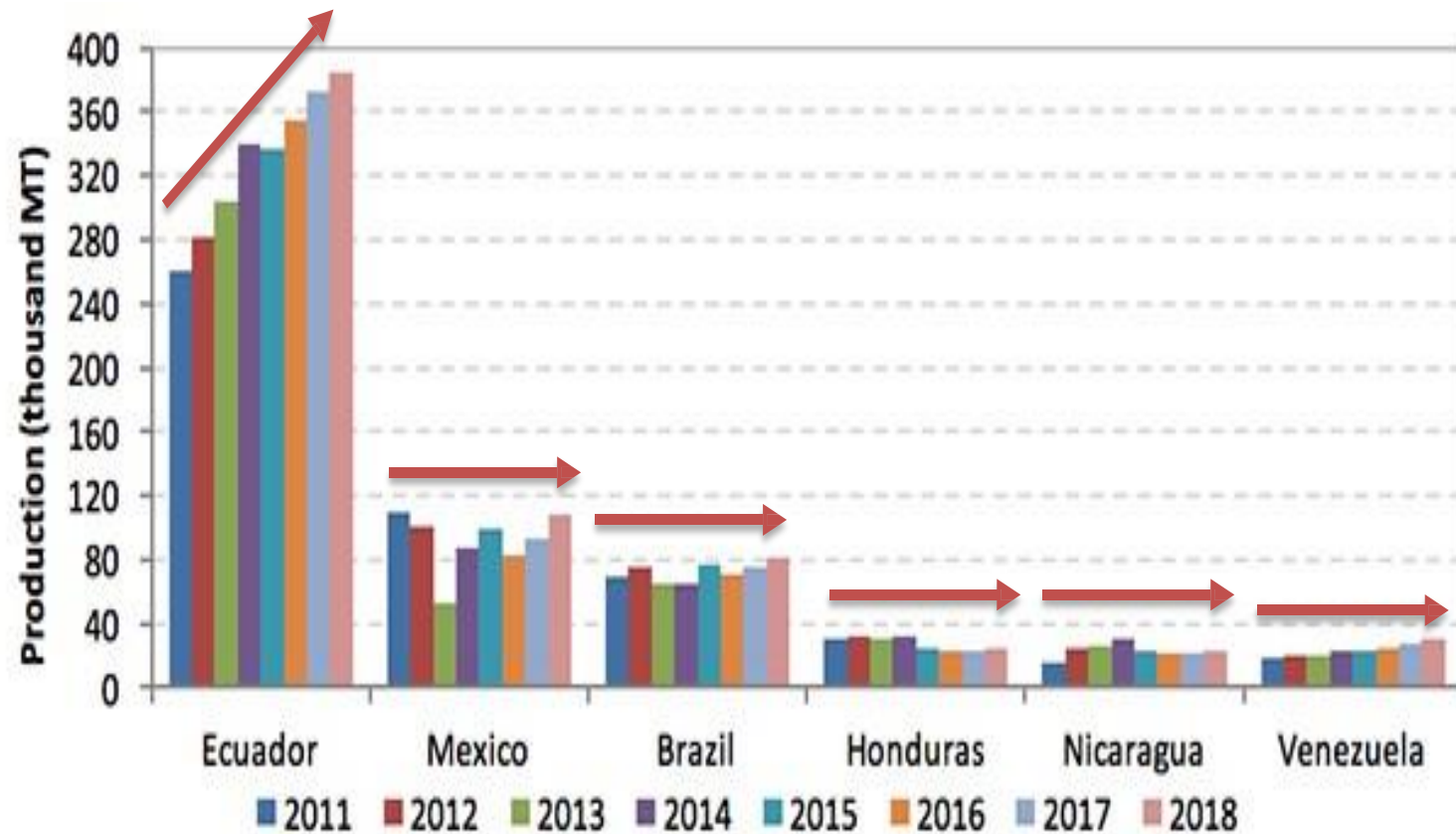
	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Ecuador	146.204	178.019	204.024	215.109	277.166	327.412	368.181
Rest of Latin America	329.034	318.373	307.373	287.353	331.532	352.145	355.277
TOTAL LATIN AMERICA	475.238	496.392	511.397	502.462	608.698	679.557	723.458

in MT

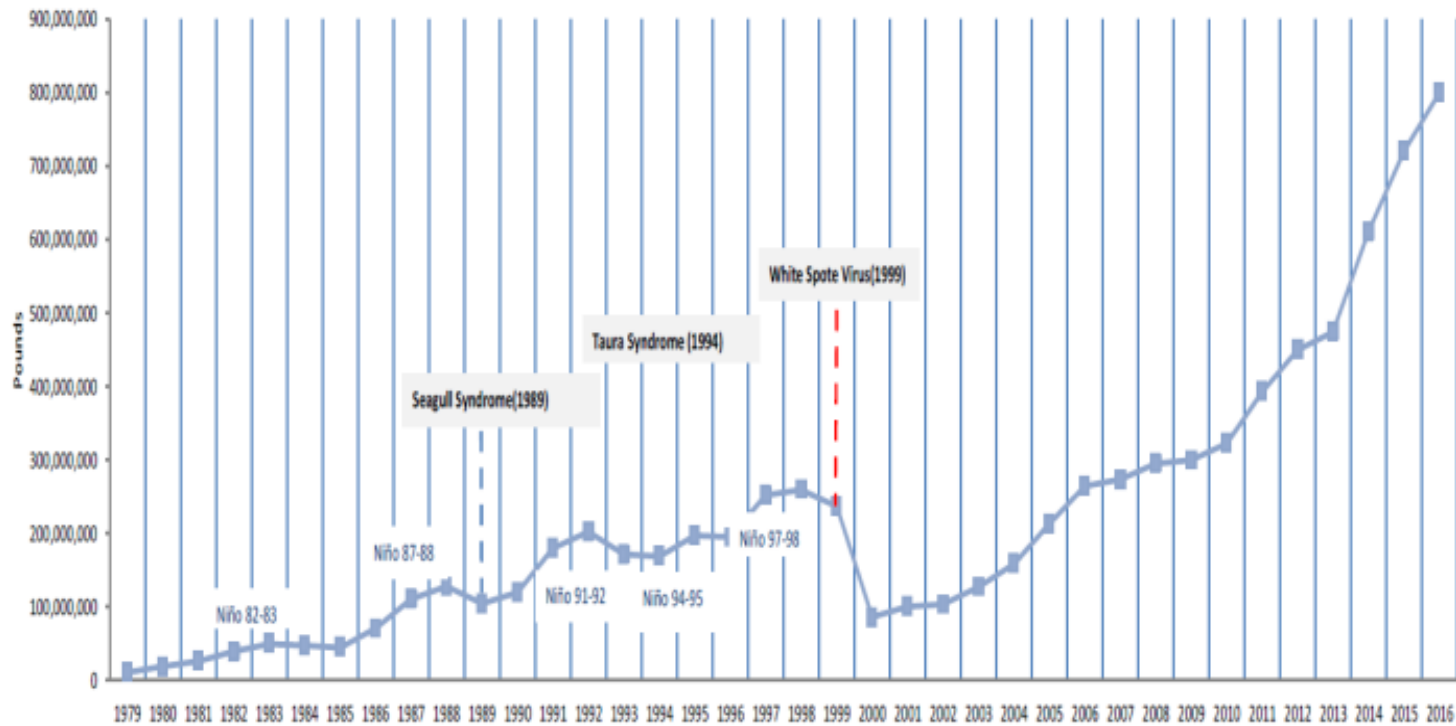
Production trends- Asia



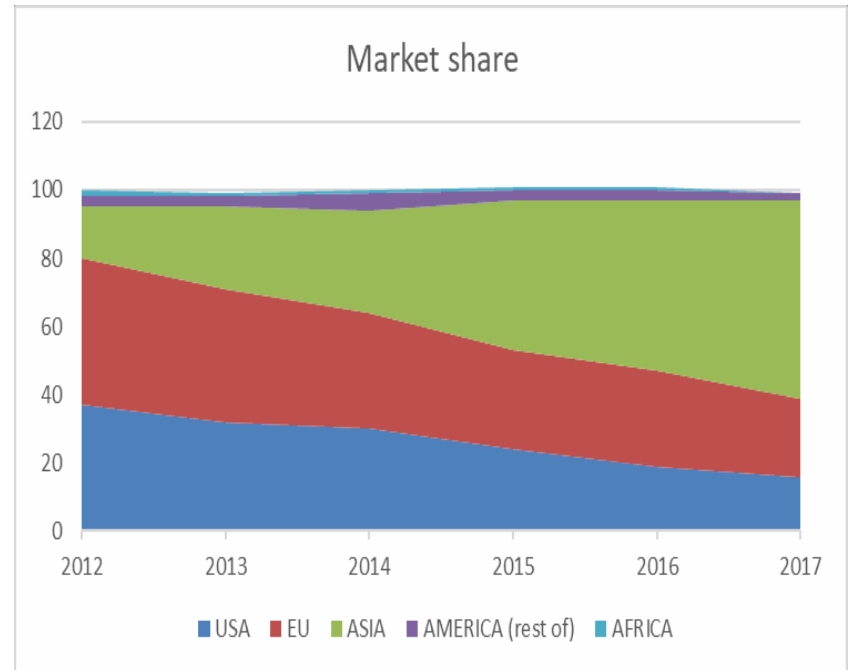
Production trends- Latin America



Ecuador: Shrimp production and trade (1979 - 2016)



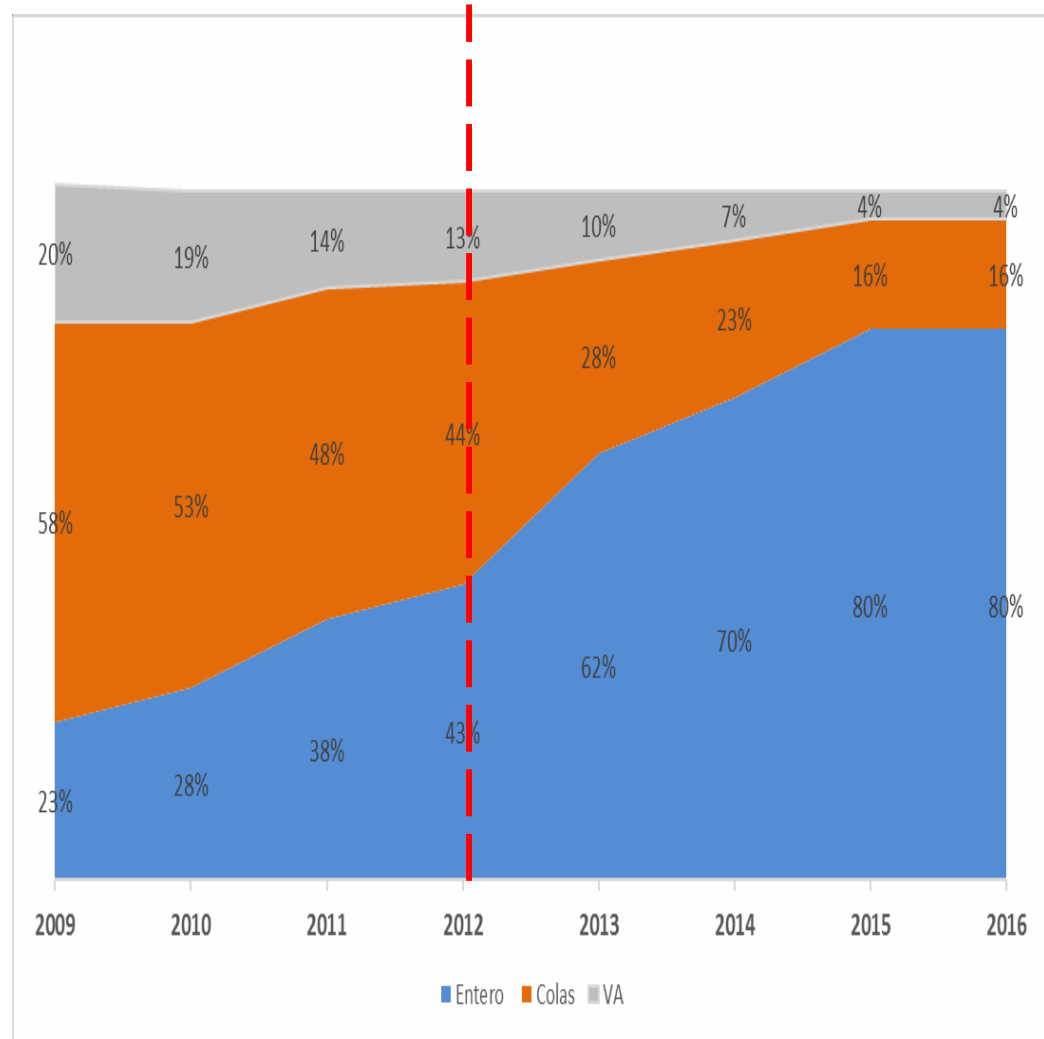
MARKET SHARE OF ECUADORIAN SHRIMP (%)						
REGION	2012	2013	2014	2015	2016	2017
USA	37	32	30	24	19	16
EU	43	39	34	29	28	23
ASIA	15	24	30	44	50	58
AMERICA (rest of)	3	3	5	3	3	2
AFRICA	2	1	1	1	1	0
TOTAL (MT)	204.4	215.5	277.7	327.4	363.5	426.6
	53	62	49	13	70	29



Sales by product type

The opening of the Chinese market has significantly stimulated the export of whole shrimp from Ecuador in recent years. This phenomenon has the following consequences:

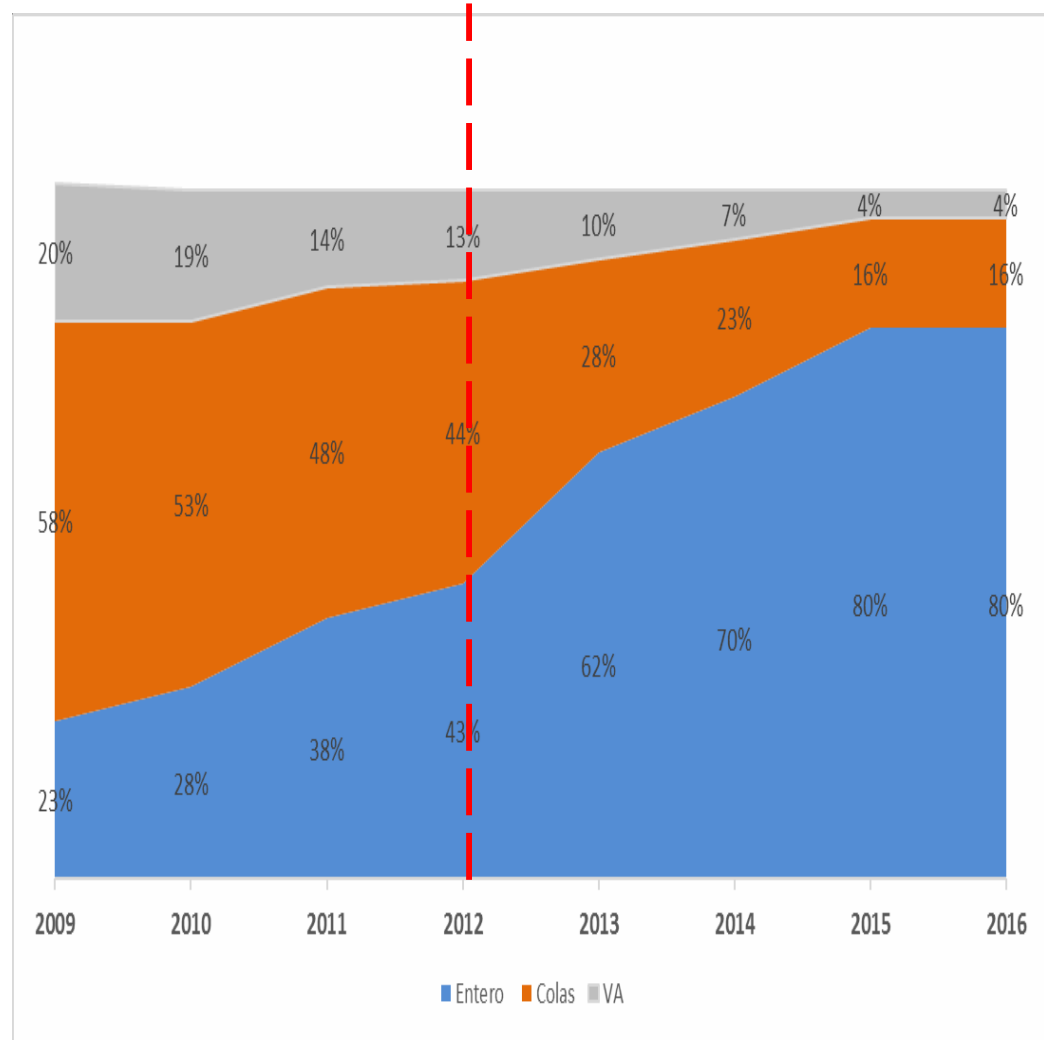
1. Increases export volume (33% more exported in pounds that do not fall off)
2. The export of whole shrimp implies more foreign exchange when exporting more volume
3. Improves profitability for the industry (better prices for the producer, greater productivity in shrimp and plants)



Vendas por tipo de Produto

A abertura do mercado chinês estimulou significativamente a exportação de camarões inteiros do Equador nos últimos anos. Este fenômeno tem as seguintes consequências:

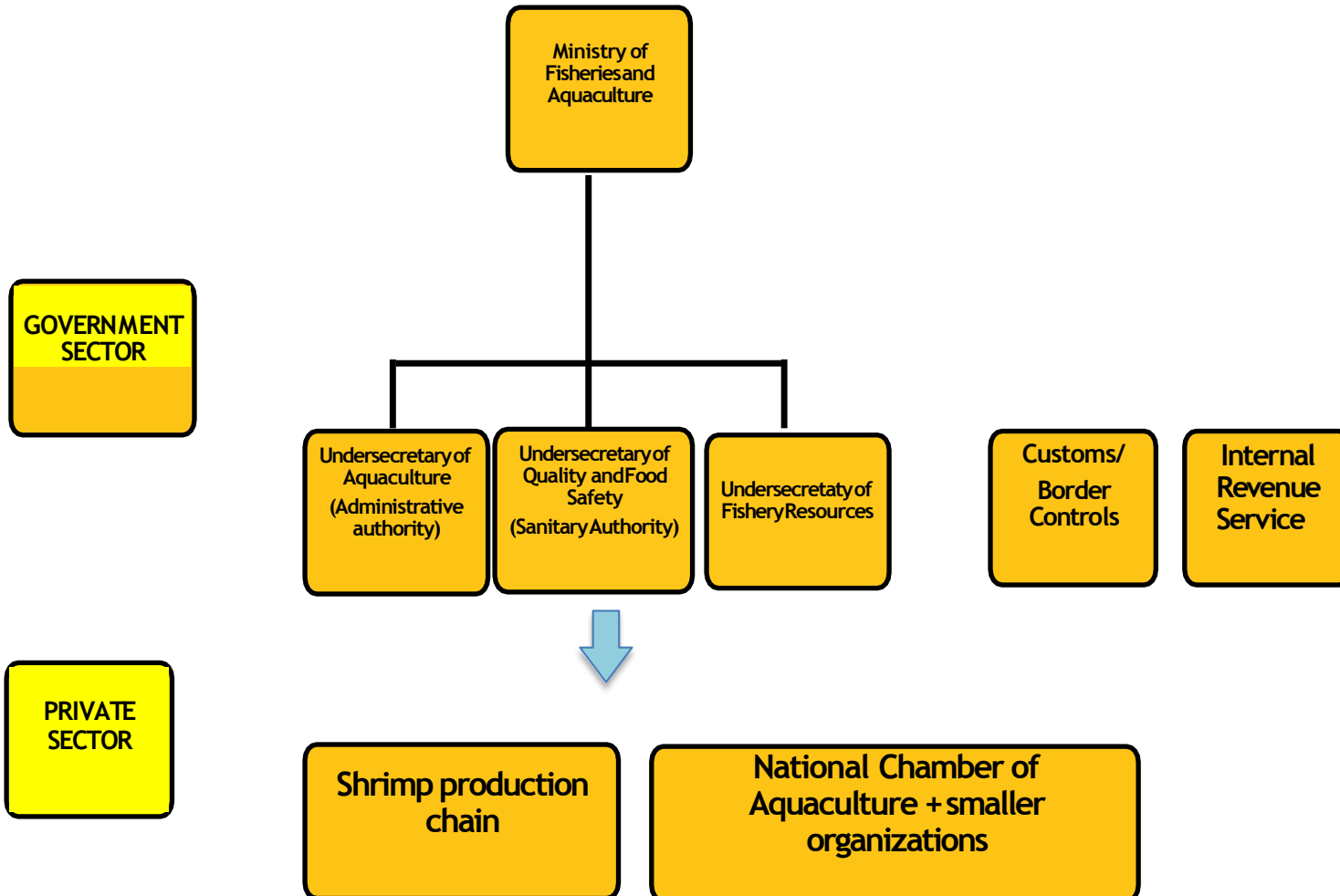
1. Aumentar o volume de exportação (33% mais exportados em libras, e que não caem);
2. A exportação de camarão inteiro implica mais divisas ao exportar mais volume;
3. Melhora rentabilidade para indústria (melhores preços para o produtor, maior produtividade no camarão e nas plantas)



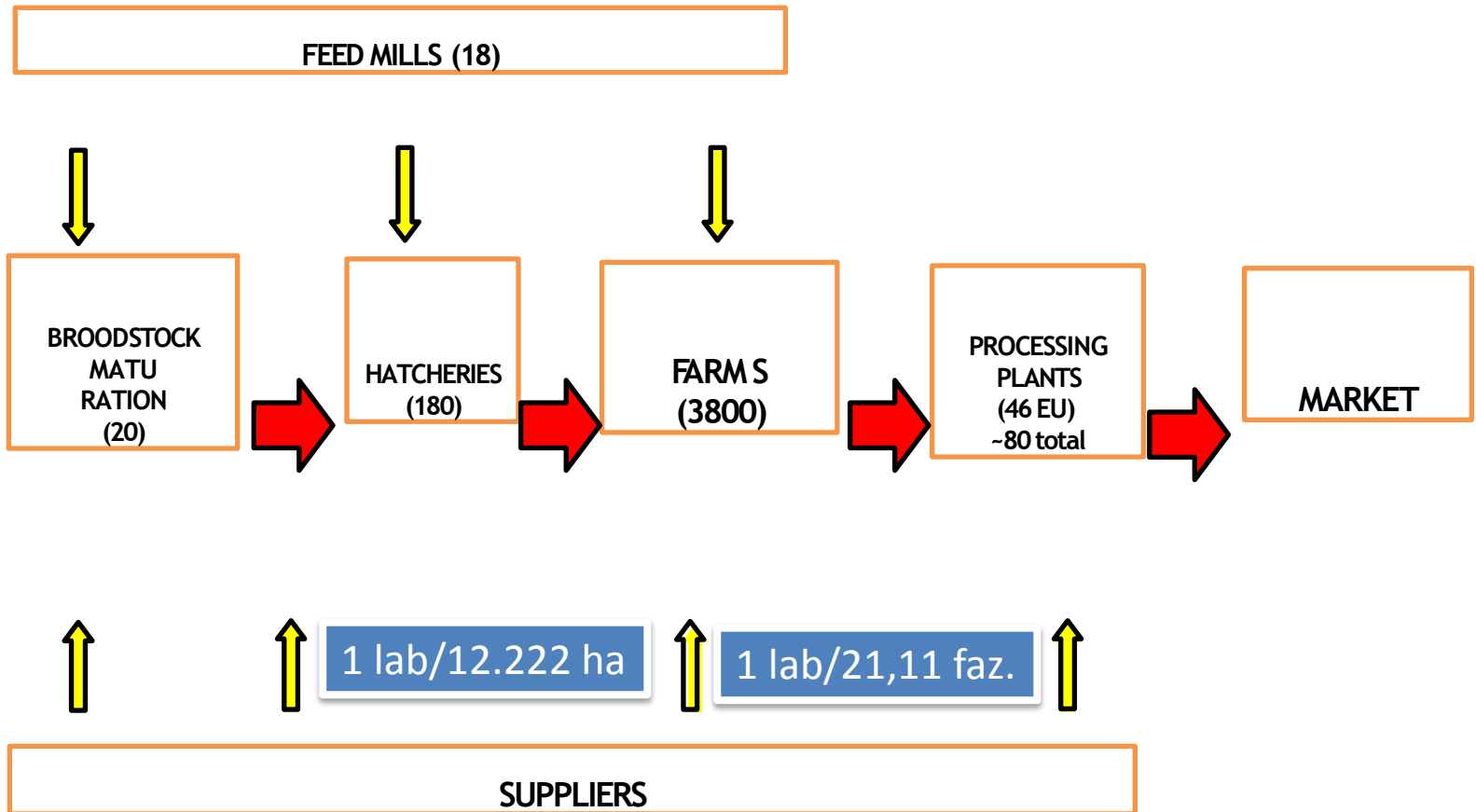


**What is
Ecuador
doing?**

Structure and institutions



Cadeia Produtiva do Camarão no Equador



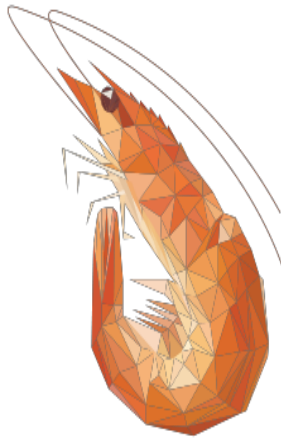
Certifications

90% of production area has state or private certification of good aquaculture practices, accredited to the European Union standards.

Certifications of private agencies in Ecuadorian shrimp industry:



Communication strategy



— ECUADOR —
FIRST CLASS SHRIMP

IN PRODUCTION SINCE 1969
AND STILL GROWING



www.thebestshrimpintheworld.com



Sustainable Shrimp Partnership (SSP) is formed by a group of leading companies in the Ecuadorian shrimp sector; which, with the support of **Aquaculture Stewardship Council (ASC)** and **World Wildlife Fund (WWF)** are committed to creating a sustainable future for aquaculture, producing shrimp of premium quality, complying with the highest social and environmental standards, free of antibiotics and in a completely traceable way..

The main SSP objectives are:

- Produce a healthy, nutritious and pure shrimp in a sustainable manner.
- Promote the continuous improvement of shrimp production practices at a social and environmental level.
- Create differentiation in international markets, making the public aware of the best practices of shrimp production and its attributes.

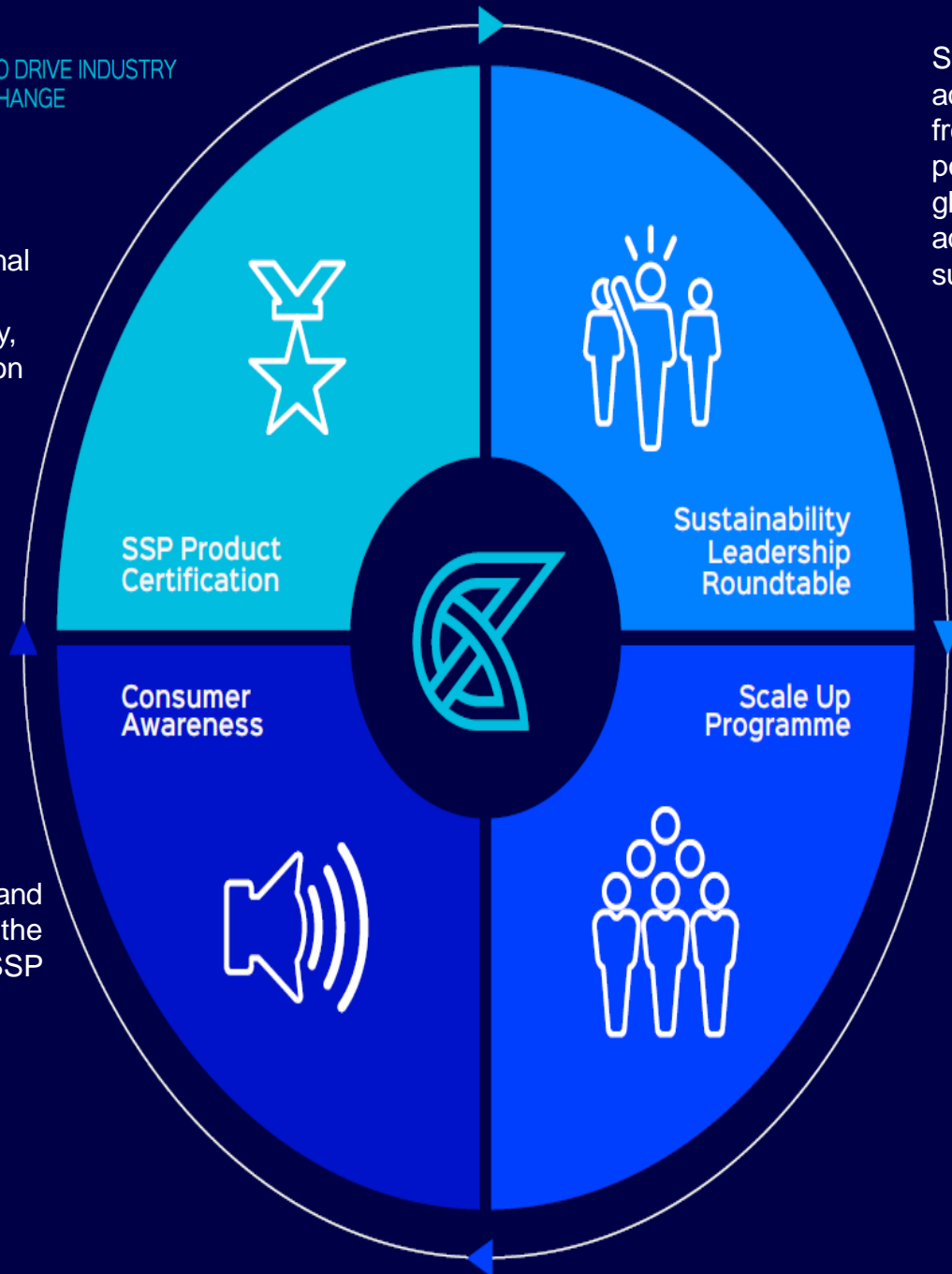
-

ACTIONS

TO DRIVE INDUSTRY CHANGE

Complying ASC standard + 3 additional criteria: zero antibiotics, traceability, no negative impact on water.

Increase awareness and build reputation in the market place for SSP shrimp.



Shape the future of aquaculture with support from NGO's, and build position of Ecuador as global leader in aquaculture sustainability.



Work with small and mid sized farms to help them improve practices and work up to achieving SSP standards, encourage better practices in the aquaculture industry.

Certifications

— THE ESSENCE OF EACH CERTIFICATION IS TO GUARANTEE THAT EACH SEGMENT OF THE PROCESS CHAIN INCLUDE PROTOCOLS AND PROCEDURES THAT COMPLY WITH CHARACTERISTICS OR STANDARDS SUCHAS:

- GOOD MANUFACTURING PRACTICES
- ADEQUATE BUILDING STRUCTURE
- ENVIRONMENT PROTECTION
- SOCIAL AND ETHICAL MANUFACTURING PROGRAMS



Global
Aquaculture
Alliance



Investimentos em Marketing

- Campanhas Nacionais e internacionais. Participações em feiras internacionais de comércio.
- Certificação específica com o mais alto padrão.
- Tecnificação: Uso de aeradores e alimentadores automático
- Investimentos em pesquisa e desenvolvimento na Nutrição do camarão e água / solo;
- Sustentabilidade Ambiental: Mudança de fonte de energia/eficiente.

Rodrigo Laniado

Rodrigo is director general of Sociedad Nacional Galápagos (S.O.N.G.A.), one of Ecuador's leading shrimp producers and exporters.



DIRECTOR
GENERAL
S.O.N.G.A.

MODELO DO VELHO SISTEMA TRADICIONAL

- Uso de pós larvas selvagens.
- Densidades de 4 a 8 cam/m².
- Despesas de 3 a 6 KG/HA/D
- Fertilizantes usados para gerar algas para alimentar o camarão. Pouco alimento artificial
- 3% de troca de água apenas. Zero de circulação de água.
- Viveiros secos ao sol após a despesas

NEW SUSTAINABLE AQUACULTURE MODEL

- Aumento da produtividade
- Uso da água: Recirculação ou apenas troca de água
- Pós de laboratórios idôneos.
- Melhoramento genético, melhor crescimento e sobrevivência
- Alimentadores automáticos e aeração.
- Rações de melhor qualidade nutricional.
- Uso de Probióticos.
- em andamento, uma nova maneira de vender este camarão sustentável

YEAR

KG/HA/Day

2013

7.43

2014

8.77

2015

9.44

2016

11.50

2017

13.08

2018

15.59 AS OF JULY

**INCREASE IN
PRODUCTIVITY**

DATA FROM 17,500 HA.



GOAL 2018 GUAYAQUIL ECUADOR



WATER RECIRCULATION

PUMPING STATION ON RECIRCULATION SYSTEM



AIRATION FOR THE FEEDING ZONE



Melhor Qualidade das Rações

- Empresas de rações fizeram no ano passado novos investimentos no Equador construindo ou melhorando suas fábricas .
- O nível de competição dos fabricantes de ração camarão melhorou a qualidade dos alimentos. Ração extrusada, agora está amplamente disponível
- Rações extrusadas melhoram digestibilidade;
- Ao usar ração de qualidade, Alimentação automática, e aeração a produção nestes viveiros aumenta de 20% a 40% sobre os viveiros que não usaram esses elementos .

Preços Médios das rações de camarão no Equador

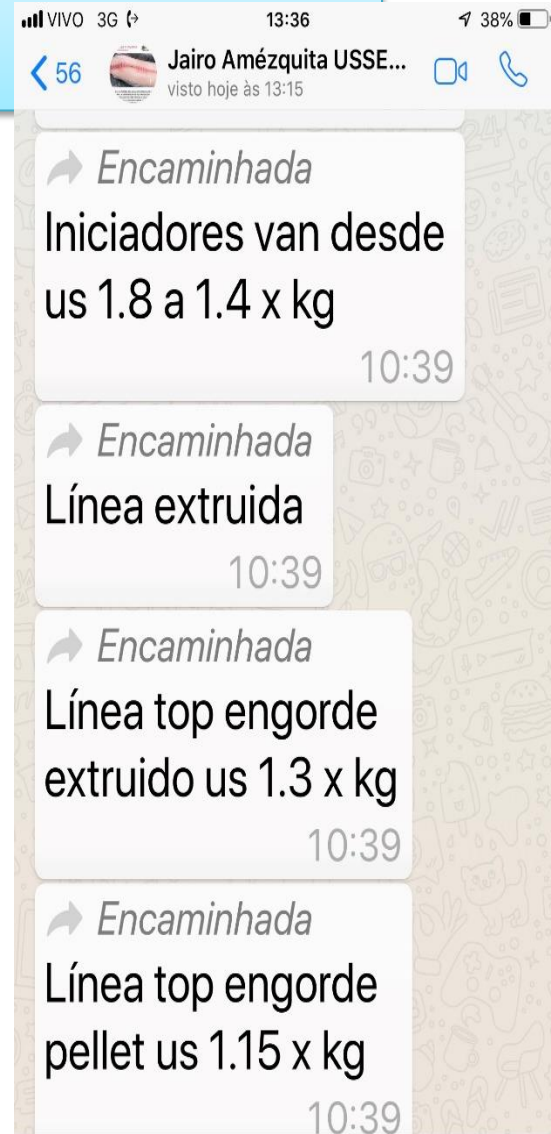
 Rações Iniciais : U\$ 1,40 a 1,80 (R\$5,21 a 6,70)

 Engorda extrusada : U\$ 1,30 (R\$ 4,84)

 Engorda peletizada : U\$ 1,15 (R\$ 4,28)

 Preço pós larva : U\$ 1,80 a 2,50 (R\$ 6,70 a 9,30)

U\$ 3,72 – 15/10/2018



GOAL

CHENNAI, INDIA 2019

OCTOBER 21-24