



CÂMARA SETORIAL DE FIBRAS NATURAIS - CSFN



Sisal Brasil – Observações 2018*

Ivo Naves

Consultor Técnico CSFN

Economista – Msc Agronegócios – CEO IN Consultoria

Conab (41 anos).

CSFN – 20^a RO – 27/11 /2018 – *Salvador / BA* – Fenagro 2018



**Foco Principal:
O produtor* de sisal**

**Objetivo:
A sustentabilidade da cadeia
(social, econômica e ambiental)**



WORKSHOP CADEIA PRODUTIVA DO SISAL

Fibras Naturais em Tempos de Sustentabilidade

Valente (BA) - 21/08/2012

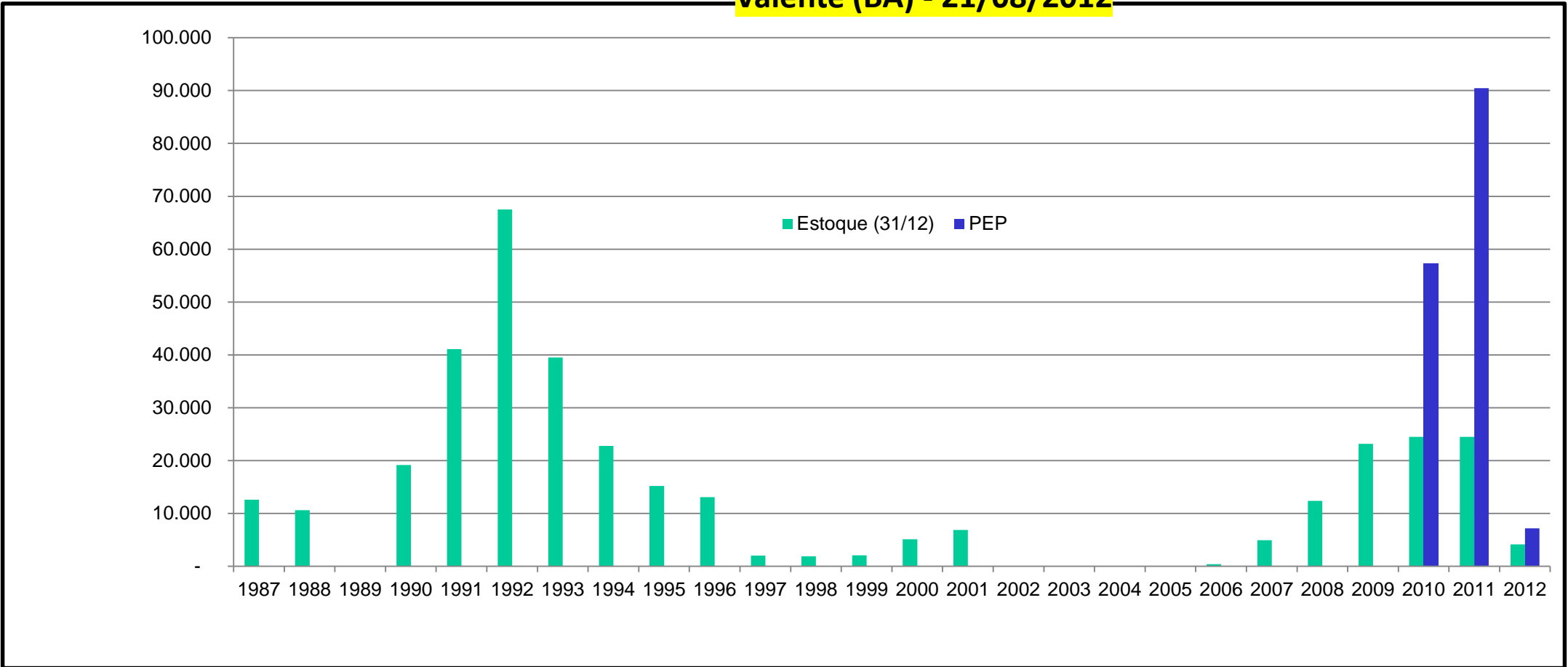
CSFN – 20ª R0 – 27/11 /2018 – Salvador / BA – Fenagro 2018



WORKSHOP CADEIA PRODUTIVA DO SISAL

Fibras Naturais em Tempos de Sustentabilidade

Valente (BA) - 21/08/2012





Os compósitos de sisal substituem o sintético na indústria moveleira.



Na indústria automotiva, os compósitos estão em painéis, para-choques e revestimentos para portas, tetos e pisos, dando leveza, resistência, economia, além de ser ecológico.



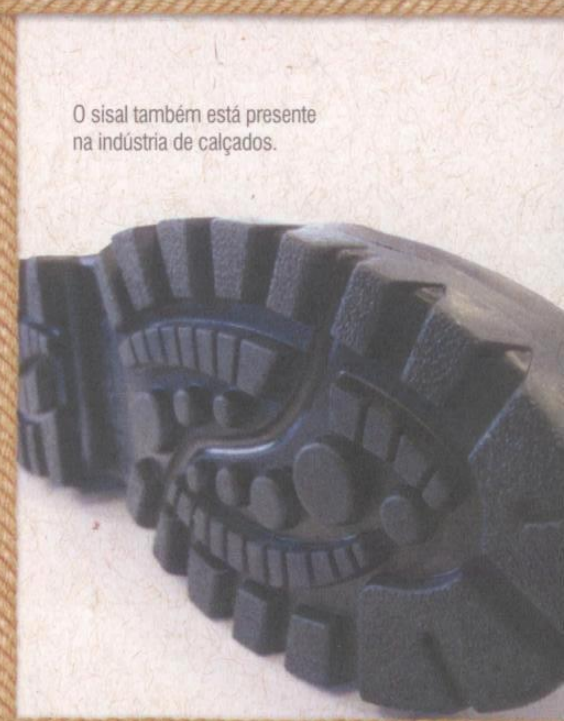
Confecção de cascos e peças na indústria náutica.



Substituição da fibra de vidro em bagageiros e revestimentos na aeronáutica.



Os compósitos tornam mais resistentes e mais leves os produtos eletroeletrônicos e eletrodomésticos.



O sisal também está presente na indústria de calçados.

USOS TRADICIONAIS

FIOS AGRÍCOLAS, FIOS DE EMBALAGEM, CORDAS, MANTAS, TAPETES E ARTESANATOS.

Sisal brasileiro: um produto competitivo, com garantia de fornecimento. O Brasil é o maior produtor do mundo e tem potencial para produzir muito mais, podendo rapidamente dobrar a sua produção. Além disso, a indústria brasileira de sisal tem um forte caráter de inclusão social, pois gera mais de meio milhão de empregos em regiões carentes. Mostre que você tem compromisso com o futuro do planeta. Dê preferência ao natural. Use Brazilian Sisal.

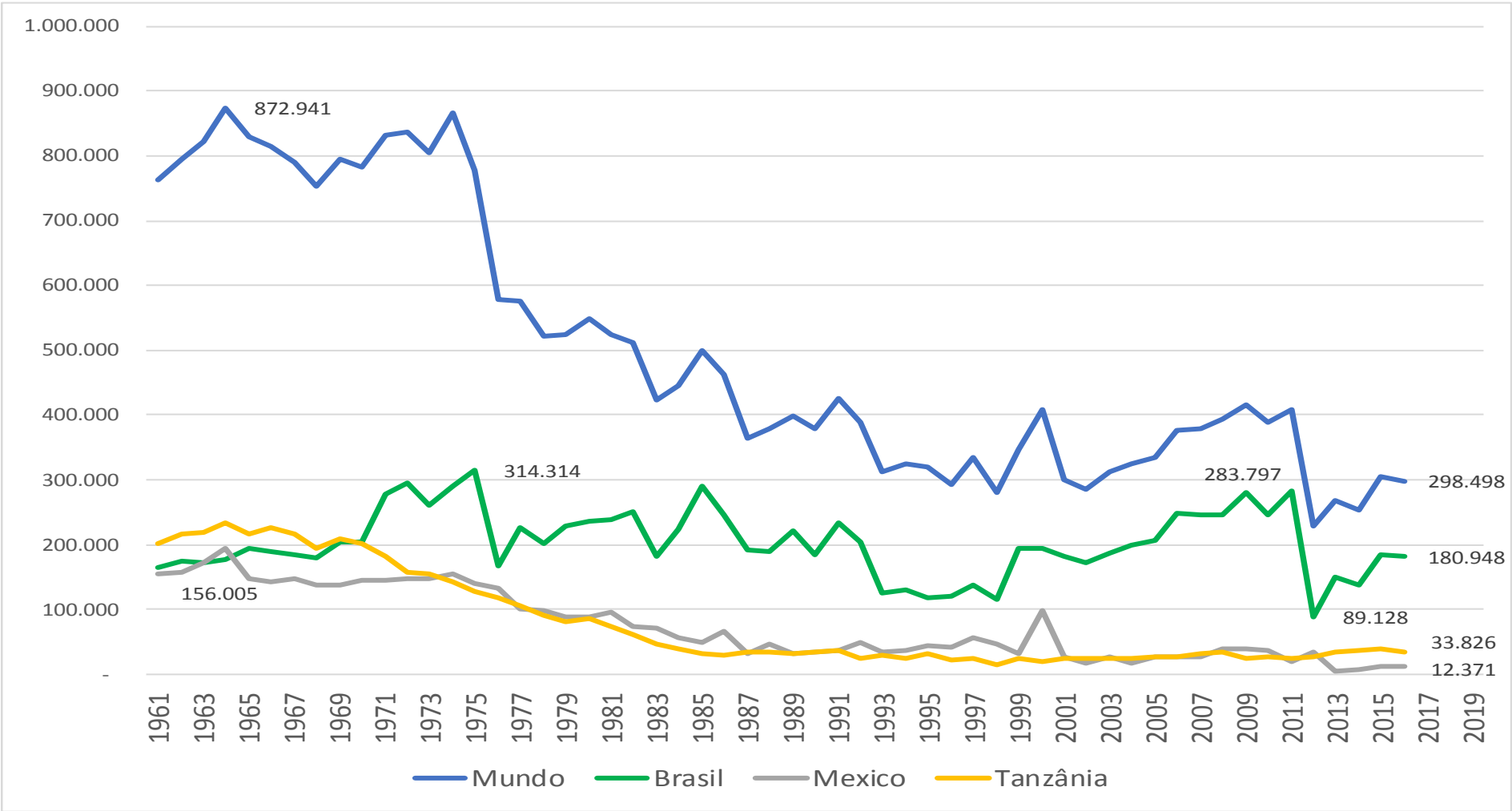
NOVOS USOS

A ONU determinou que 2009 é o ano internacional das fibras naturais. E quando se pensa no sisal, fica claro que a escolha não poderia ser melhor. Seja pela versatilidade de suas características técnicas, seja pela sua sustentabilidade, já que o sisal brasileiro é natural, biodegradável e renovável. É por isso que grandes marcas, de avançadas tecnologias, dos mais variados setores, já utilizam os compósitos em seus produtos. Agora é a sua vez.

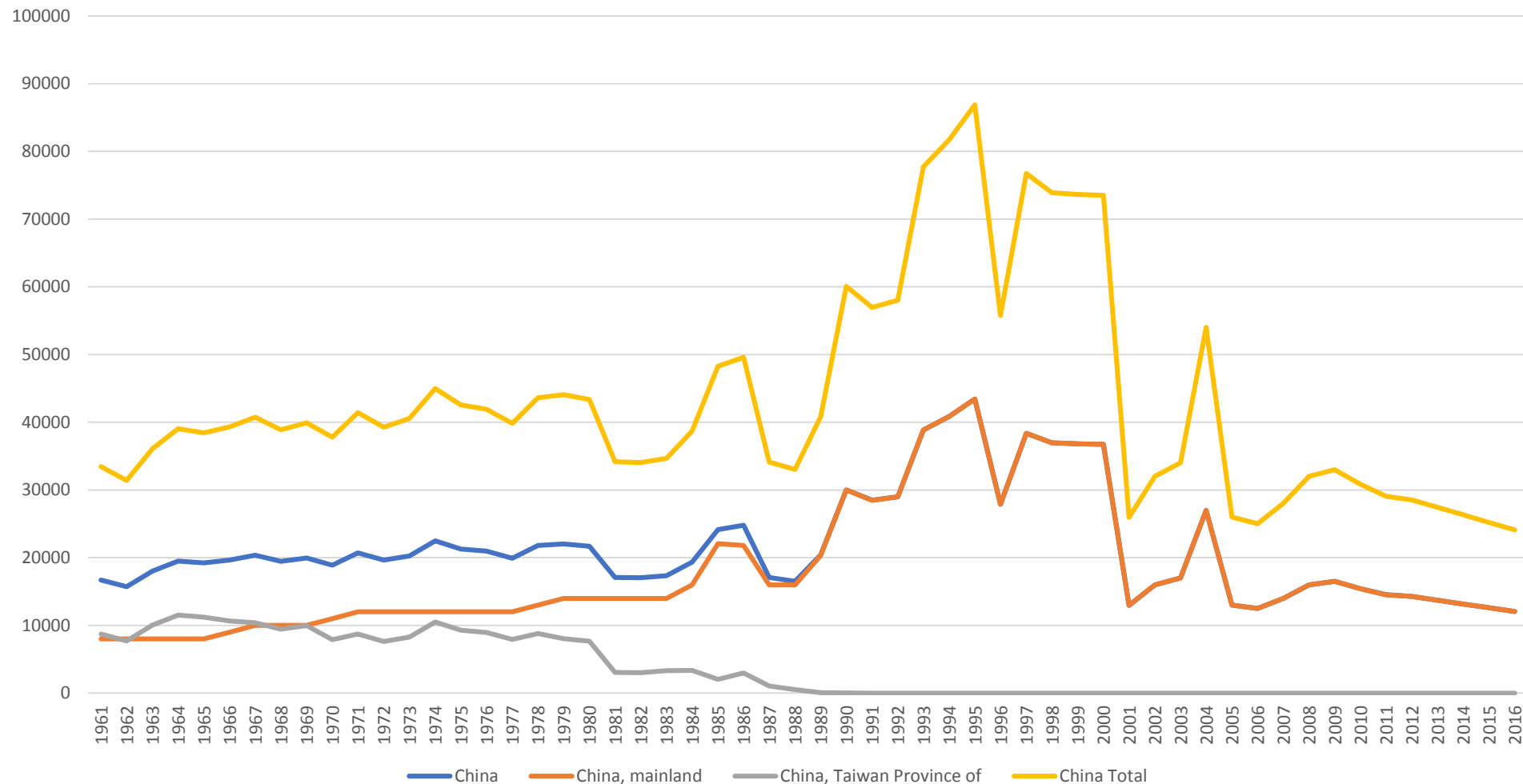
Sisal Brasil – Observações 2018*

- **ÍNDICE**
- **1 – Produção Mundial**
- **2 – Produção Brasil**
- **3 – Exportação Brasil**
- **4 – Preços Internos**

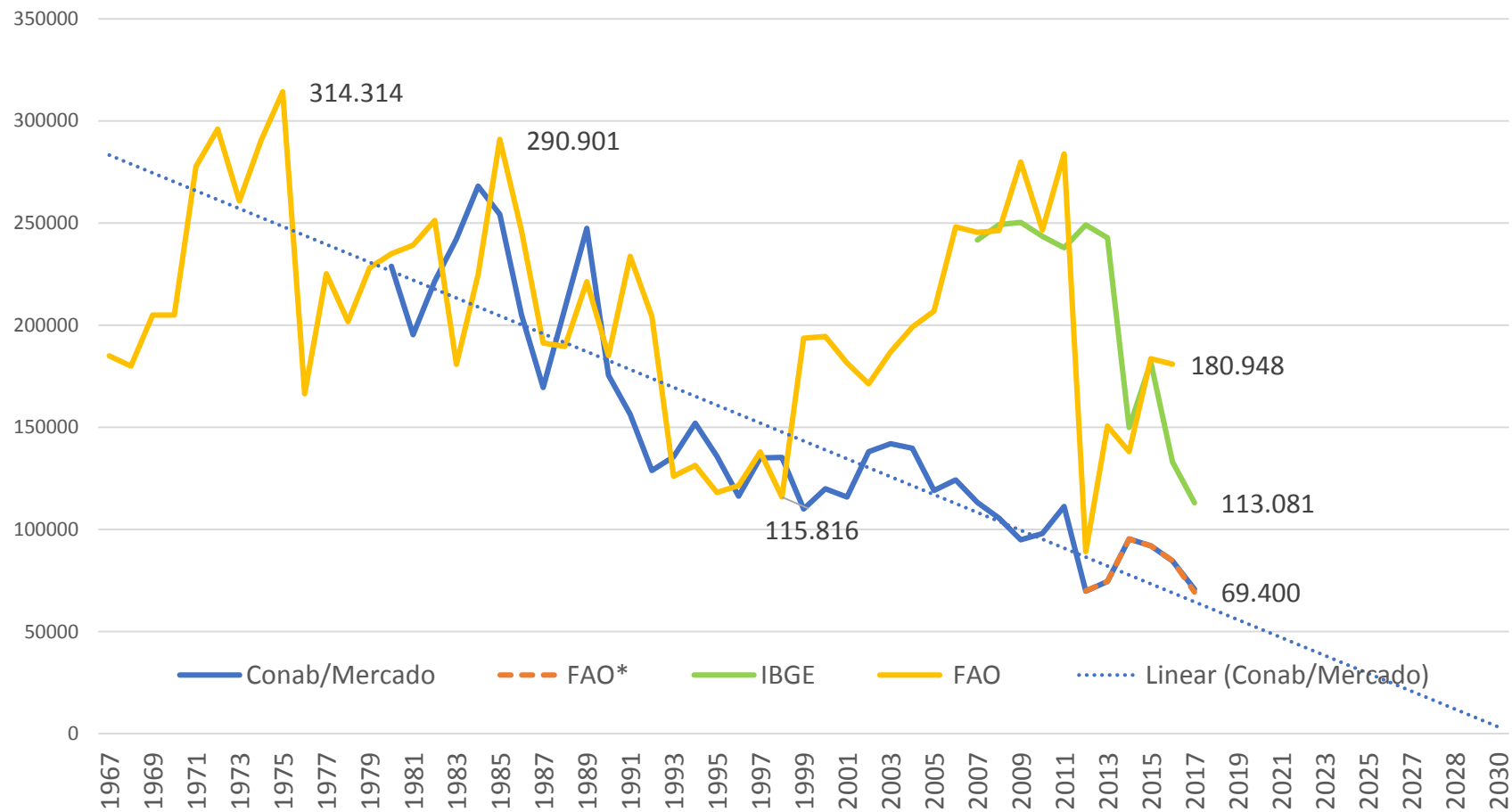
Sisal Brasil – Observações 2018* - Produção – t / FAO



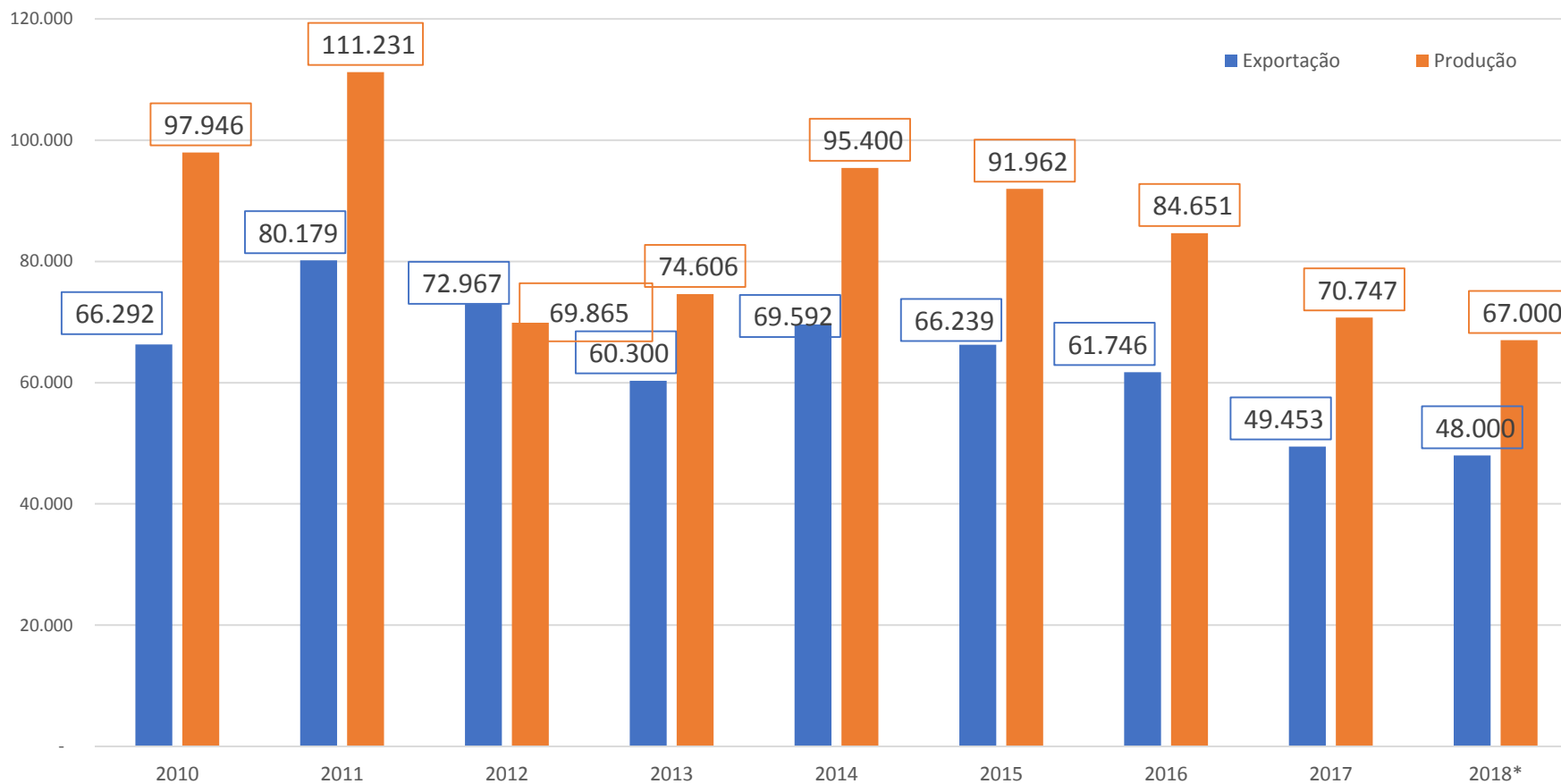
Sisal Brasil – Observações 2018* - Produção China – t / FAO



Sisal Brasil – Observações 2018* - Produção – t



Sisal Brasil – Observações 2018* - Produção x Exportação – t



Fontes: Exportação - MDIC/comexstat - Produção 2010/2016: Conab - Exportação e Produção 2018 : Estimativa IN Consultoria

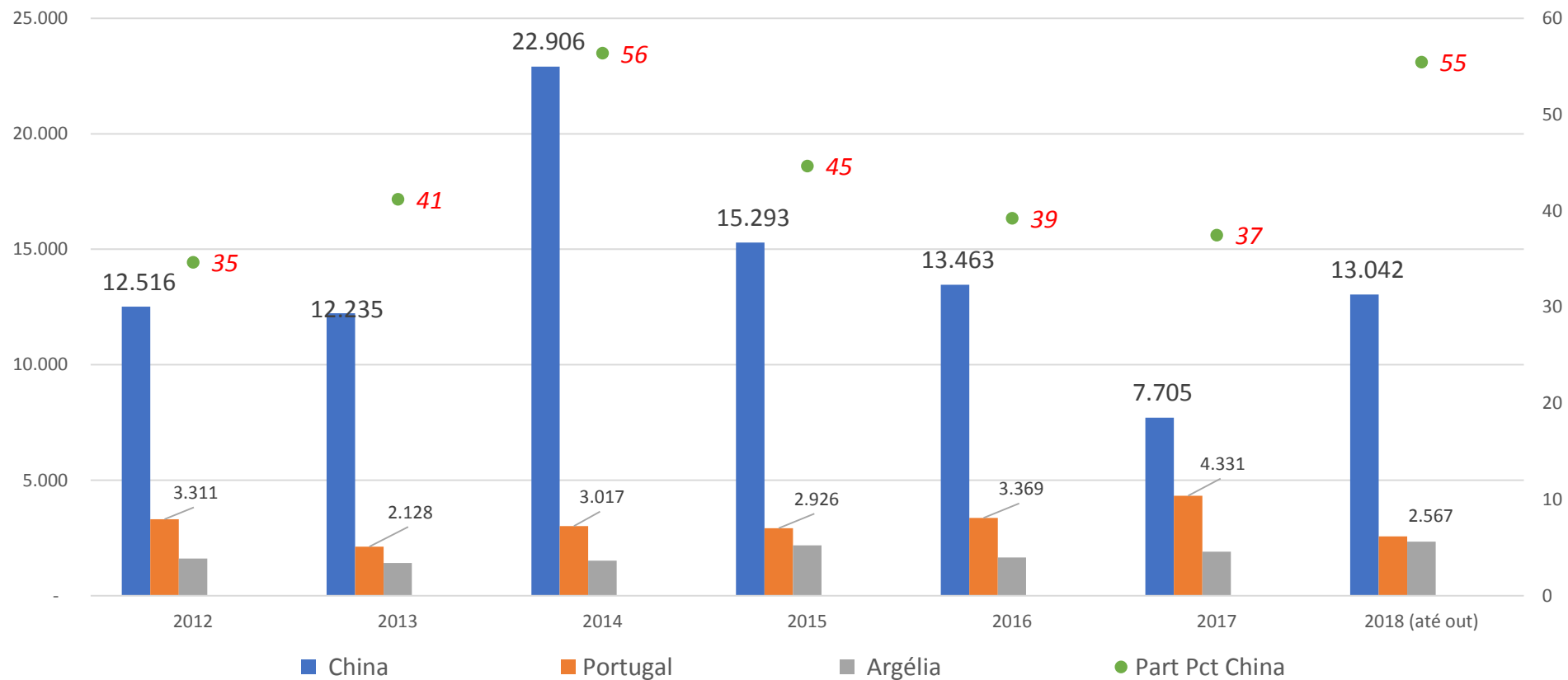
Sisal Brasil – Observações 2018* - Exportação Complexo

NOMECLATURA	2017 - até outubro			2018 - até outubro			Variação Pct 2017 x 2018		
	US\$ mil	t	US\$/t	US\$ mil	t	US\$/T	US\$	t	US\$/t
Fibras	27.982	20.573	1.360,12	32.577	23.523	1.384,88	16,4%	14,3%	1,8%
Fios Agrícolas - Bailer	22.618	12.150	1.861,58	20.468	9.090	2.251,70	-9,5%	-25,2%	21,0%
Fios têxtes vegetais	8.969	4.721	1.899,70	9.106	3.484	2.613,55	1,5%	-26,2%	37,6%
Córdeis para enfardadeiras	25.617	13.093	1.956,53	19.534	9.203	2.122,57	-23,7%	-29,7%	8,5%
Outros Cordéis, Cordas e Cabos	3.409	1.523	2.238,60	2.898	1.292	2.242,31	-15,0%	-15,1%	0,2%
Tapetes	883	132	6.671,39	854	115	7.410,72	-3,3%	-12,9%	11,1%
Pontos nodados/enrolados	113	4	25.247,59	89	2	35.864,37	-20,6%	-44,1%	42,1%
Outros	1.458	238	6.114,60	1.376	230	5.977,41	-5,6%	-3,5%	-2,2%
Totais	67.546	40.153	1.682,24	65.580	37.736	1.737,89	-2,9%	-6,0%	3,3%

Fonte: MDIC/comexstat - Elaboração: INConsultoria 20/10/2018

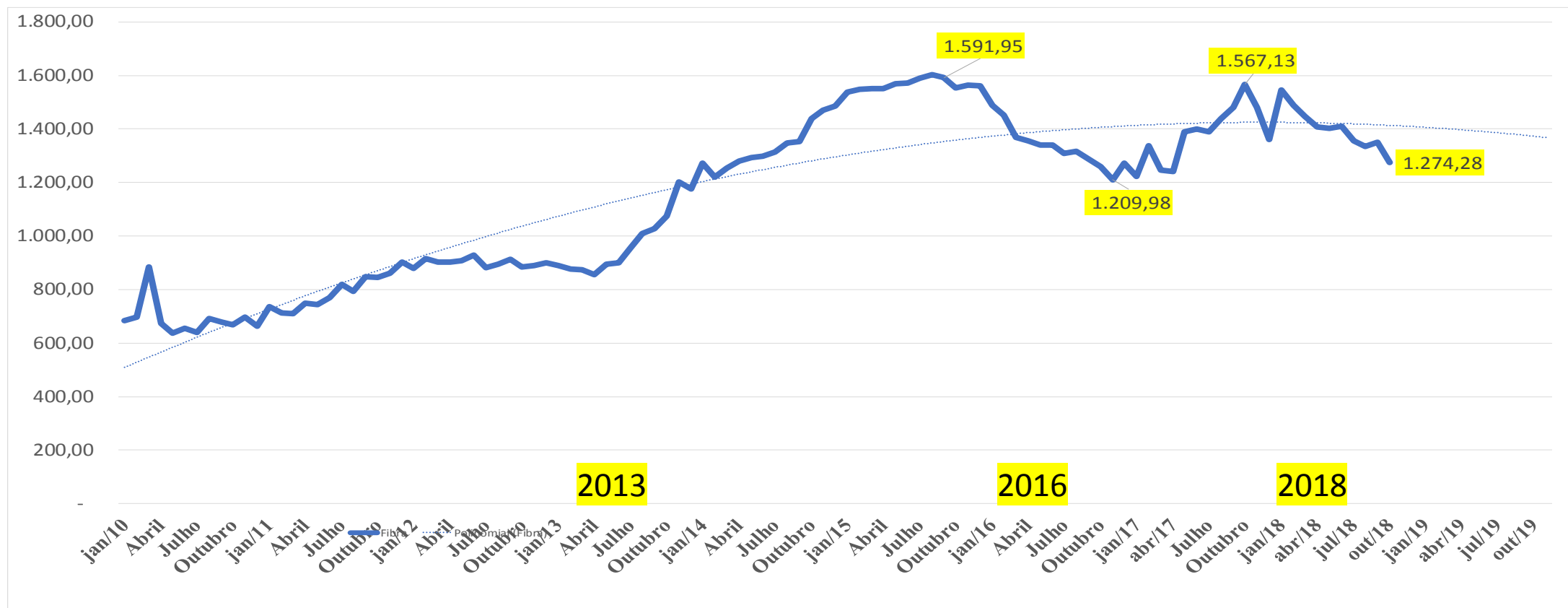
Fibras NCM 5305.00.90; Fios Agrícolas NCMs 5308.90.00 e 5607.21.00; Outros, Cordéis, Cordas e Cabos NCM 5607.29.00 e Tapetes 57.90.00 e 5705.00.00

Sisal Brasil – Observações 2018* - Exportação Fibra - t



Fonte: MDIC/comexstat - Elaboração: IN Consultoria 20/10/2018

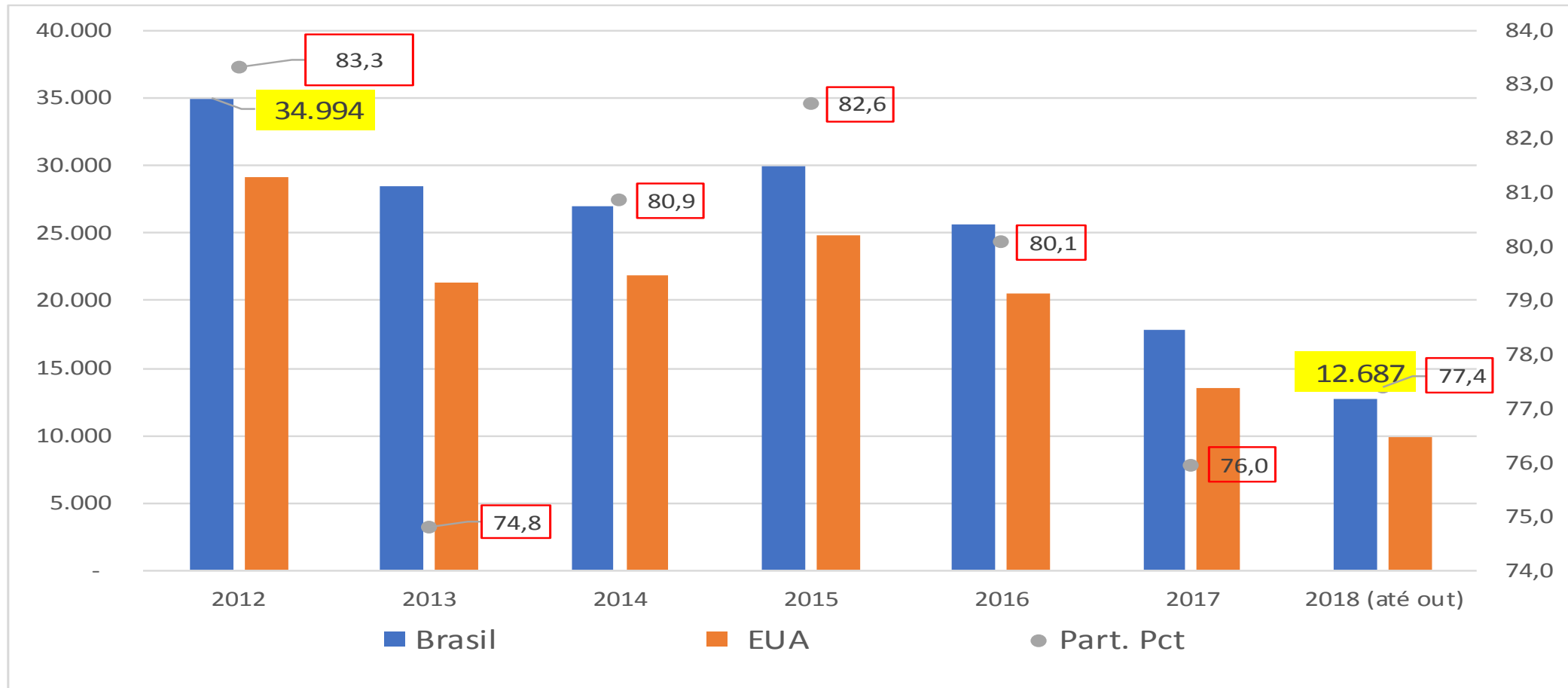
Sisal Brasil – Observações 2018* - Exportação Fibras – FOB US\$/t



Fonte: MDIC/comexstat - Elaboração: IN Consultoria 20/10/2018

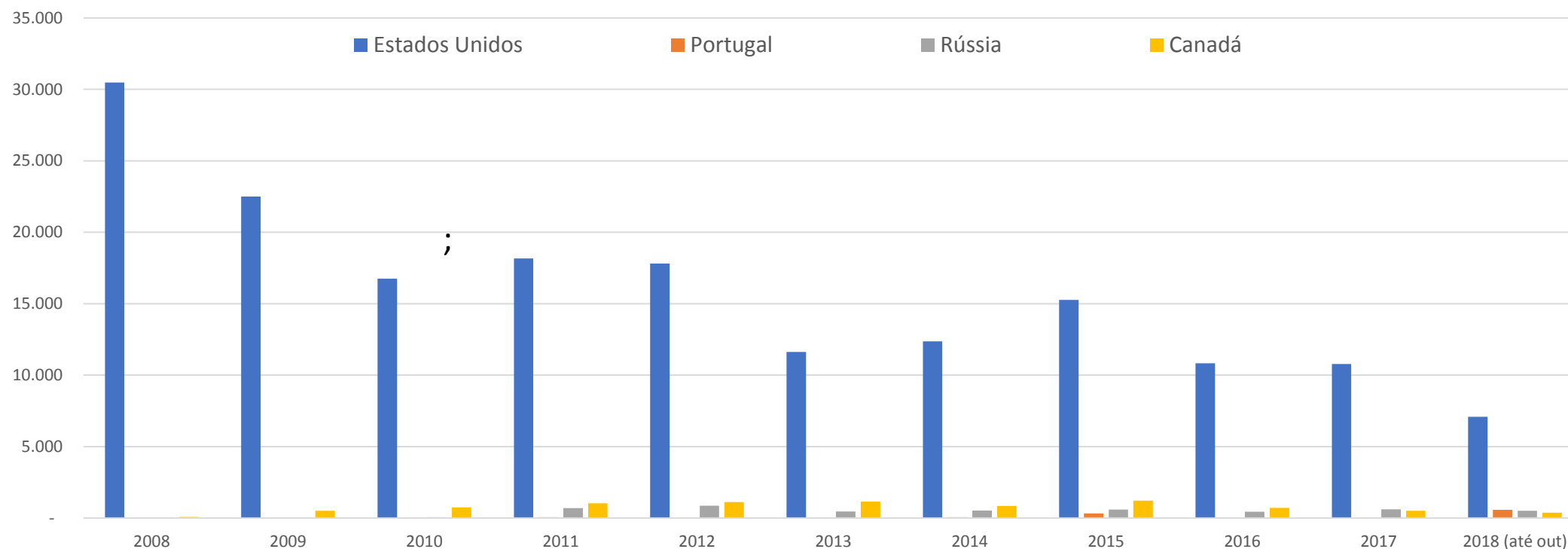
Sisal Brasil – Observações 2018* - Exportação

Fios Agrícolas - t



Sisal Brasil – Observações 2018* - Exportação - t

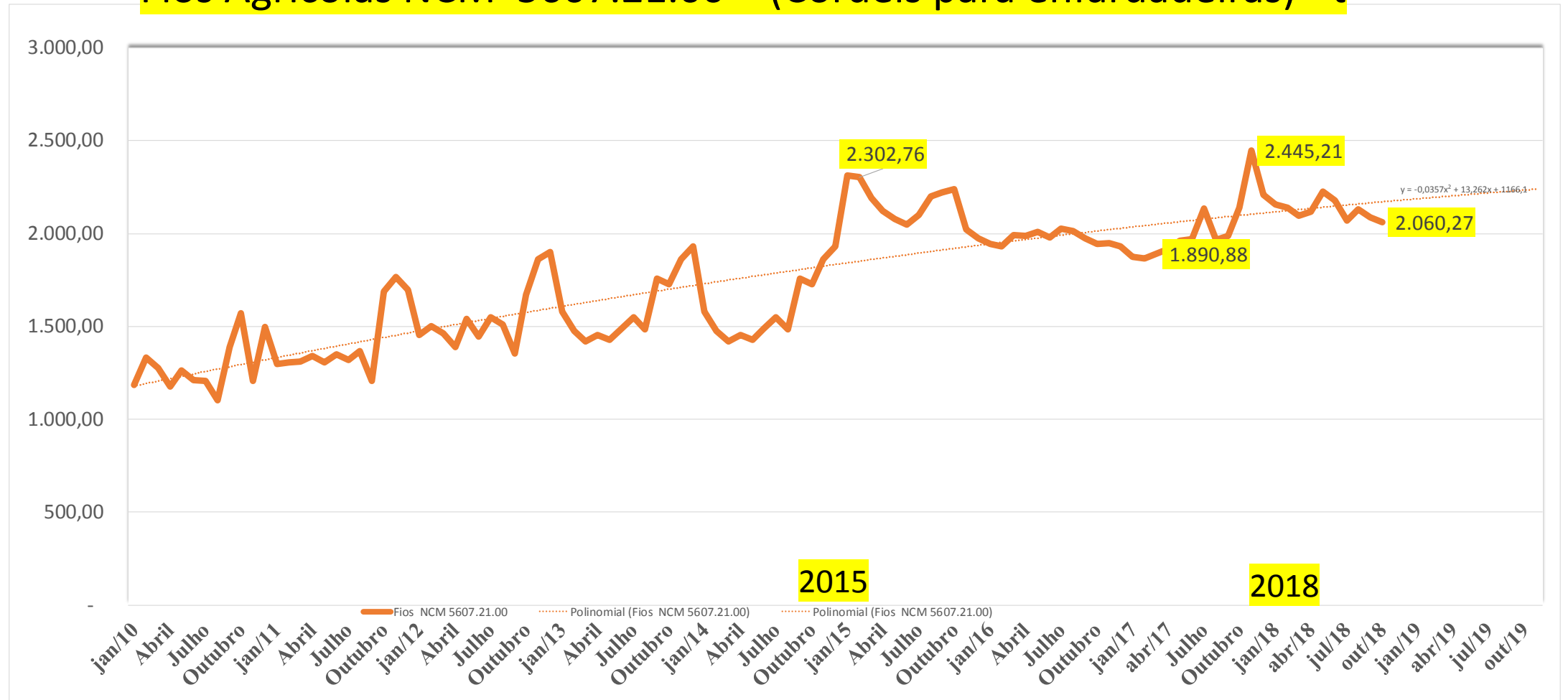
Fios Agrícolas NCM 5607.21.00 – (Cordéis para enfardadeiras) - t



Fonte: MDIC/comexstat - Elaboração: IN Consultoria 20/10/2018

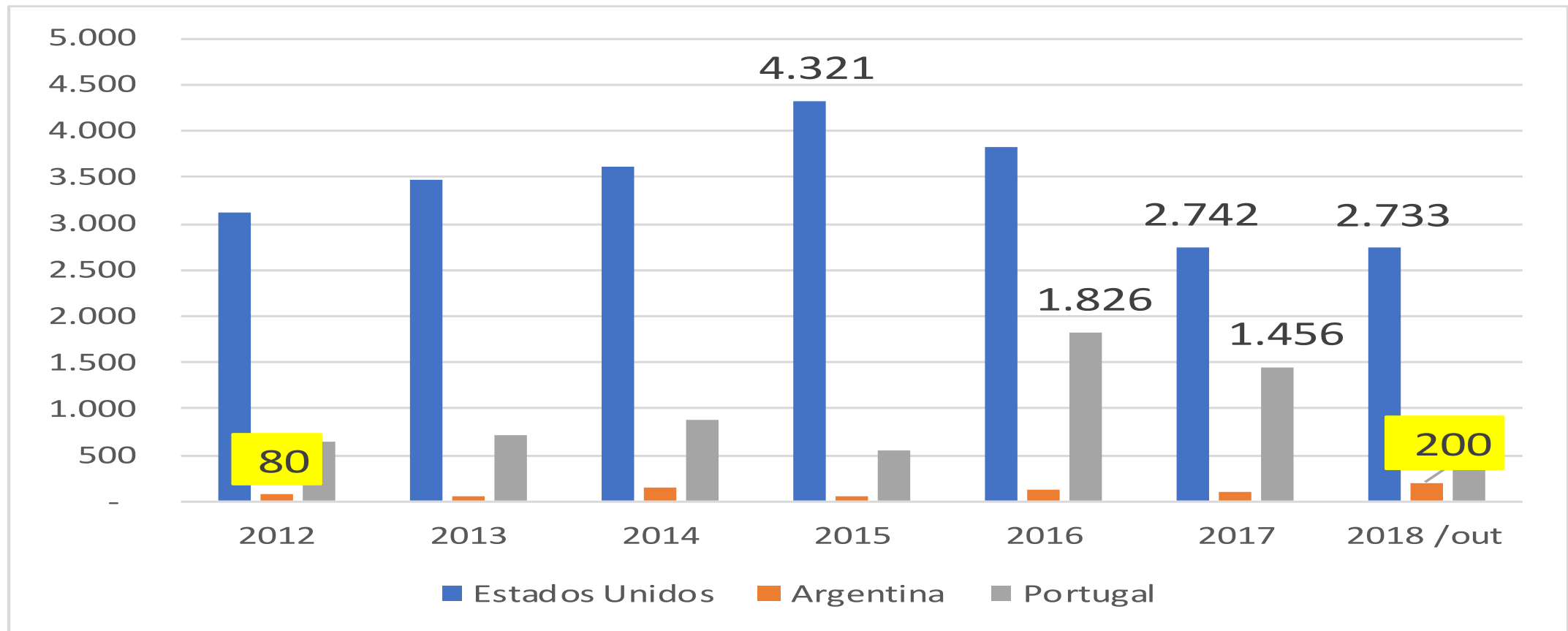
Sisal Brasil – Observações 2018* - Exportação – FOB US\$/t

Fios Agrícolas NCM 5607.21.00 – (Cordéis para enfardadeiras) - t



Sisal Brasil – Observações 2018* - Exportação

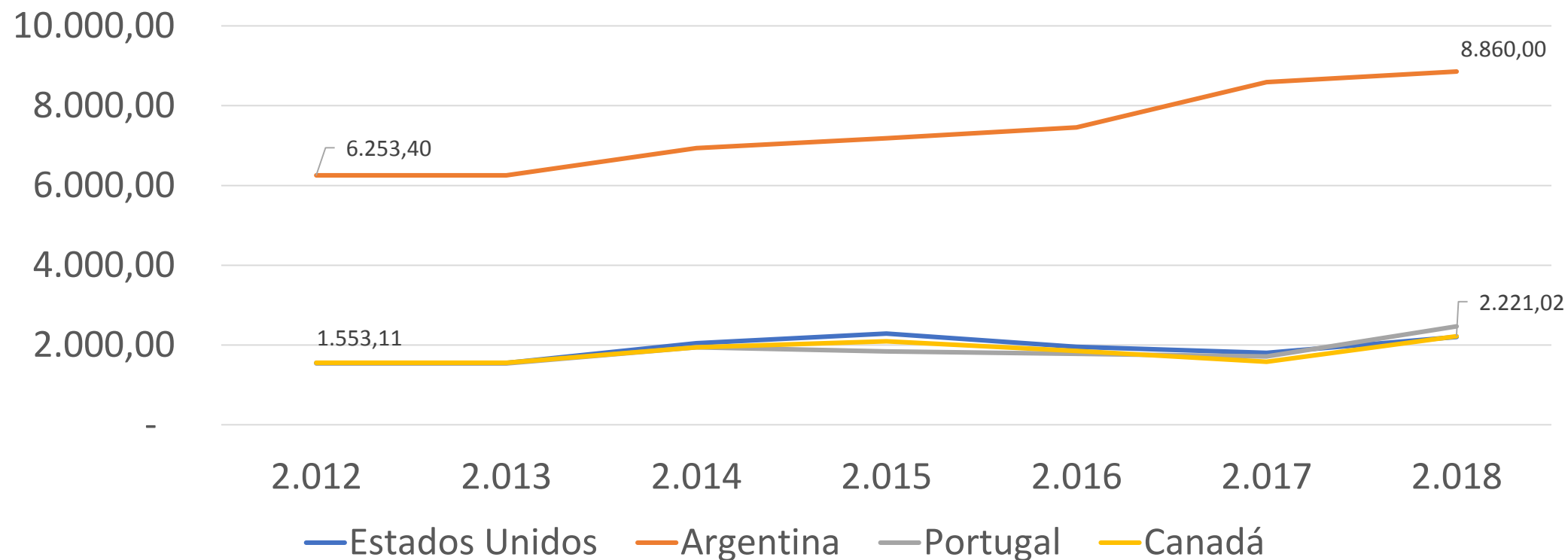
Fios Agrícolas NCM 5308.90.00 (Fios têxteis vegetais) - t



Fonte: MDIC/comexstat - Elaboração: IN Consultoria 20/10/2018

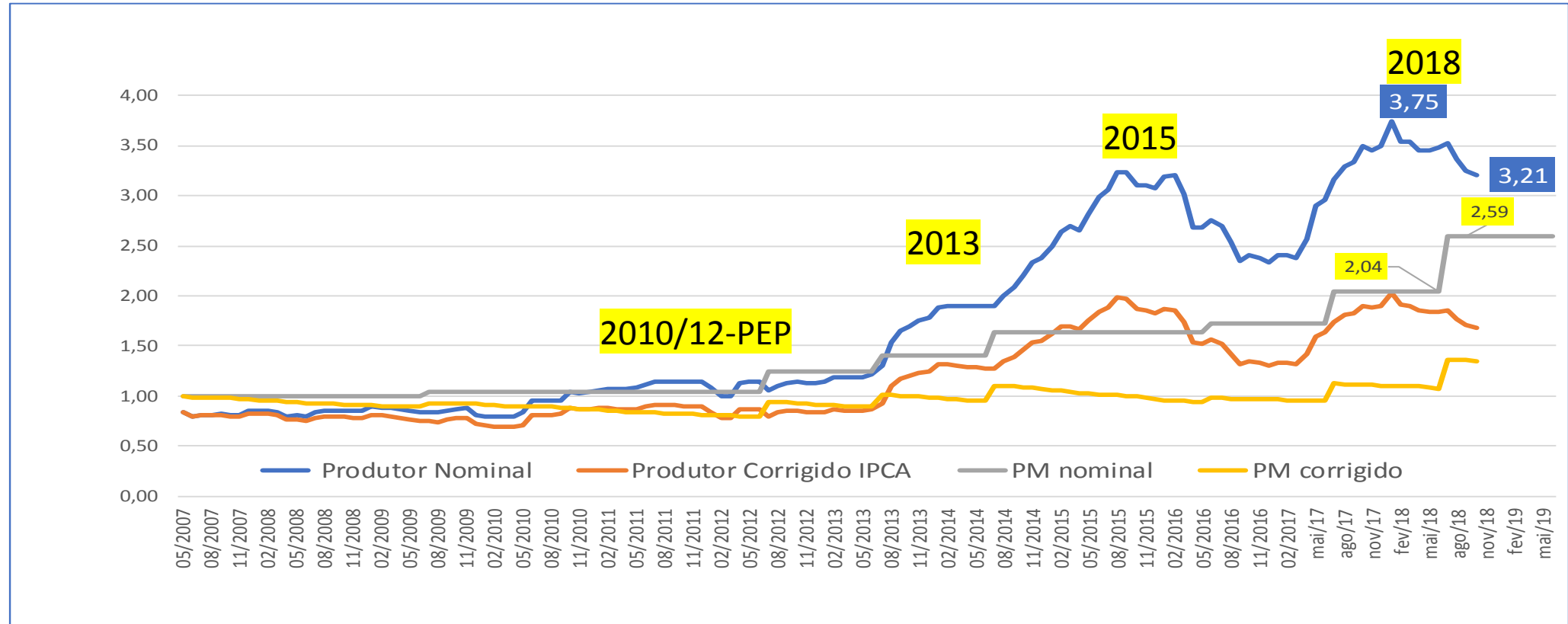
Sisal Brasil – Observações 2018* - Exportação

Fios Agrícolas NCM 5308.90.00 (Fios têxteis vegetais) – FOB US\$/t



Fonte: MDIC/comexstat - Elaboração: IN Consultoria 20/10/2018

Sisal Brasil – Preços Internos



Fonte: MDIC/comexstat - Elaboração: IN Consultoria 20/10/2018



Cenários ...





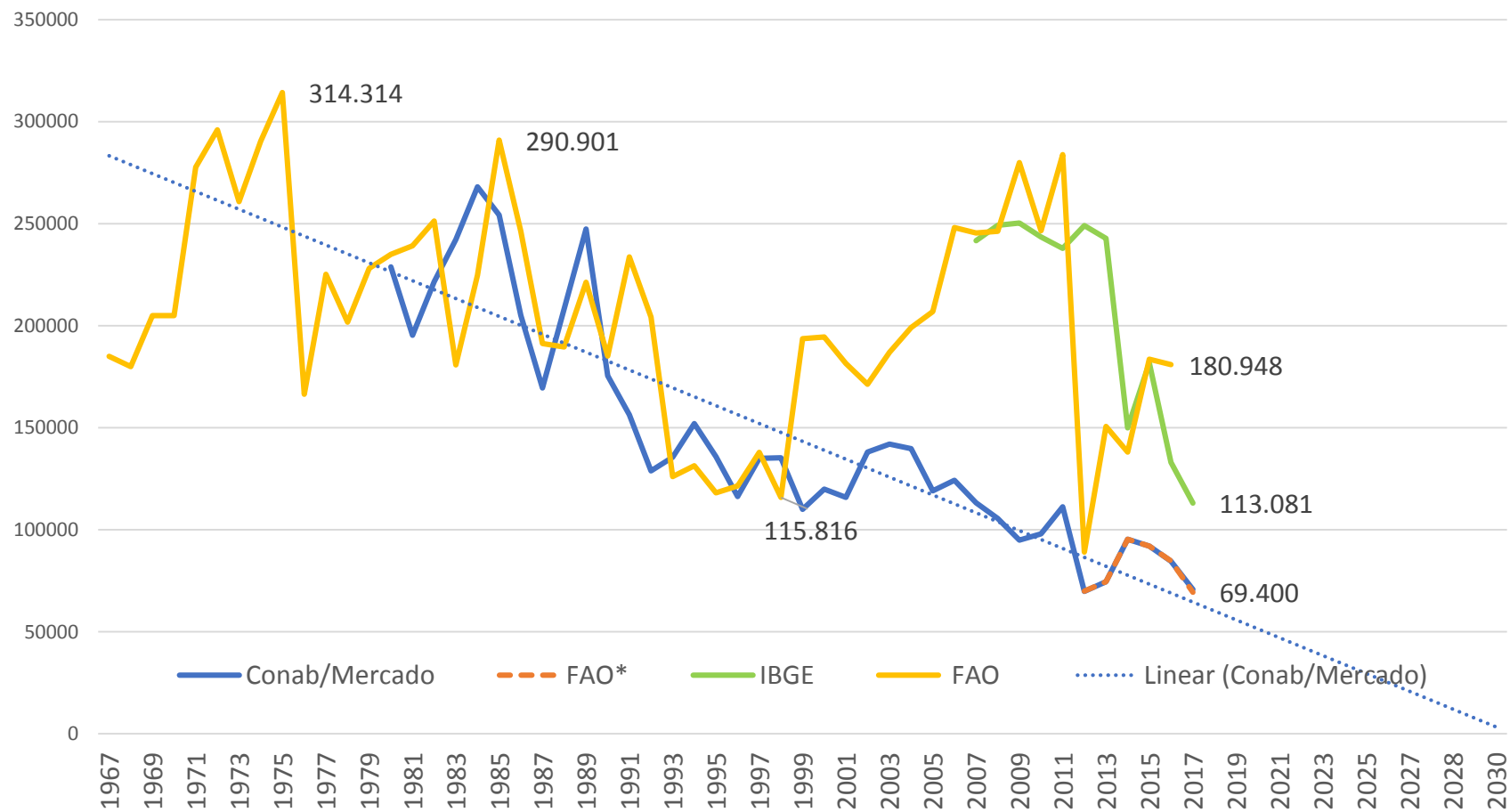
Uma imposição e uma realidade da sociedade mundial no século XVI.







Sisal Brasil – Observações 2018* - Produção – t



Sisal Brasil – Observações 2018*

EMBRAPA. Centro Nacional de Pesquisa de Algodão. (Campina Grande, PB)
Declínio do sisal e medidas para seu **soerguimento** no Nordeste brasileiro, por José de Alencar Moreira e outros. Campina Grande, 1996. 19p. (EMBRAPA-CNPA. Documentos, 45)

PRO**SISAL** - Câmara Setorial de Fibras da BA - Ago/13

SISAL COM BASE TECNOLÓGICA – PLANO DE AÇÃO – GOVERNO DA BAHIA – SEAGRI-SCTI/BA - (Out/15)

Sisal Brasil – Observações 2018*

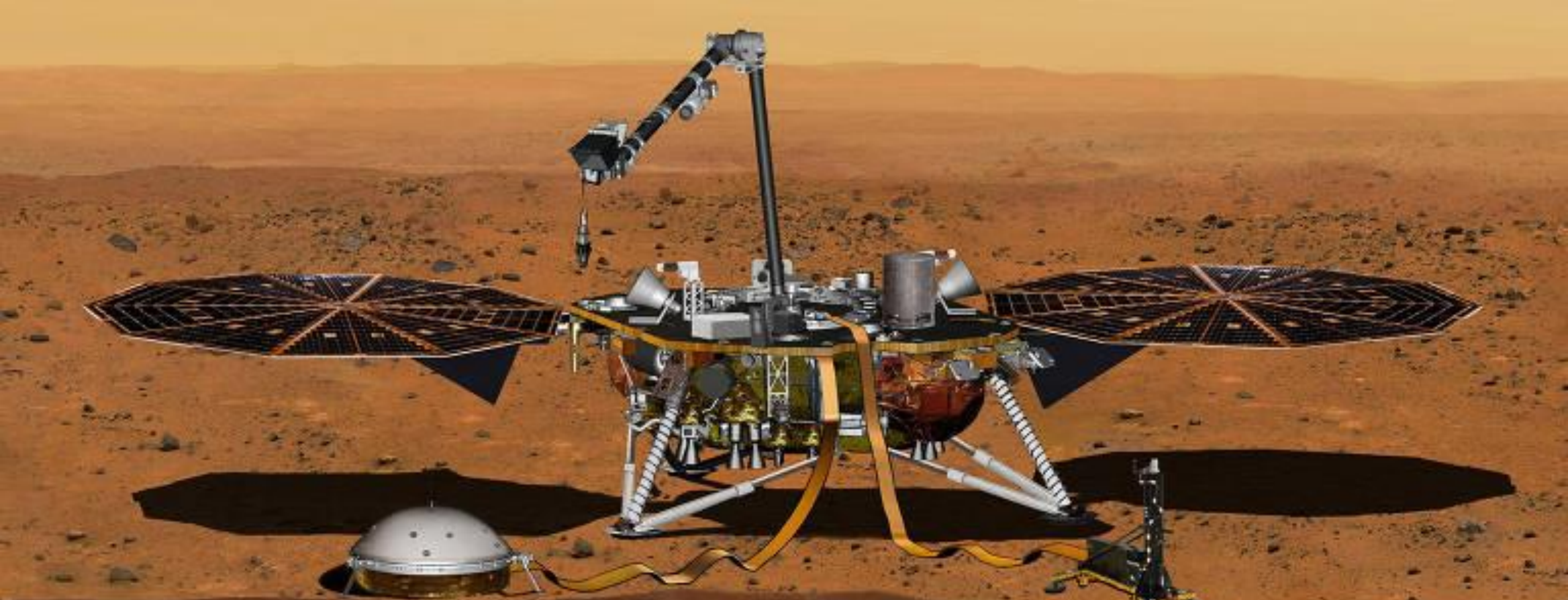
Apesar da decadência, espera-se o soerguimento da cultura do sisal, que é uma das poucas alternativas de ocupação de uma parcela significativa do Semiárido nordestino.

Odilon Reny Ribeiro Ferreira da Silva e outros. Cultivo do Sisal no Nordeste Brasileiro EMBRAPA. Centro Nacional de Pesquisa de Algodão. (Campina Grande, PB) Campina Grande, PB, Julho, 2008, 25p.

Sisal Brasil – Observações 2018*

É importante sonhar.
Sonhar faz parte do espírito de exploração e curiosidade do ser humano. Isso nos faz desenvolver tecnologias novas que podem nos ajudar na Terra. É importante buscarmos missões ambiciosas.

Ramon Perez de Paula, 66, um dos executivos à frente da **InSight**, engenheiro paulista que se mudou para os EUA aos 17 anos e trabalha na Nasa há 30.



**InSight pousa com sucesso em Marte
26/08/2018**

Cenários ...



Valente (BA) - 21/08/2012



WORKSHOP CADEIA PRODUTIVA DO SISAL
Fibras Naturais em Tempos de Sustentabilidade



CSFN – 20ª R0 – 27/11 /2018 – Salvador / BA – Fenagro 2018



CÂMARA SETORIAL DE FIBRAS NATURAIS - CSFN



Muito Obrigado !

Ivo Naves

Consultor Técnico CSFN – Economista – Msc Agronegócios
IN Consultoria – ivo.navesbsb@gmail.com – (61) 99974-0147