

PetroNor 2016

“A Visão e Soluções dos Fornecedores Para Este Novo Cenário”

APCLO  TUBULARS

High quality pipe for Oil & Gas

Natal

15/07/2016

Tubing
2 3/8" a 4 1/2"

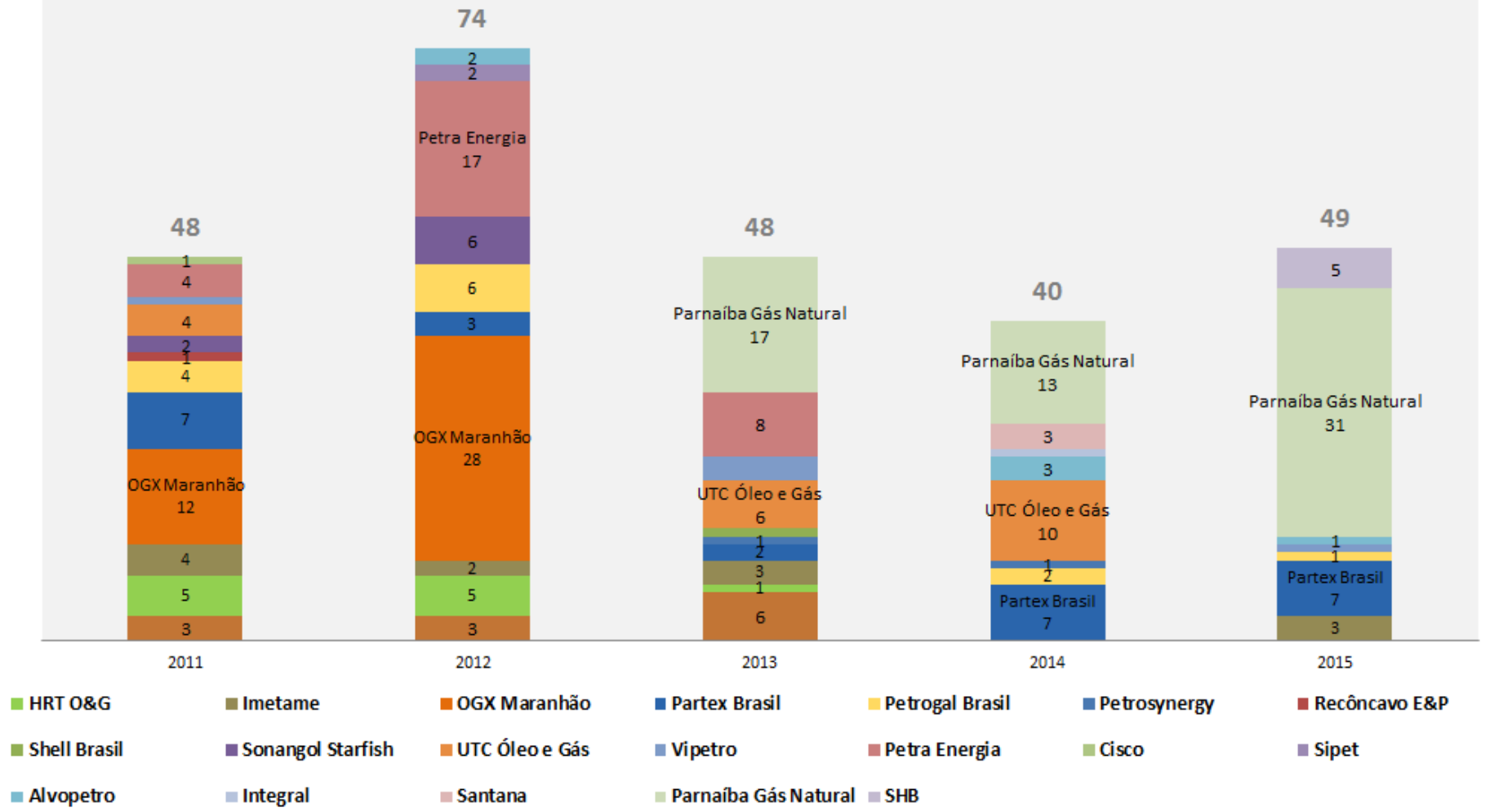
Casing
4 1/2" a 9 5/8"

Line Pipe
2 3/8" a 8 5/8"

Poços Perfurados - Histórico

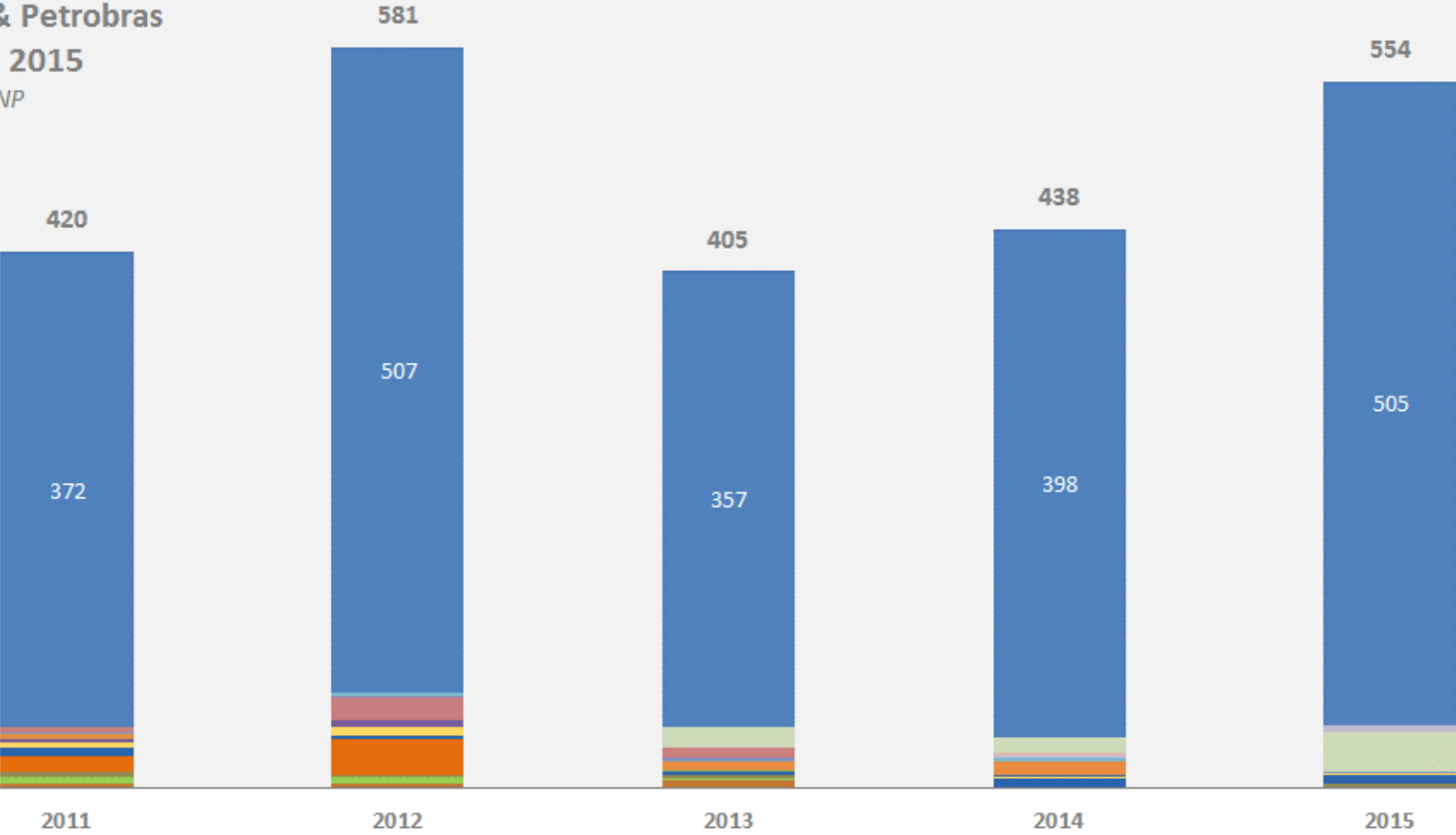
Poços Perfurados IOC's - Onshore - 2011 a 2015

Fonte: ANP



Poços Perfurados - Histórico

Poços Perfurados - Onshore
IOC's & Petrobras
2011 a 2015
Fonte: ANP

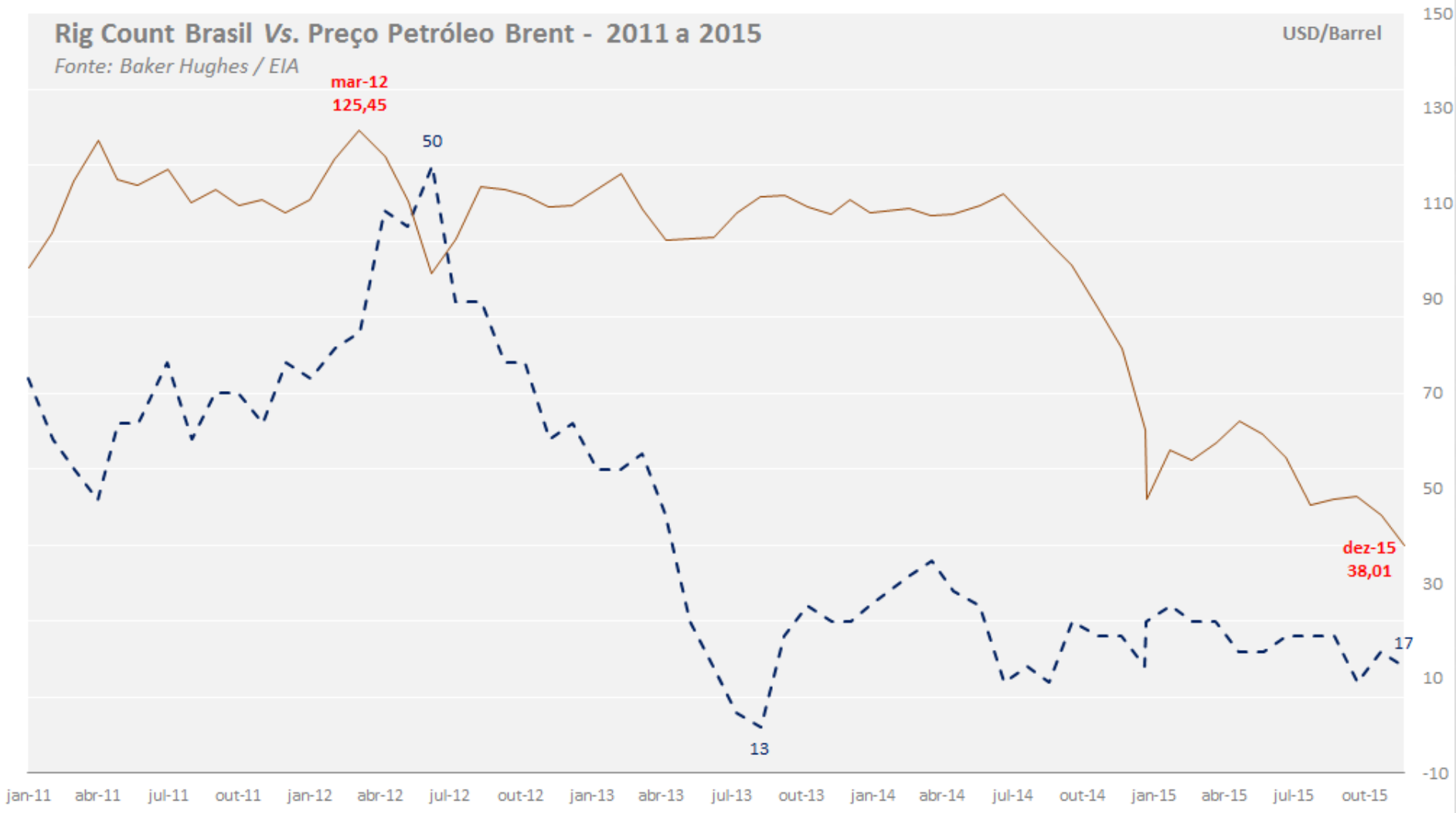


Rig Count vs. Preço Brent

Rig Count Brasil Vs. Preço Petróleo Brent - 2011 a 2015

Fonte: Baker Hughes / EIA

USD/Barrel



Bacia Sedimentar	Operador	Blocos Arrematados	Total
Recôncavo 82 blocos ofertados	OIL M&S (Argentina)	2	18
	Tarmar Energia (Brasil)	5	
	TEK Óleo & Gás (China)	1	
	Alvopetro	4	
	Geopark	2	
	Imetame	3	
	Petrosynergy	1	
Potiguar 71 blocos ofertados	UTC	3	6
	GeoPark	2	
	Imetame	1	
Parnaíba 22 blocos ofertados	PGN	7	11
	OP Energia	3	
	Vipetro	1	

Bacia Sedimentar	Campo Marginal	Operador
Barreirinhas	São João	Oeste de Canoas
Recôncavo	Bela Vista	Imetame
	Riacho Sesmaria	Engepet
	Paramirim do Vencimento	Newo
	Fazenda Gameleira	Alvopetro
Potiguar	Alto Alegre	Perícia
Espírito Santo	Lagoa do Doutor	Vipetro
Tucano Sul	Iraí	Bildung
Paraná	Barra Bonita	EPG Brasil

- Produção Onshore Total = aprox. **155 Mboe/d**
 - 8.150 poços produtores
 - 94% da produção → Petrobras
 - Cerca de 25 operadoras independentes no Brasil
- **PROJETO TOPÁZIO:** 101 Ativos terrestres
 - Produção ~ **35 Mboe/d**
(cerca de 25% da produção Petrobras)

- **CURTO / MÉDIO PRAZO**

- Transição Modelo LTA Petrobras → Vários Pedidos “Pulverizados”
- Cadeia produtiva menos dependente da Petrobras

- **FORNECEDOR**

- Adaptação às necessidades de cada operadora
- Flexibilidade de entrega (quantidades reduzidas)
- Atendimento rápido e menor prazo de entrega

- **Rodada Zero = CL Zero ??**
- > nº operadoras → > nº bens e serviços
- Ociosidade – Capacidade Instalada > 1 MM toneladas/ano
(~ 30% produção)

- Apolo Tubulars estará presente na ROG
- Patrocinadora do **FORUM ONSHORE**

OBRIGADO!

HELIO SINZATO
helio.sinzato@apolotubulars.com.br
(21) 97604-0461