



*Programa Parto Adequado*

## ***Dados agregados 2017***

***HOSPITAIS COM DADOS JAN A DEZ DE 2017***  
**PV1, PV2, UTI2, EA2, SAT1, SAT2**



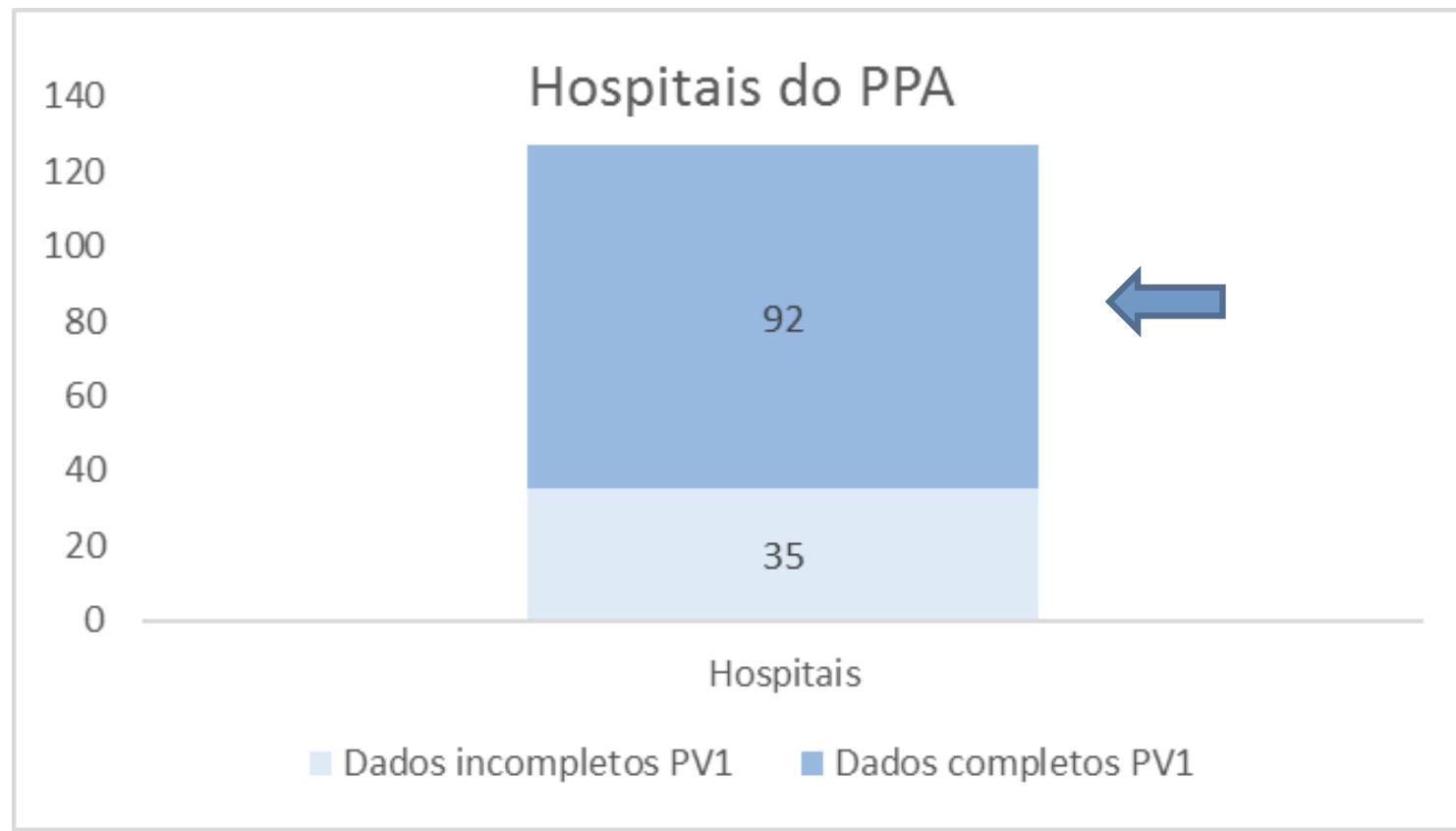
***Abri de 2018***



# Hospitais do Programa Parto Adequado



**TOTAL= 127 hospitais: 72% com dados completos de PV 1 em 2017**



Fonte: Extranet 15/03/2018



# PV1- % Partos vaginais Robson I a IV

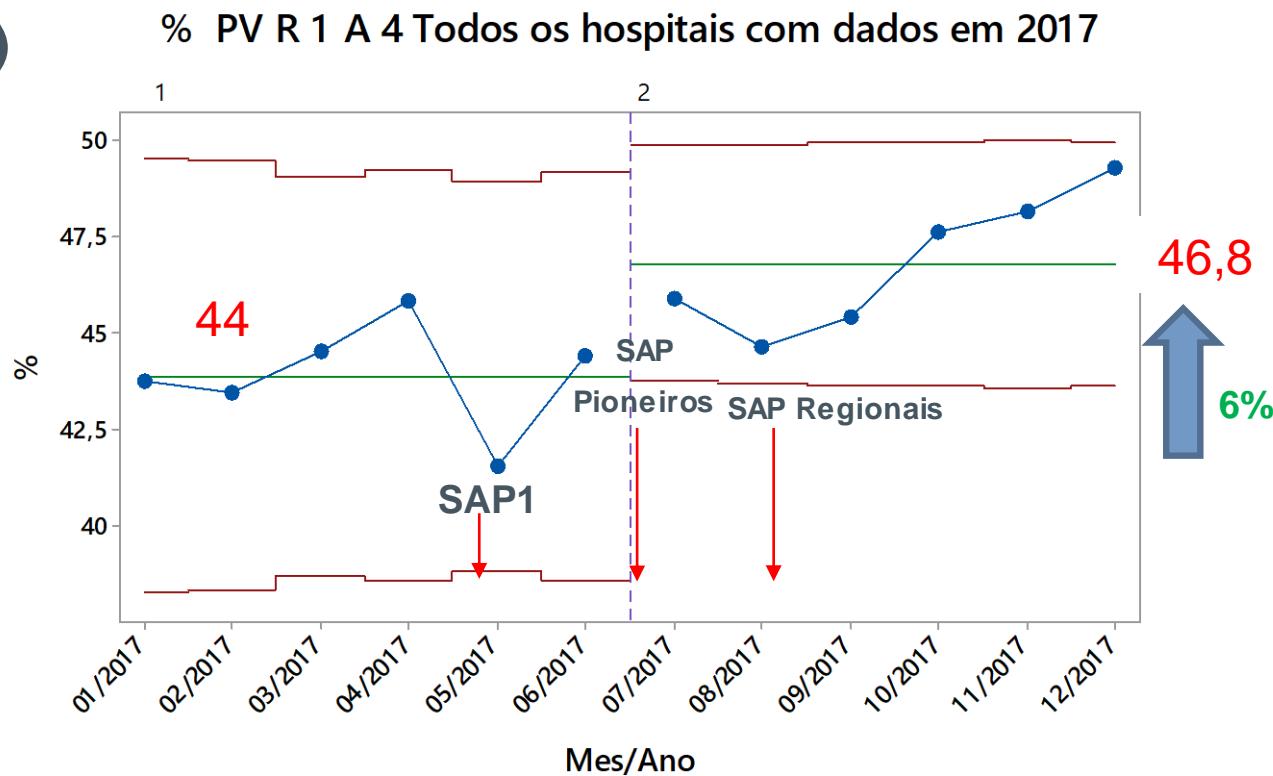
## Hospitais com dados completos em 2017



92 hospitais

(72% dos hosp. do PPA)

Mes/Ano	PV R 1 a 4	PARTOS	N1
01/2017	4506	10296	92
02/2017	4539	10451	92
03/2017	5412	12153	92
04/2017	5270	11496	92
05/2017	5301	12752	92
06/2017	5141	11583	92
07/2017	5128	11176	92
08/2017	4928	11039	92
09/2017	4775	10511	92
10/2017	5066	10636	92
11/2017	4881	10138	92
12/2017	5201	10553	92



Tests performed with unequal sample sizes

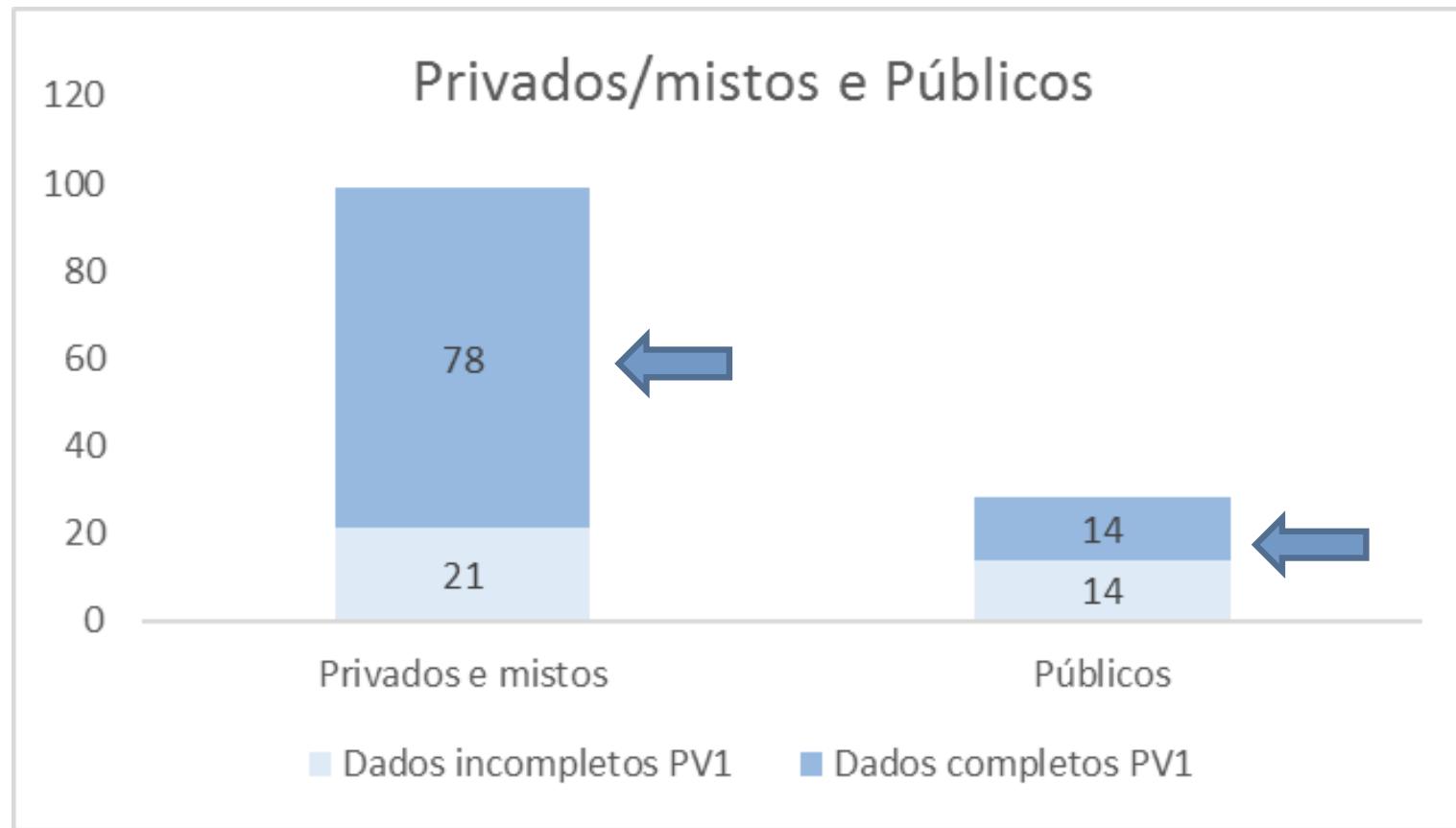


# Hospitais do Programa Parto Adequado



**TOTAL= 127 hospitais: 99 Privados e Mistos + 28 Públicos**

Fonte: Extranet 15/03/2018



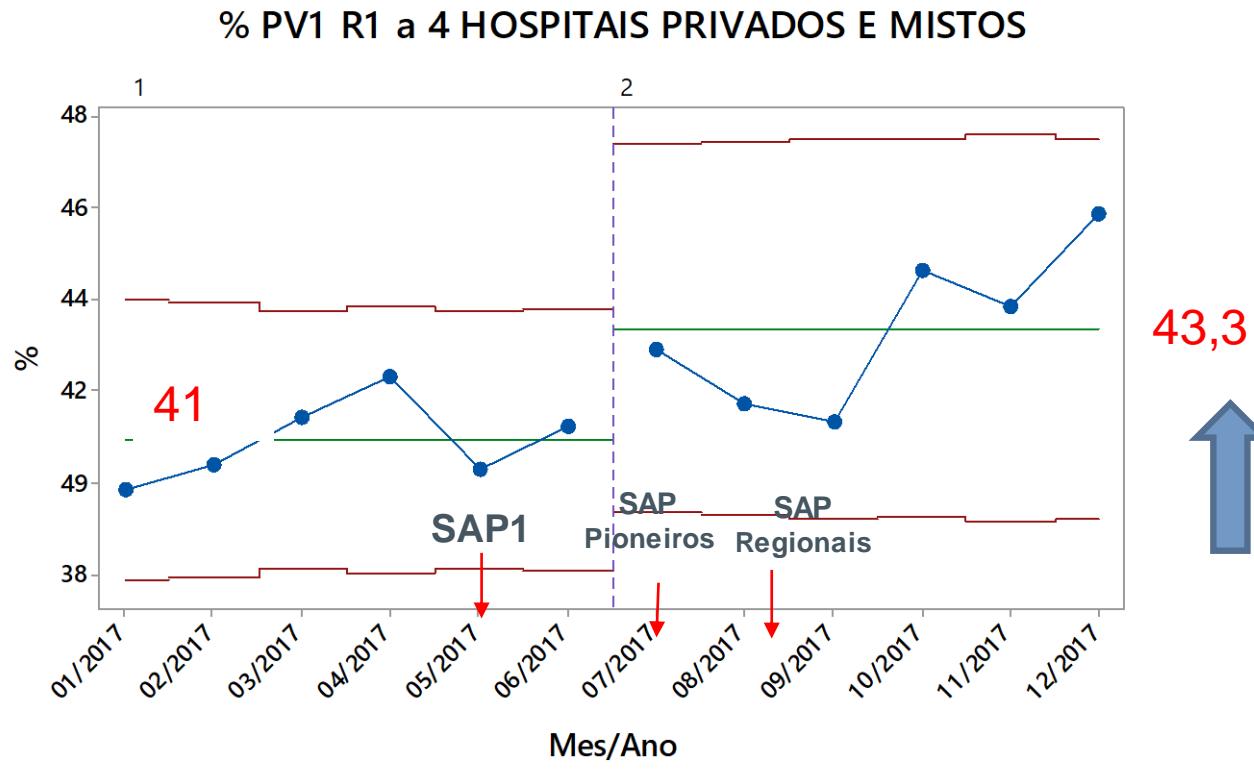
# PV1- % Partos vaginais Robson I a IV

## Privados e mistos com dados completos em 2017

78 hospitais

(79% dos PRIVADOS e MISTOS, incluindo os pioneiros)

Mes/Ano	PV R 1 a 4 PRIVADO e MISTOS	PARTOS	N
01/2017	3178	7982	78
02/2017	3323	8228	78
03/2017	3934	9501	78
04/2017	3782	8938	78
05/2017	3824	9496	78
06/2017	3833	9302	78
07/2017	3841	8949	78
08/2017	3648	8740	78
09/2017	3470	8401	78
10/2017	3821	8563	78
11/2017	3562	8127	78
12/2017	3857	8406	78

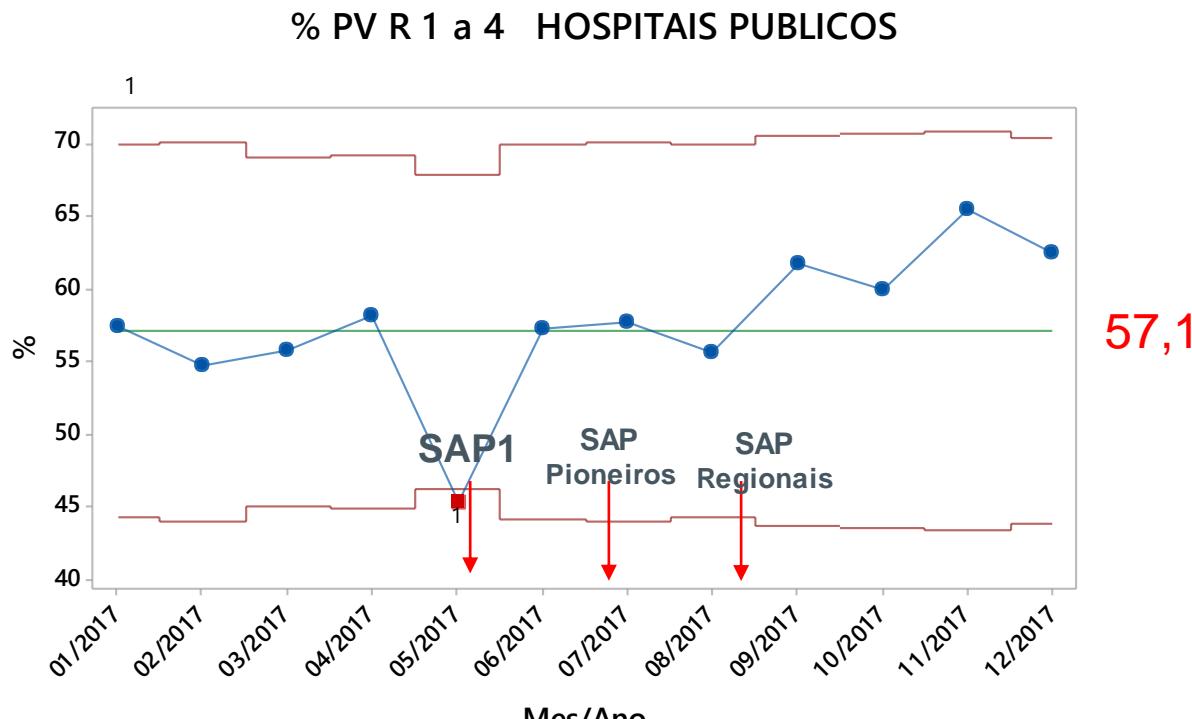


# PV1- % Partos vaginais Robson I a IV Hosp. PÚBLICOS com dados completos em 2017

14 hospitais

(50% dos hospitais PÚBLICOS,  
incluindo Iniciantes e  
pioneiros)

Mes/Ano	PV R 1 a 4 PUBLICOS	PARTOS	N1
01/2017	1328	2314	14
02/2017	1216	2223	14
03/2017	1478	2652	14
04/2017	1488	2558	14
05/2017	1477	3256	14
06/2017	1308	2281	14
07/2017	1287	2227	14
08/2017	1280	2299	14
09/2017	1305	2110	14
10/2017	1245	2073	14
11/2017	1319	2011	14
12/2017	1344	2147	14

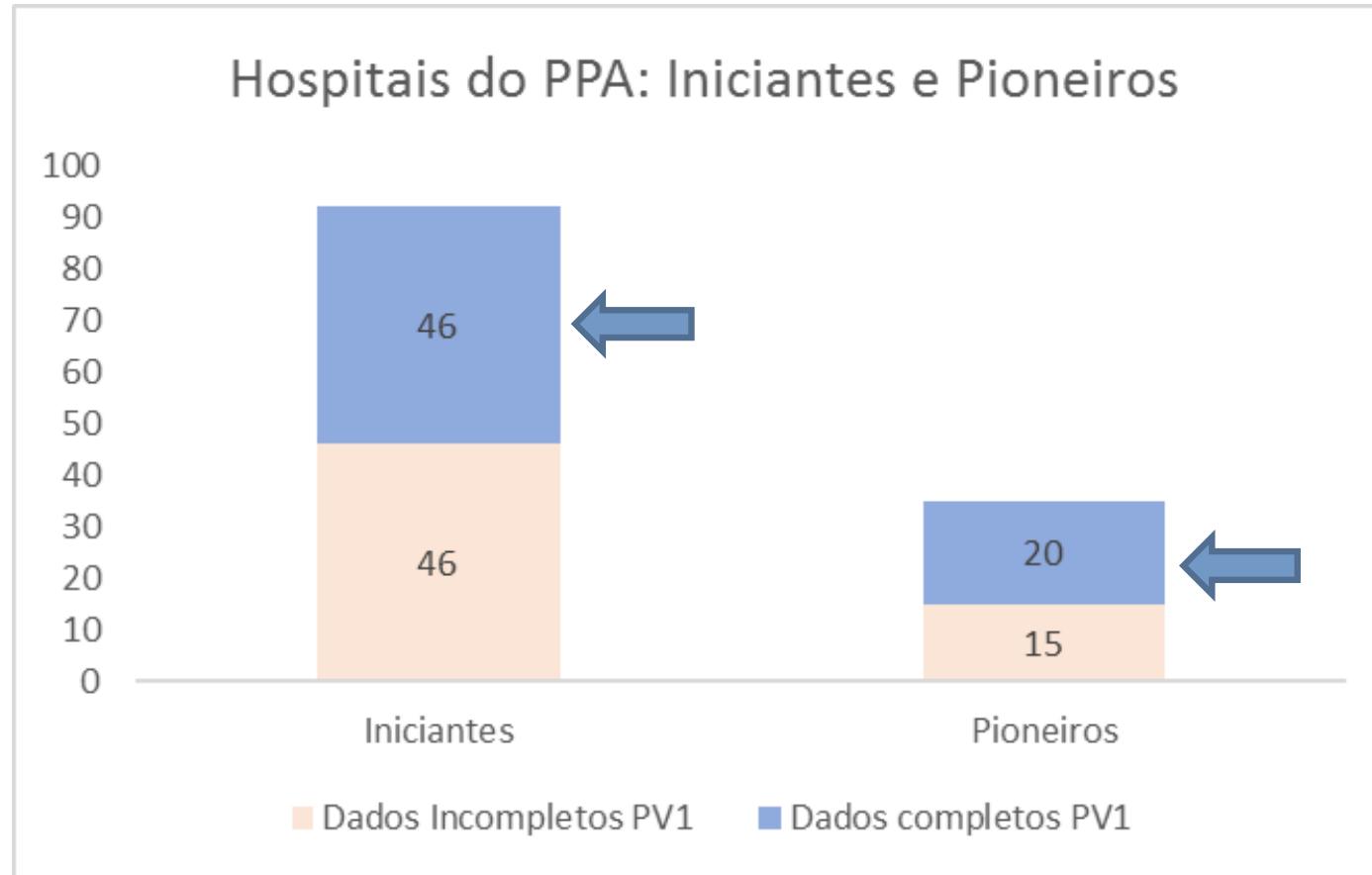


# Hospitais Pioneiros e Iniciantes do PPA



**TOTAL= 127 hospitais: 92 Iniciantes + 35 Pioneiros**

Fonte: Extranet 15/03/2018

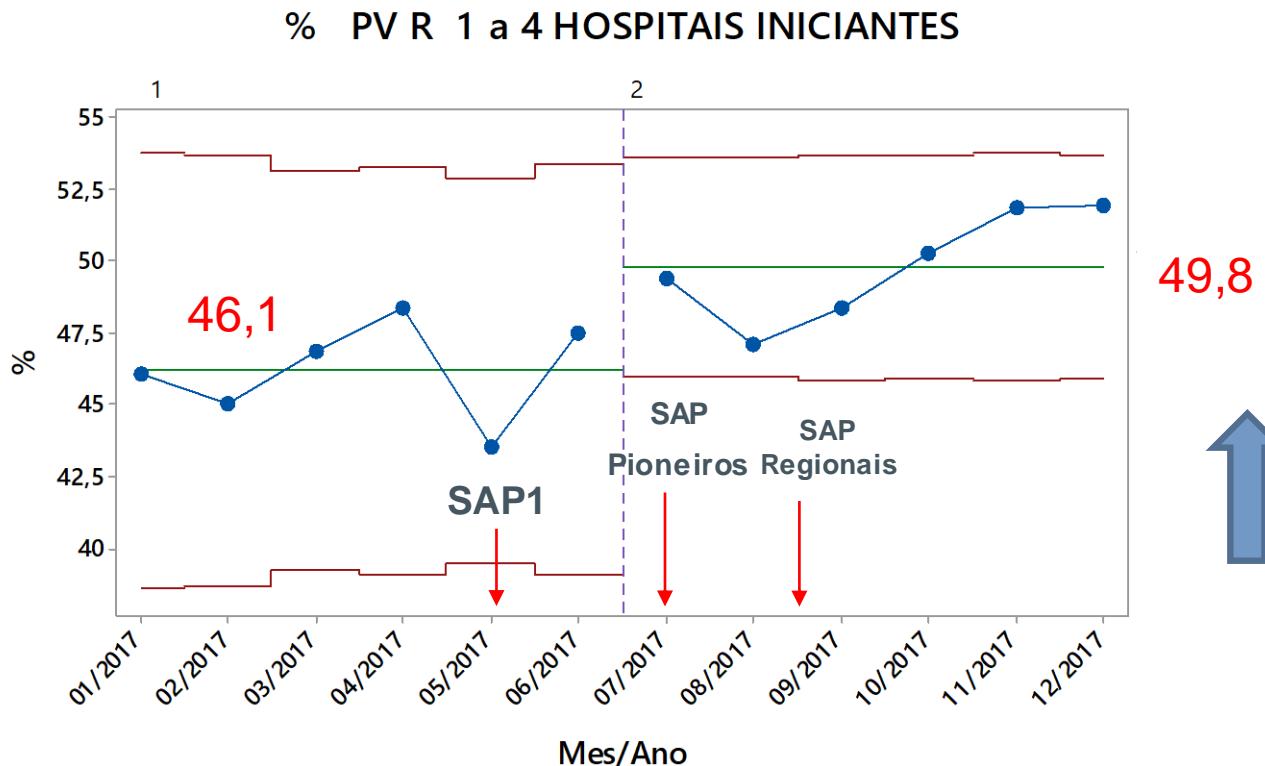


# PV1- % Partos vaginais Robson I a IV INICIANTES com dados completos em 2017



63 hospitais, 68%  
dos INICIANTES

Mes/Ano	PV R 1 a 4 INICIANTES	PARTOS	N1
01/2017	3105	6736	63
02/2017	3091	6864	63
03/2017	3743	7989	63
04/2017	3664	7578	63
05/2017	3711	8533	63
06/2017	3578	7536	63
07/2017	3568	7223	63
08/2017	3439	7304	63
09/2017	3313	6855	63
10/2017	3490	6943	63
11/2017	3480	6710	63
12/2017	3661	7044	63



Tests performed with unequal sample sizes



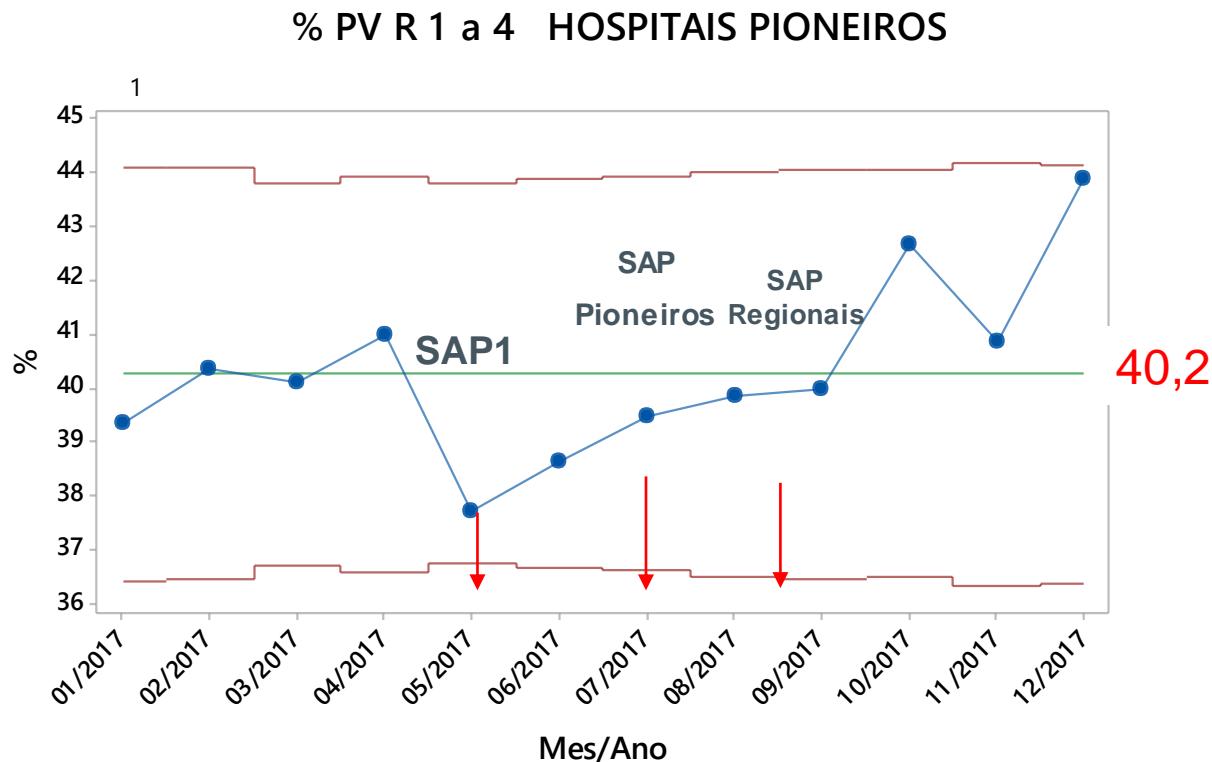
# PV1- % Partos vaginais Robson I a IV Hospitais **PIONEIROS** dados completos em 2017



29 hospitais

(83% dos Pioneiros,  
públicos e privados)

Mes/Ano	PV R 1 a 4		N1
	PIONEIROS	PARTOS	
01/2017	1401	3560	29
02/2017	1448	3587	29
03/2017	1669	4164	29
04/2017	1606	3918	29
05/2017	1590	4219	29
06/2017	1563	4047	29
07/2017	1560	3953	29
08/2017	1489	3735	29
09/2017	1462	3656	29
10/2017	1576	3693	29
11/2017	1401	3428	29
12/2017	1540	3509	29



# Indicador PV 2

---



**PV2: Percentual de Partos Vaginais dentre todos os partos realizados**  
**Mede a percentagem de partos vaginais total do hospital**

**Numerador:**

Número de partos vaginais operatórios ou não no período (mensal)  
Incluir todos os partos ocorridos por via baixa (vaginais operatórios ou não)

**Denominador:**

Número total de partos no período (mensal)  
Incluir todos os partos (vaginais) e cesarianas assistidas no mês

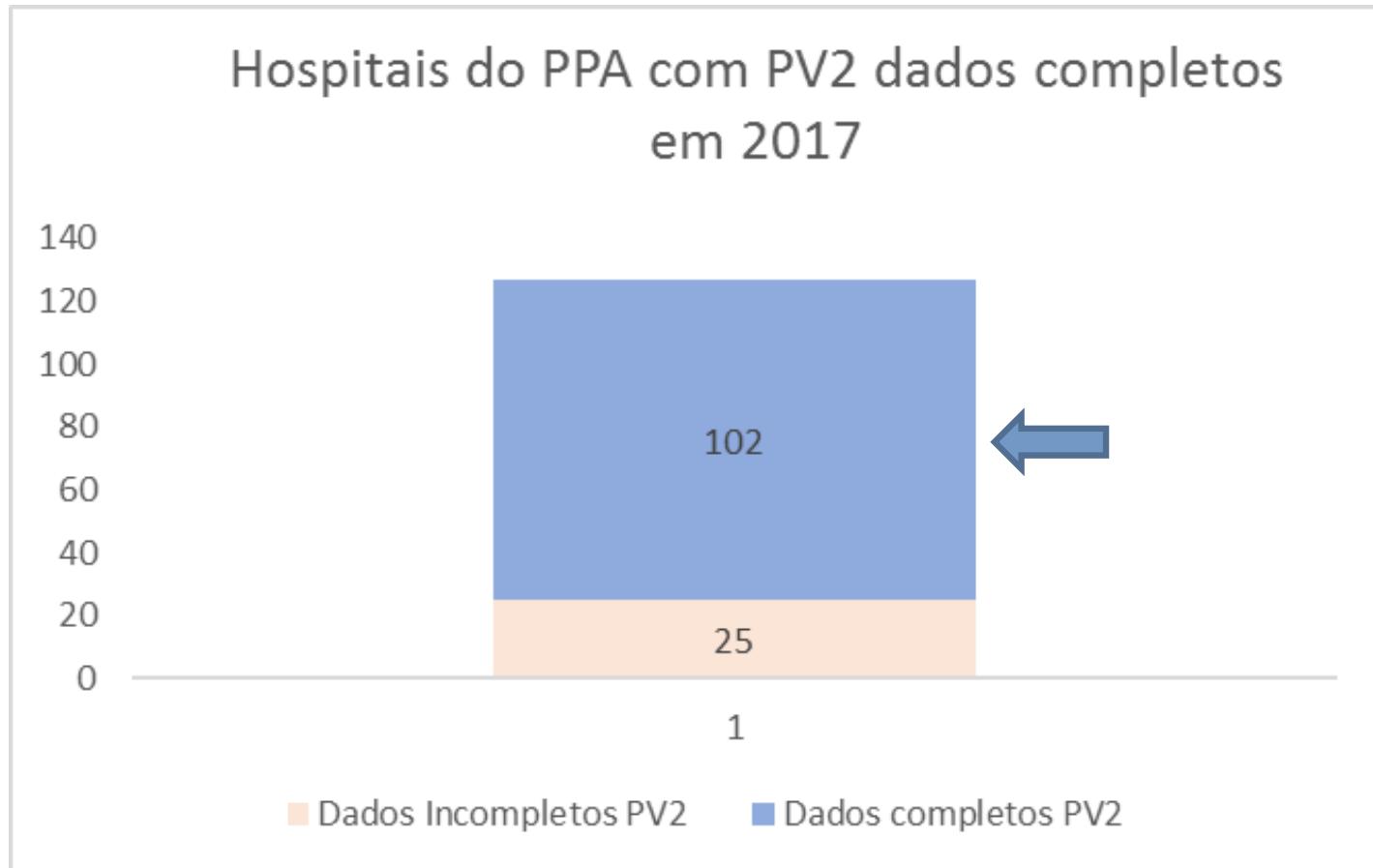
**Sampling Plan:**

O Denominador é o total de partos ocorridos no período. O Numerador é o total de partos vaginais ou vaginais operatórios ocorridos no período. Em caso de gestação gemelar conta-se apenas 1 parto. Em caso de nascimento do 1º gemelar via vaginal e o segundo via alta, conta-se 1 parto cesárea. Considera-se parto quando o resultado é um ou mais nascidos vivos ou natimorto (feto acima de 20 semanas de gestação ou com peso igual ou maior que 500 g)



# Hospitais do Programa Parto Adequado

**TOTAL= 127 hospitais: 80% com dados completos de PV 2 em 2017**

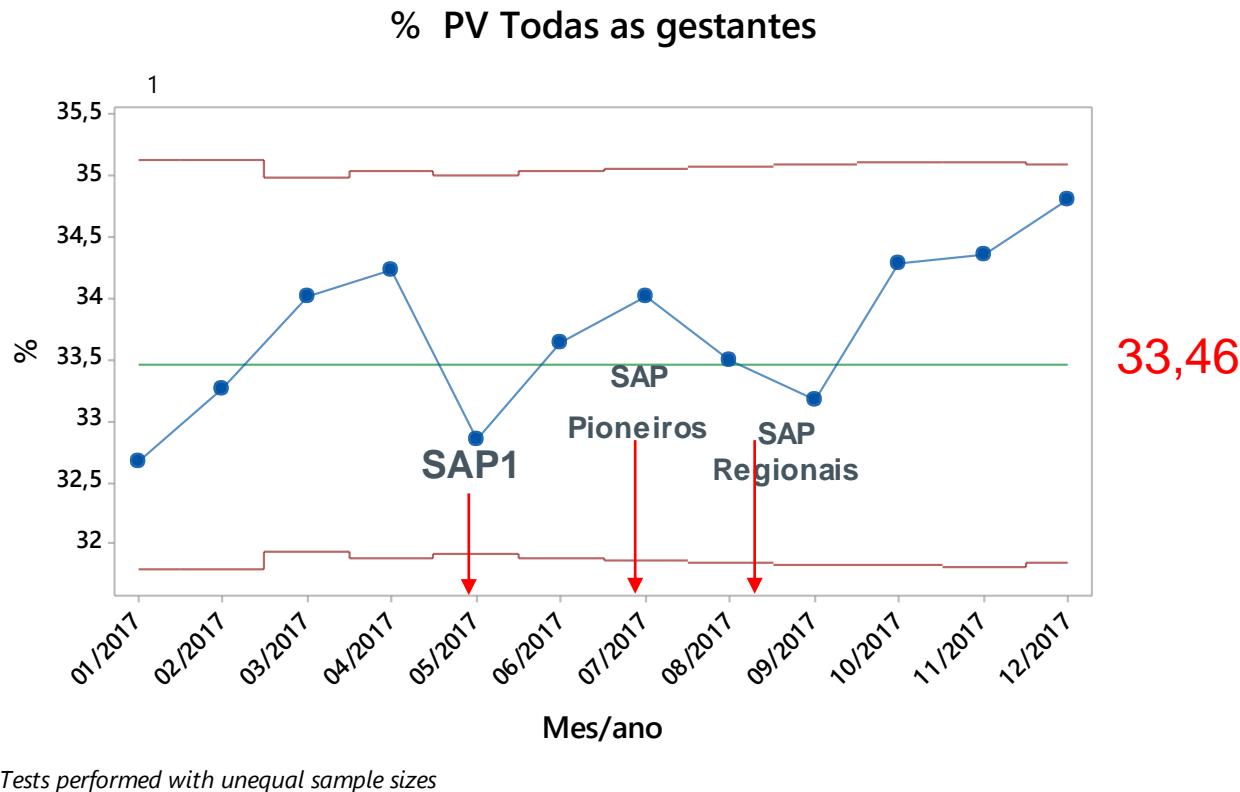


# PV2- % Partos vaginais entre todos os partos

## Hospitais com dados completos em 2017

102 Hospitais  
 (80% de todos os hospitais do PPA)

Mes Ano	PV todas as gestantes	Parto	N1
01/2017	5134	16305	82
02/2017	5153	15804	82
03/2017	6457	18953	82
04/2017	6090	17819	82
05/2017	6150	18528	82
06/2017	5967	17810	82
07/2017	5954	17329	82
08/2017	5758	16885	82
09/2017	5564	16736	82
10/2017	5644	16267	82
11/2017	5607	16013	82
12/2017	5747	16497	82
01/2018	6167	17667	82



# Indicador UTI 2

---



**UTI2: Taxa de Admissões de neonatos ( $\geq 2.5\text{kg}$ ) em UTI Neonatal por 1000 nascidos vivos entre todas as gestantes - exceto RN com malformação "Major"**

## **Sampling Plan:**

O Denominador é o total de nascido vivos de todas as gestantes no período no hospital, exceto RN com malformação "Major". O Numerador é o total de nascidos vivos no hospital que foram admitidos em UTI Neonatal. Não contar as admissões em UTI de RN nascidos em outro hospital. Nascido vivo: Recém-nascido vivo, acima de 20 semanas ou com peso igual ou maior que 500 g. Considera-se RN sem malformação "Major", aquele recém-nascido que não apresentou malformação grave na ultrassonografia pré-natal, ou identificada ao nascimento, que leve à necessidade de suporte ventilatório, cirurgia corretiva, cuidados intensivos imediatos tais como defeitos graves do SNC, cardiopatias, anomalias pulmonares, hérnia diafragmática, onfalocele, gastrosquise, alterações renais ou gastro-intestinais e derrames serosos. Obs: em partos com mais de um nascido vivo considera-se cada feto que atende ao critério de nascido vivo para efeito de cálculo do numerador e do denominador, considerando-se a condição de não ter malformação "Major"

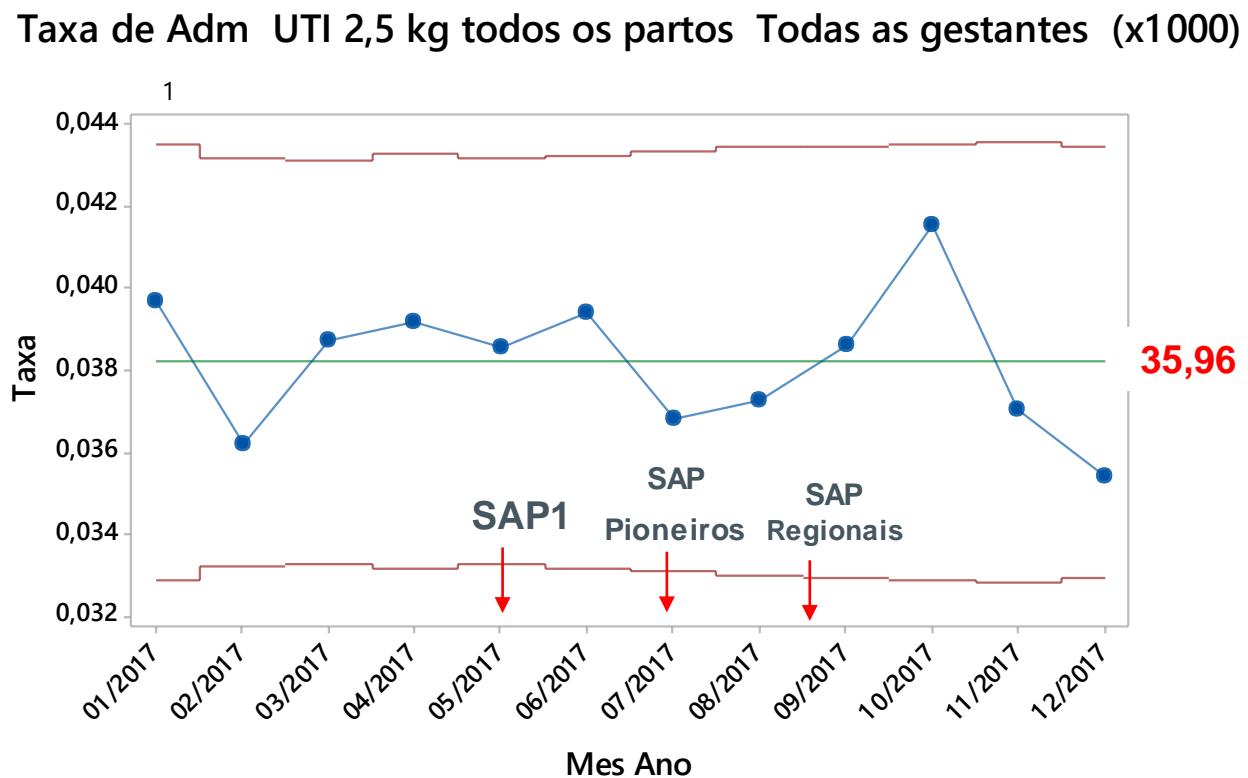


# UTI 2- Hospitais com dados completos em 2017

53 Hospitais

(42% de todos os hospitais do PPA)

Mes Ano	Adm UTI 2,5 kg	todos	N1
01/2017	439	11058	53
02/2017	463	12792	53
03/2017	502	12970	53
04/2017	481	12272	53
05/2017	497	12884	53
06/2017	491	12465	53
07/2017	442	12009	53
08/2017	429	11506	53
09/2017	437	11320	53
10/2017	462	11113	53
11/2017	401	10828	53
12/2017	401	11333	53



# Indicador EA 2



## EA2: Taxa de eventos adversos por 1000 (todas as gestantes)

### Sampling Plan:

Tipos de eventos adversos que devem ser contados em todas as gestantes: Morte maternal; Ruptura uterina Admissão materna em UTI; Retorno materno à sala de parto; Transfusão de sangue (materna); Laceração perineal de 3º ou 4º grau; Morte fetal intraparto de RN = 2,5kg (contar cada RN separadamente); Trauma do RN no parto (contar cada RN separadamente). Incluir: fratura de clavícula, ferimentos corto contusos, equimoses resultado de forceps, paresia facial e braquial, trauma do músculo esternocleidomastóideo, hemorragia intracraiana, rotura de órgãos abdominais, fratura de ossos longos e ossos da face, paralisia diafragmática, trauma da coluna e medula espinhal, paralisia facial e braquial e bilateral de cordas vocais. Exclui bossa e pequenos traumas sem repercussão para o feto ou a família. Qualquer trauma observado pelos familiares que gerou uma notificação deve ser contado, independente da gravidade.); Admissão UTI neonatal de RN = 2,5kg (contar cada RN separadamente); APGAR < 7 no 5º minuto (contar cada RN separadamente). OBS.: 1) No mesmo parto é possível ocorrer mais de um evento adverso. Se ocorrer mais de um evento adverso deve-se contar TODOS os eventos adversos 2) Em partos com mais de um nascido vivo considera-se cada feto como um nascido vivo para cálculo do numerador e para a contagem de eventos adversos

Numerador: Número de eventos adversos maternos e fetais no período (mensal) em todas as gestantes

Denominador: Número de nascimentos no hospital em todas as gestantes



# EA2- Taxa de EA materno fetais (1000 nasc. vivos)

## Hospitais com dados completos em 2017

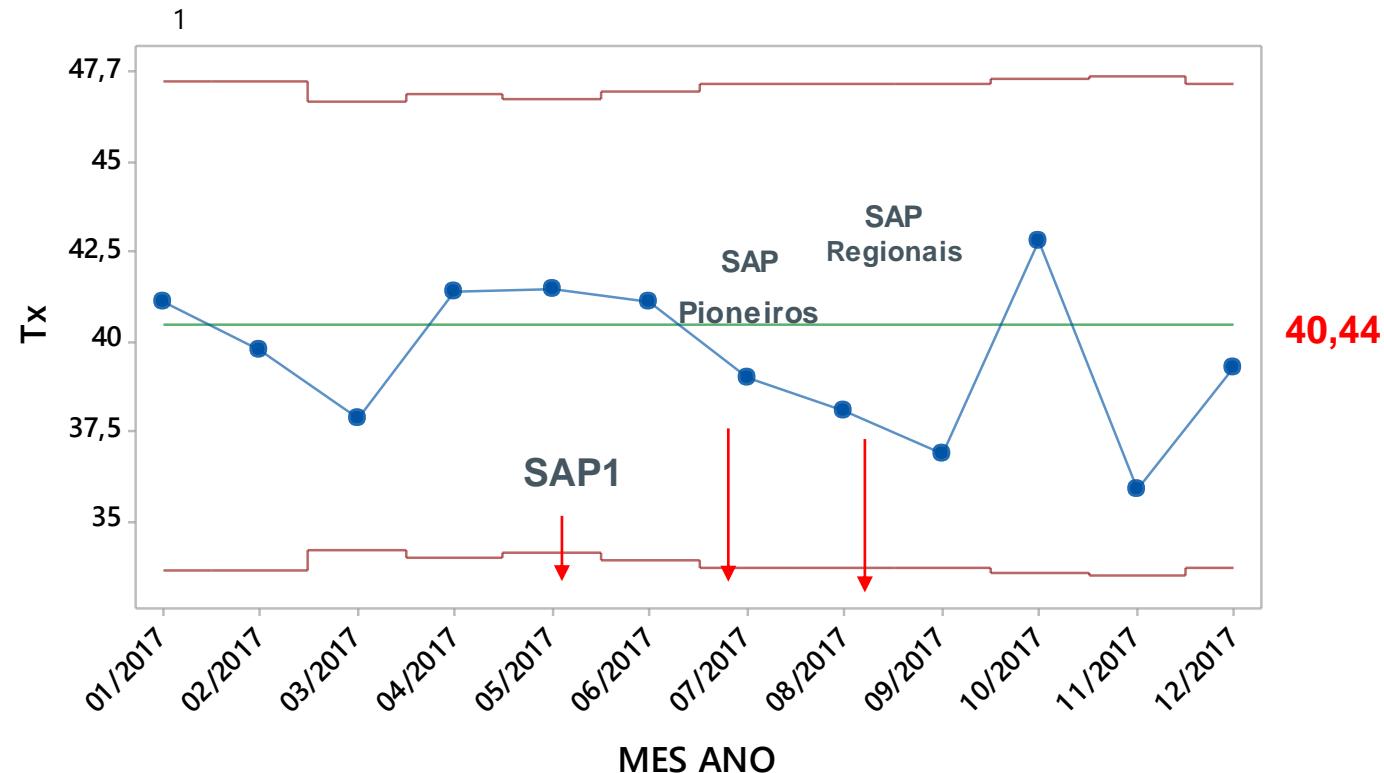


30 Hospitais

(24% de todos os hospitais do PPA)

MES ANO	TX EA	Todos	N1
01/2017	273	6637	30
02/2017	260	6543	30
03/2017	294	7773	30
04/2017	302	7291	30
05/2017	317	7641	30
06/2017	298	7244	30
07/2017	264	6776	30
08/2017	258	6773	30
09/2017	249	6757	30
10/2017	277	6469	30
11/2017	227	6325	30
12/2017	263	6702	30

### EA2- Taxa de EA materno fetais (1000 nasc. vivos)



Tests performed with unequal sample sizes



# Indicador SAT 1

---



## **SAT1: Promotores líquidos com equipe (satisfação) entre todas as gestantes do hospital**

### **Sampling Plan:**

Aplicar o Questionários de Satisfação com a Equipe. Incluir toda a populacao (ou no minimo 20 pesquisas de satisfação por mes). Registrar o escore dado à pergunta: "Em uma escala de 1 a 10, como você avalia sua satisfação geral com o atendimento prestado pela equipe (médicos e enfermeiras) durante o nascimento do seu filho (a) ? Faça um círculo no número que você acha que melhor expressa sua satisfação. 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 sendo 1 Muito insatisfeita e 10 Muito satisfeita. " O Numerador é o total de questionários com escore 9 ou 10 menos o total de questionários com escore entre 1 e 6 O Denominador é o total de questionários respondidos

### **Text Goal:**

### **Numeric Goal:**

88



# SAT 1- Hospitais com dados Jan a Dez 2017

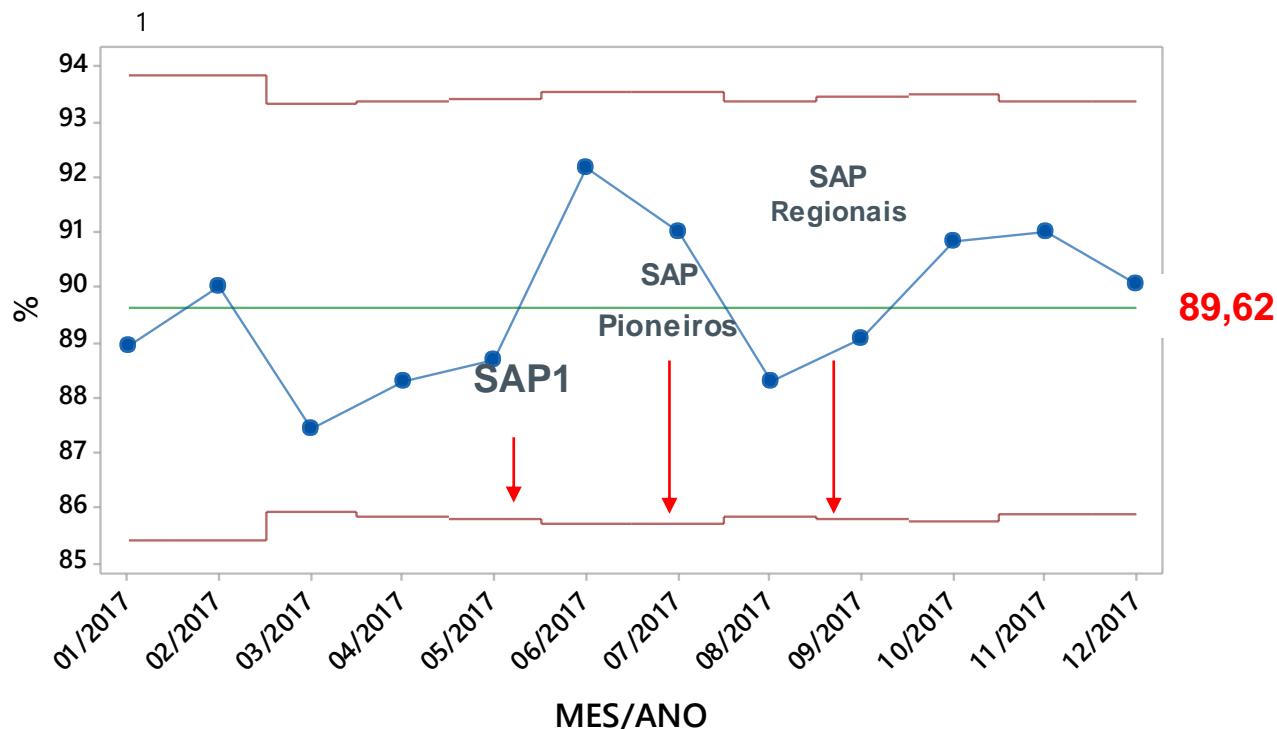


## 25 Hospitais

(20% de todos os hospitais do PPA)

MES/ANO	Prom liq	Sat equipe	total	N1
01/2017	1711	1924	25	
02/2017	1721	1912	25	
03/2017	2171	2483	25	
04/2017	2127	2409	25	
05/2017	2095	2363	25	
06/2017	2061	2236	25	
07/2017	2013	2212	25	
08/2017	2127	2409	25	
09/2017	2071	2325	25	
10/2017	2083	2293	25	
11/2017	2203	2421	25	
12/2017	2217	2462	25	

## Promotores líquidos Satisfação com a equipe



Tests performed with unequal sample sizes

Fonte: Extranet 12/02/2018



# Indicador SAT 2



## **SAT2: Promotores líquidos com hospital (satisfacao) entre todas as gestantes do hospital**

### **Sampling Plan:**

Apenas gestantes classificadas como Robson 1 a 4. Aplicar o Questionários de Satisfação com o Hospital nas gestantes da população alvo da intervenção (Gestantes classificadas como Robson I a IV). Registrar o escore dado à pergunta: " Em uma escala de 1 a 10, como você avalia sua satisfação geral com o atendimento prestado pelo hospital durante o nascimento do seu filho (a) ? Faça um círculo no número que você acha que melhor expressa sua satisfação. 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 sendo 1 Muito insatisfeita e 10 Muito satisfeita." O Numerador é o total de questionários com escore 9 ou 10 menos o total de questionários com escore entre 1 e 6 O Denominador é o total de questionários respondidos

### **Text Goal:**

### **Numeric Goal:**

85

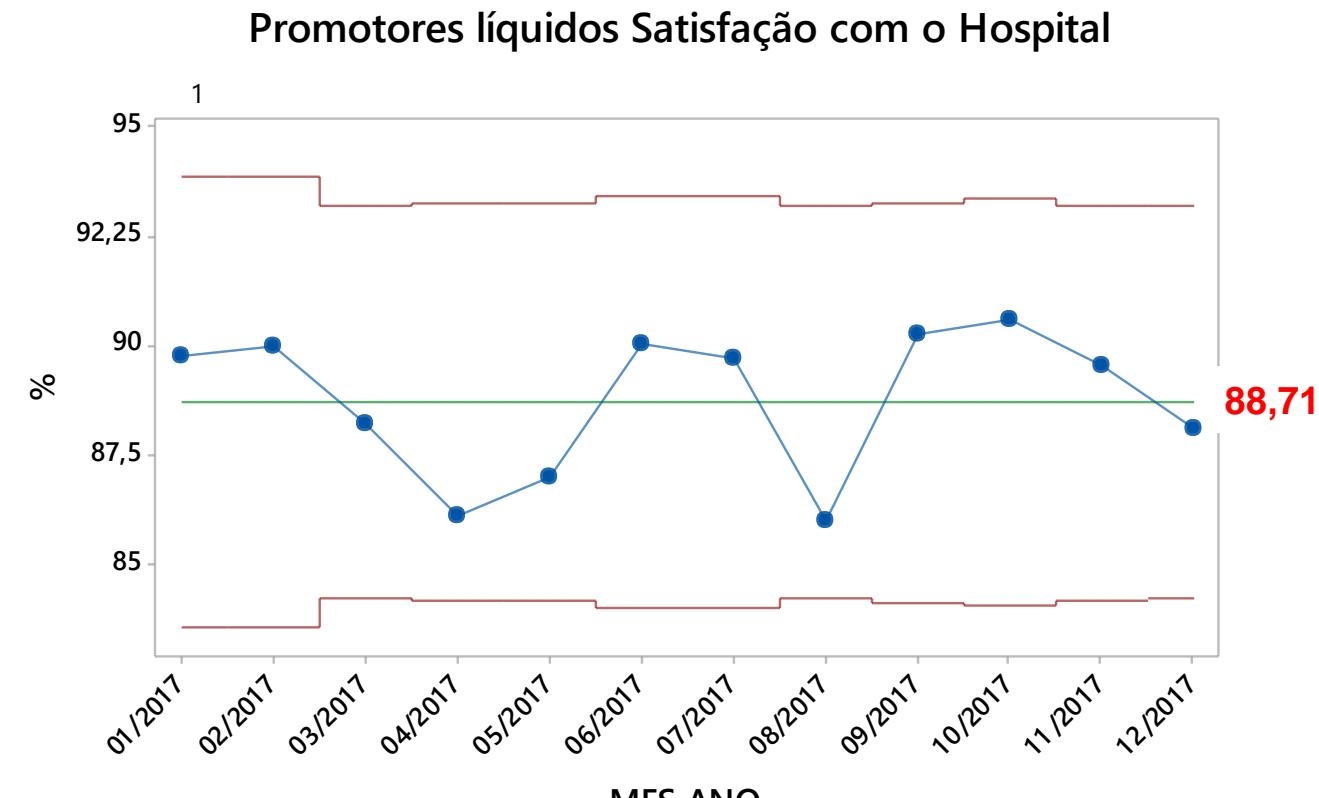


# SAT 2- Hospitais com dados Jan a Dez 2017



**24 Hospitais**  
**(19 % de todos**  
**os hospitais do**  
**PPA)**

MES ANO	Prom liquido		N1
	Sat Hosp	Total	
01/2017	1599	1781	24
02/2017	1595	1773	24
03/2017	2043	2316	24
04/2017	1935	2248	24
05/2017	1977	2272	24
06/2017	1899	2109	24
07/2017	1895	2113	24
08/2017	1991	2315	24
09/2017	2026	2244	24
10/2017	1958	2161	24
11/2017	2061	2302	24
12/2017	2062	2340	24



*Tests performed with unequal sample sizes*





# Porcentagem de hospitais que postaram PV1 na Extranet De Janeiro a Dezembro de 2017 por HUB (sem os líderes)

HUB	Nº Hosp com PV 1 de Jan a Dez 2017 sem o líder	n hospitais do HUB	% Hospitais por HUB com PV 1 de Jan a Dez 2017 sem o líder
A	5	9	56%
B	7	14	50%
C	7	8	88%
D	3	5	60%
E	8	9	89%
F	4	5	80%
G	7	11	64%
H	12	12	100%
I	8	11	73%
J	3	3	100%
K	29	35	83%
S	0	3	0%

Fonte: Extranet 15/3/2018



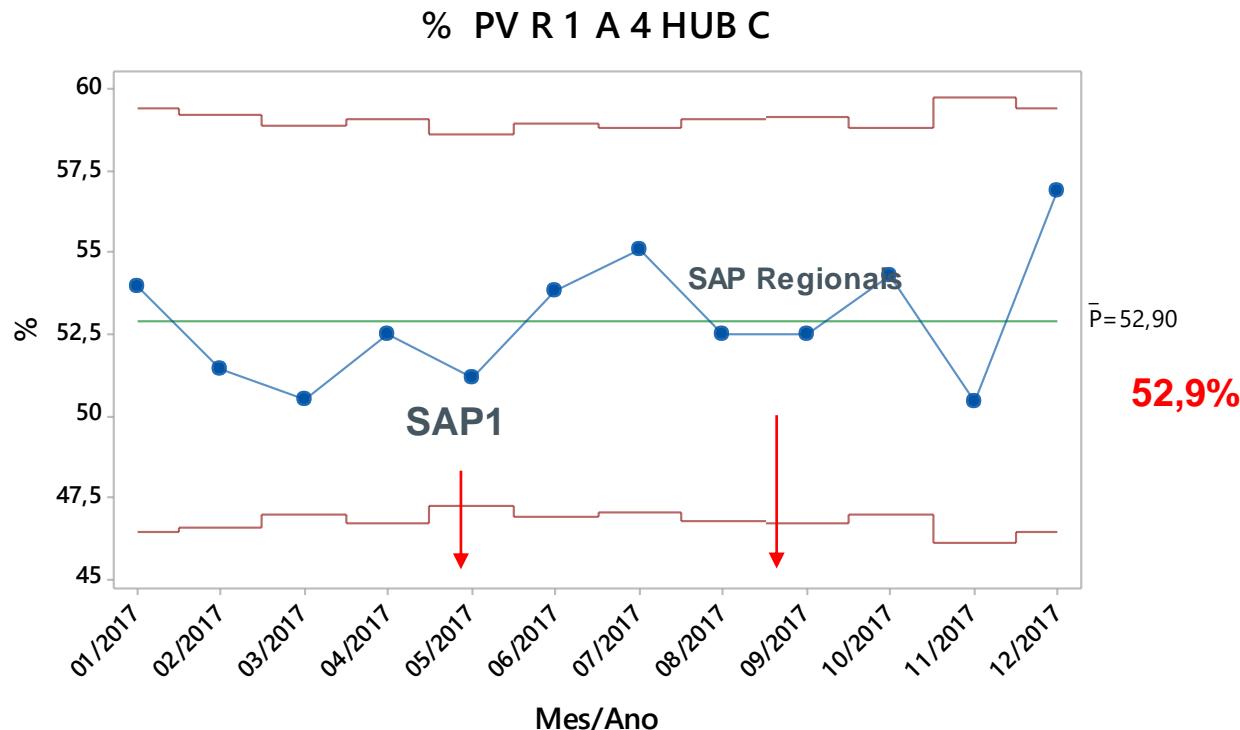
# % Partos vaginais Robson I a IV- Hub C

## Hospitais com dados Jan a dez 2017

Sem o hospital líder do Hub.

Fonte: Extranet 15/3/2018

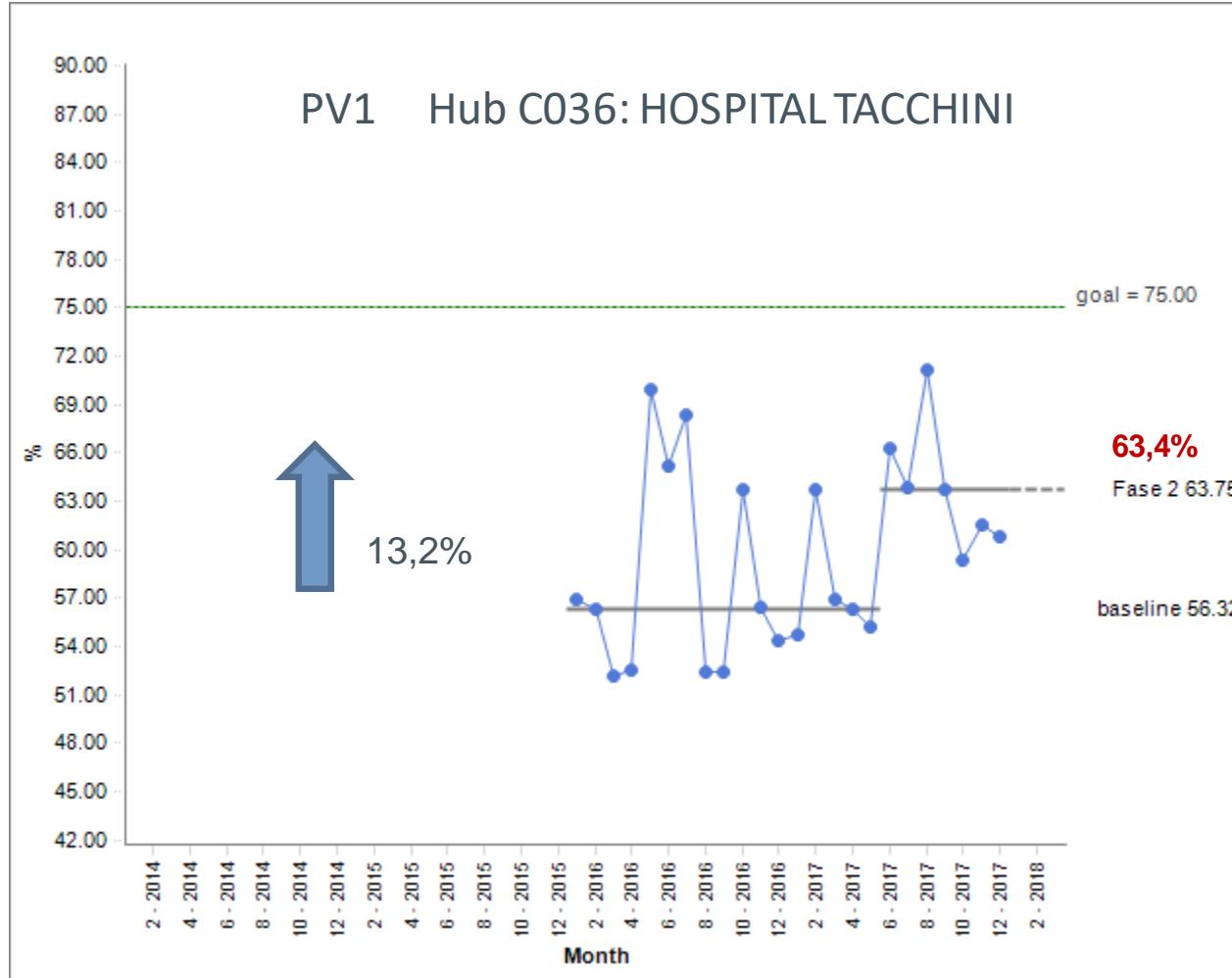
Mes/Ano	PV R 1 a 4 HUB C	PARTOS	N1
01/2017	487	903	7
02/2017	493	959	7
03/2017	543	1076	7
04/2017	526	1002	7
05/2017	607	1187	7
06/2017	570	1060	7
07/2017	609	1106	7
08/2017	529	1008	7
09/2017	522	995	7
10/2017	591	1089	7
11/2017	416	825	7
12/2017	519	912	7



**7 hospitais**

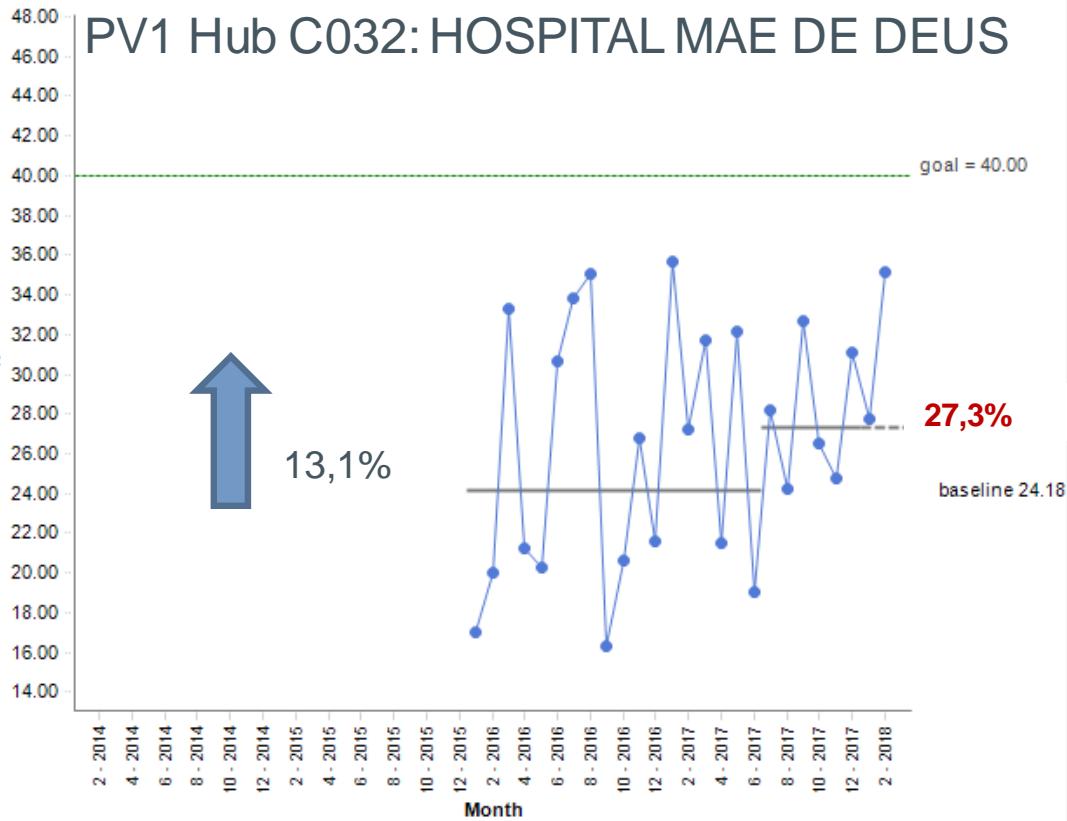
(88% dos hospitais do Hub C)

# DESTAQUE- Hub C



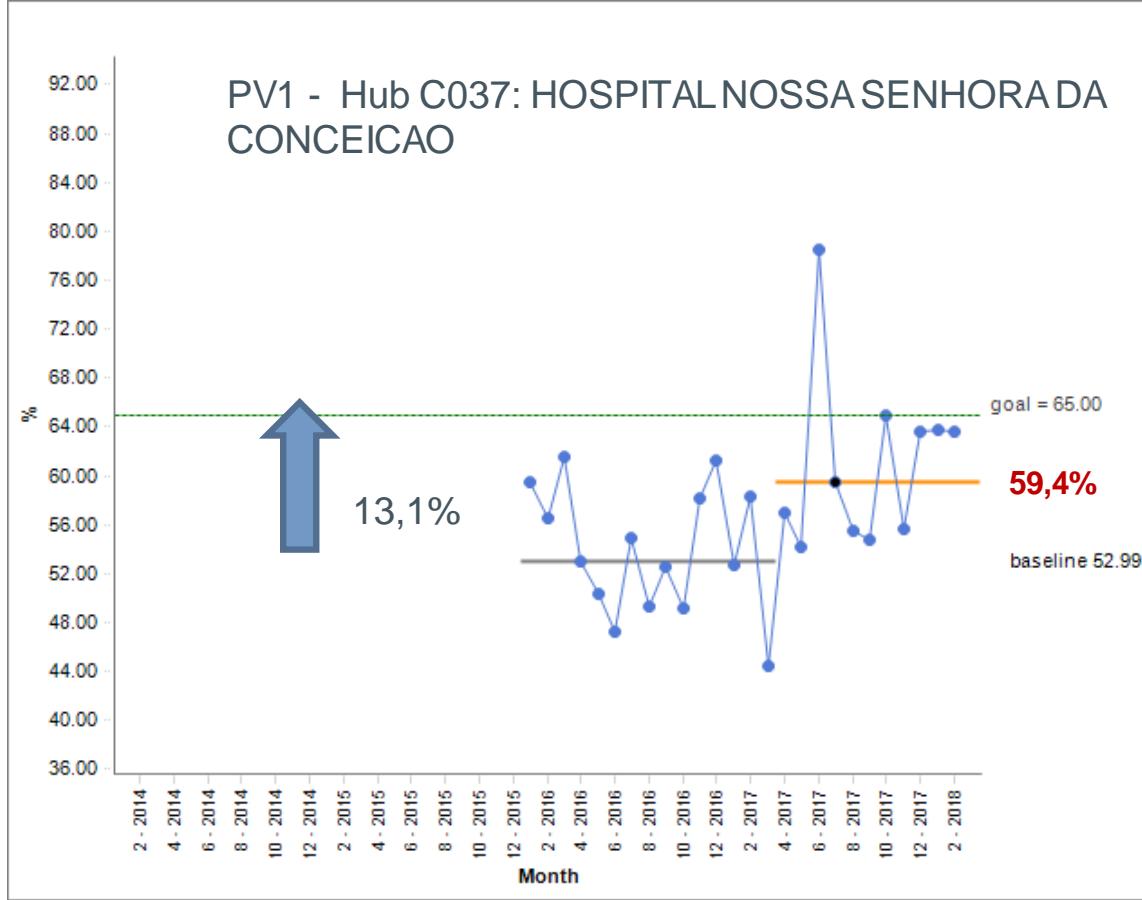
Fonte: Extranet 15/03/2018

# DESTAQUE- Hub C



MUDANÇAS	%
EQUIPE MULTI	63
ENGAJAMENTO DA GESTANTE	38
POLÍTICA CEP	50
PROTOCOLOS	74
FEEDBACK	57
RONDAS	0
% DE IMPLEMENTAÇÃO TOTAL	50

# DESTAQUE- Hub C

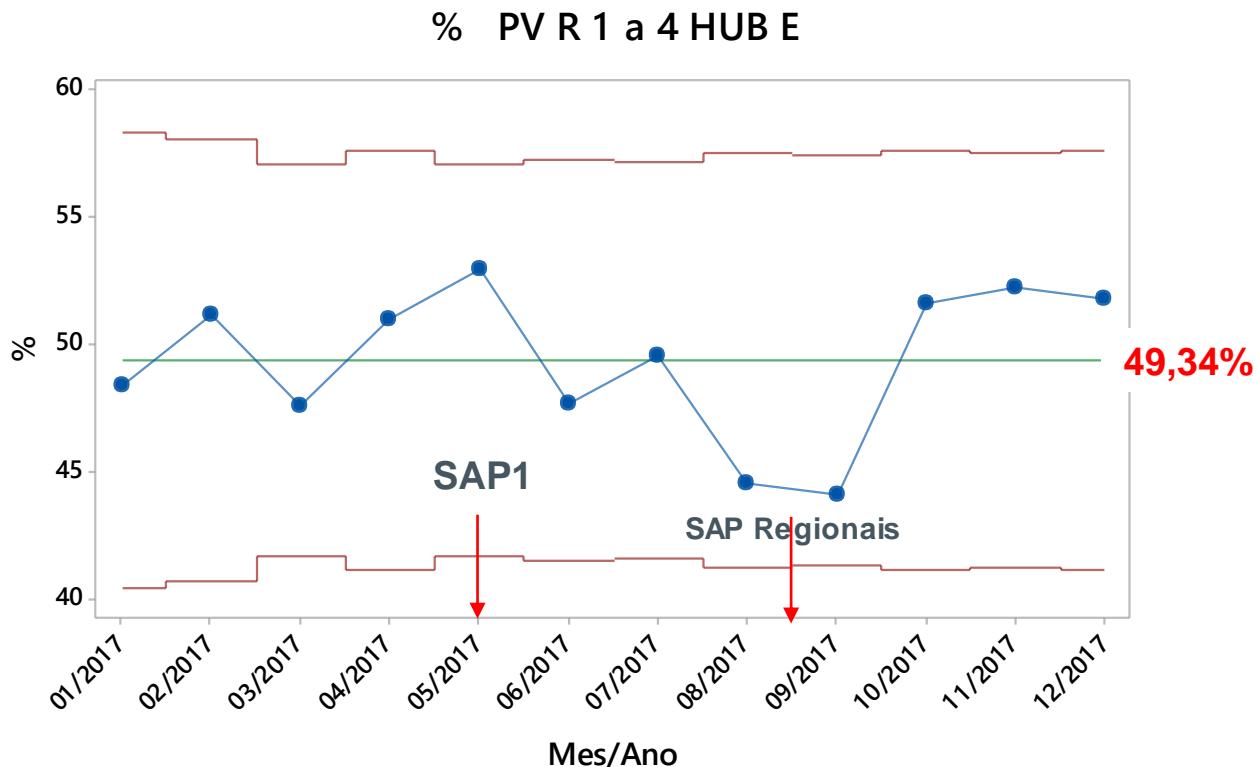


# % Partos vaginais Robson I a IV- Hub E Hospitais com dados Jan a dez 2017



Sem o hospital líder do Hub.

Mes/Ano	PV R 1 a 4 HUB E	PARTOS	N1
01/2017	258	533	8
02/2017	287	561	8
03/2017	342	719	8
04/2017	321	630	8
05/2017	381	720	8
06/2017	329	691	8
07/2017	349	705	8
08/2017	287	644	8
09/2017	288	654	8
10/2017	323	626	8
11/2017	336	643	8
12/2017	325	628	8



*Tests performed with unequal sample sizes*

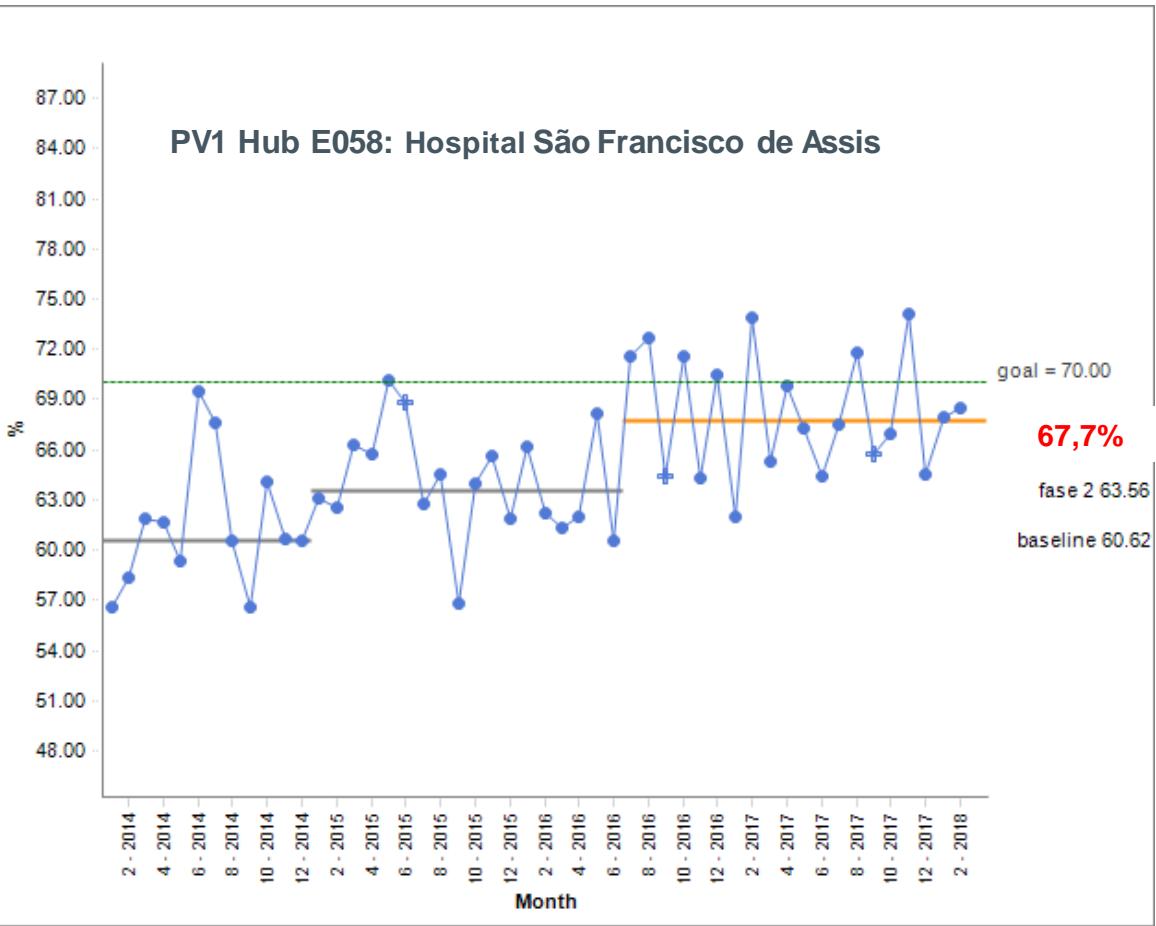
**8 hospitais**

**(89% dos hospitais do Hub E)**

Fonte: Extranet 15/3/2018

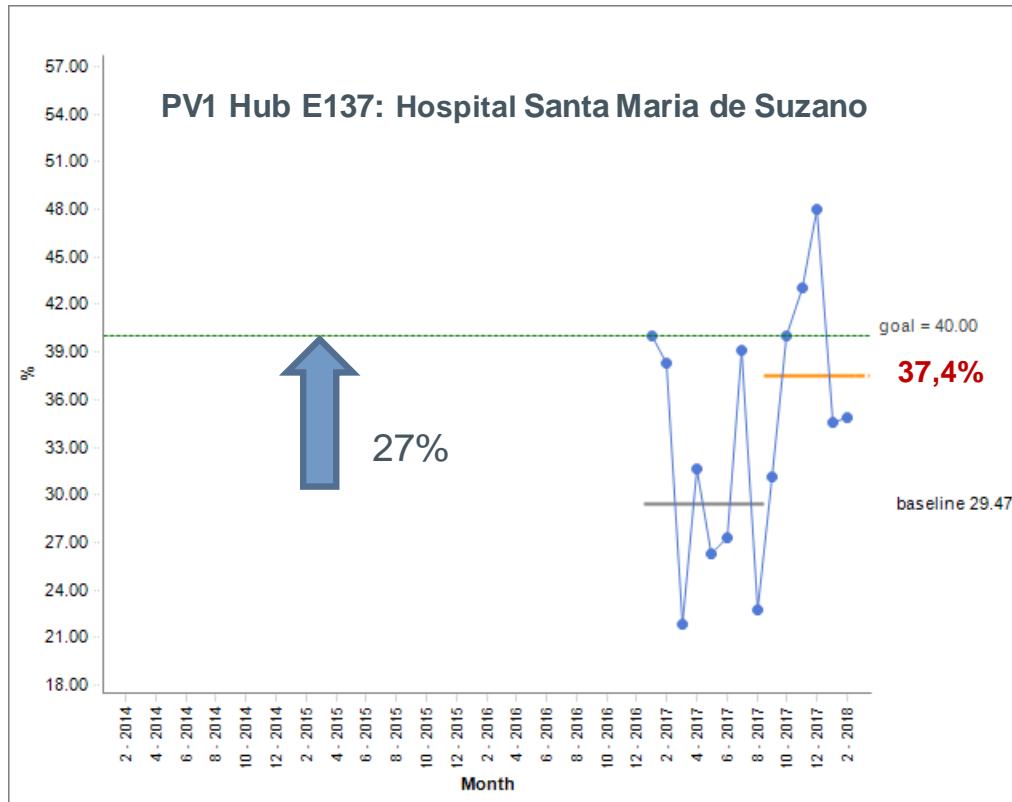


# DESTAQUE- Hub E



MUDANÇAS	%
EQUIPE MULTI	63
ENGAGEMENT DA GESTANTE	31
Política CEP	0
PROTOCOLOS	84
FEEDBACK	43
RONDAS	0
<b>% DE IMPLEMENTAÇÃO TOTAL</b>	<b>59</b>

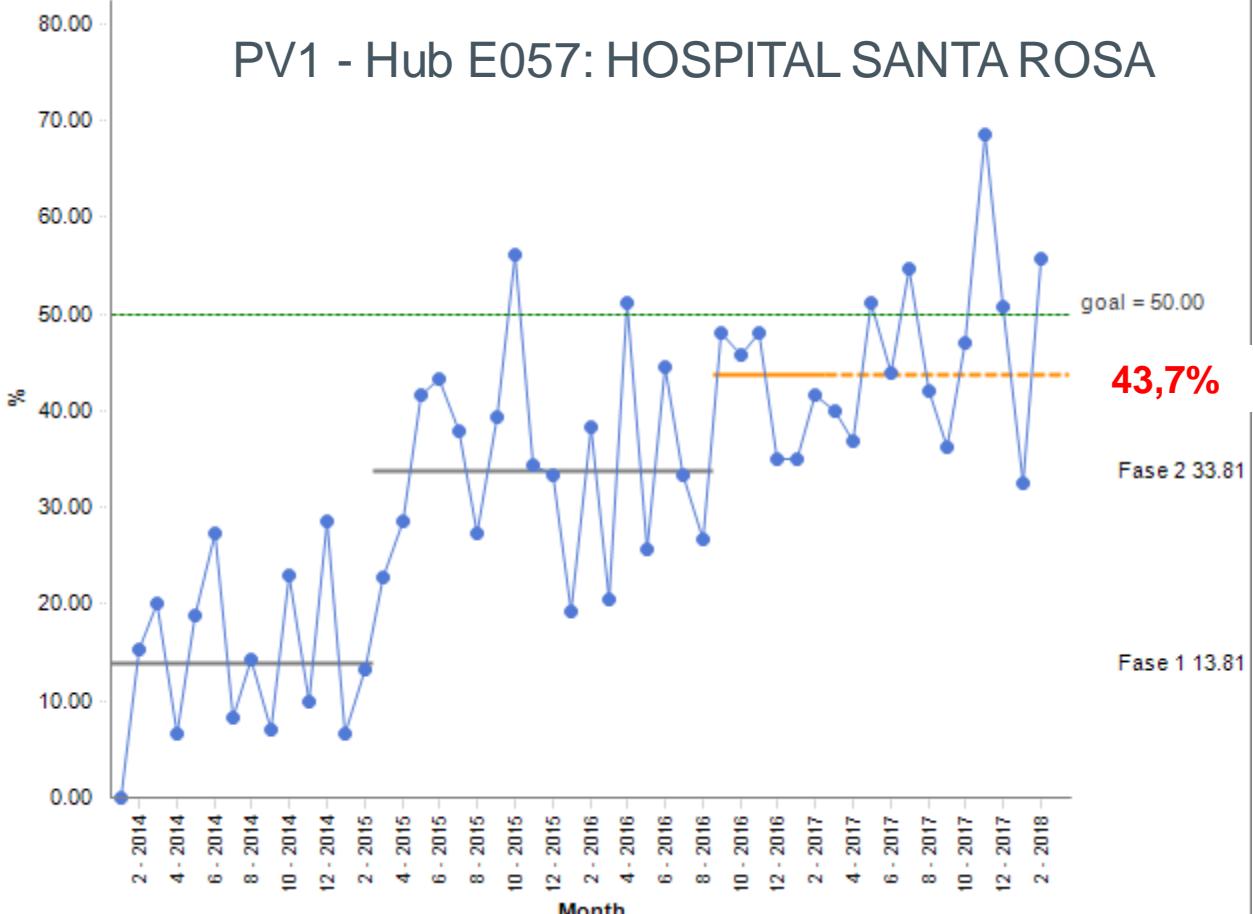
# DESTAQUE- Hub E



MUDANÇAS	%
EQUIPE MULTI	100
ENGAJAMENTO DA GESTANTE	50
POLÍTICA CEP	0
PROTOCOLOS	63
FEEDBACK	71
RONDAS	0
% DE IMPLEMENTAÇÃO TOTAL	60

# DESTAQUE- Hub E

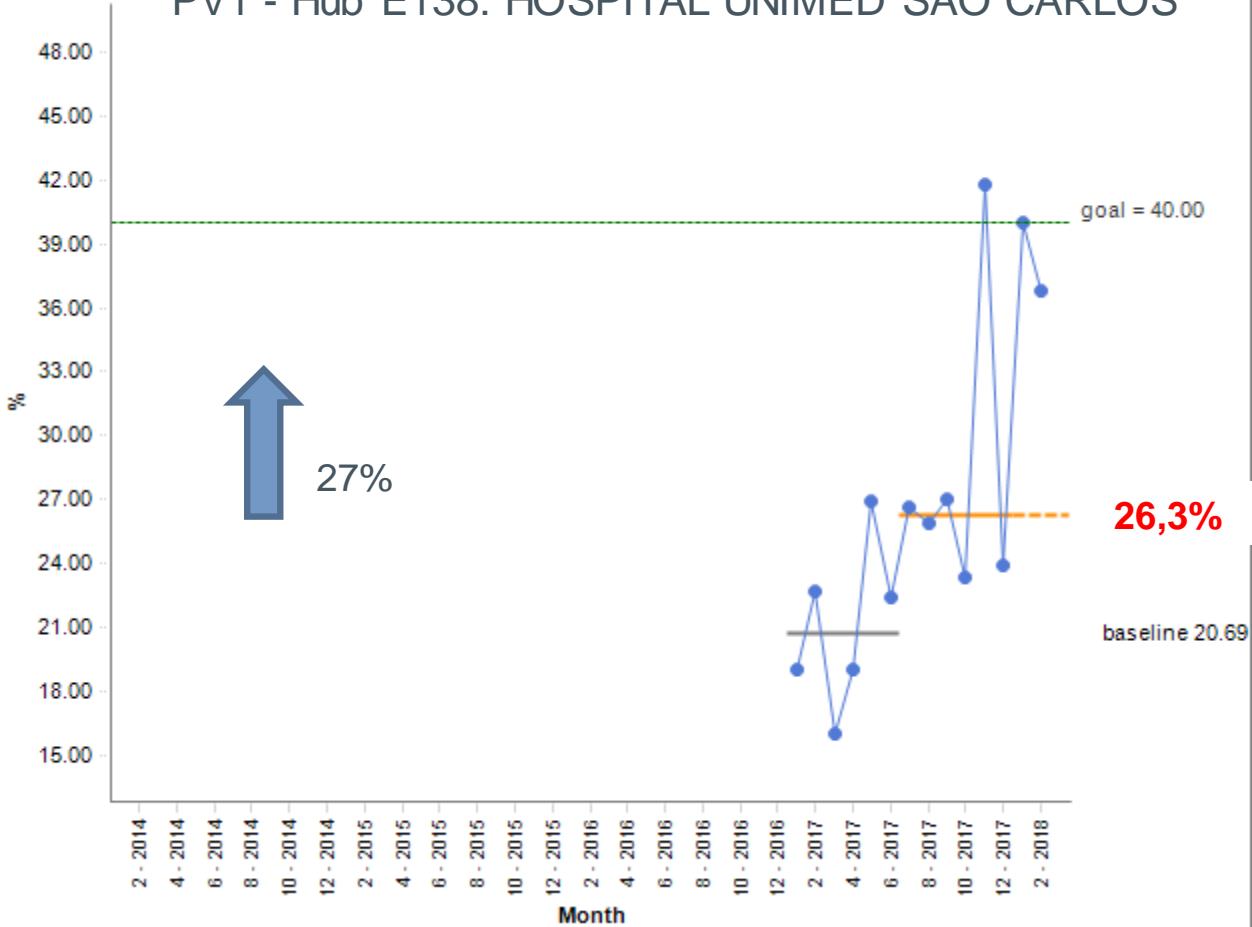
## PV1 - Hub E057: HOSPITAL SANTA ROSA



MUDANÇAS	%
EQUIPE MULTI	88
ENGAJAMENTO DA GESTANTE	31
POLÍTICA CEP	100
PROTOCOLOS	84
FEEDBACK	43
RONDAS	0
<b>% DE IMPLEMENTAÇÃO TOTAL</b>	<b>53</b>

# DESTAQUE- Hub E

## PV1 - Hub E138: HOSPITAL UNIMED SAO CARLOS



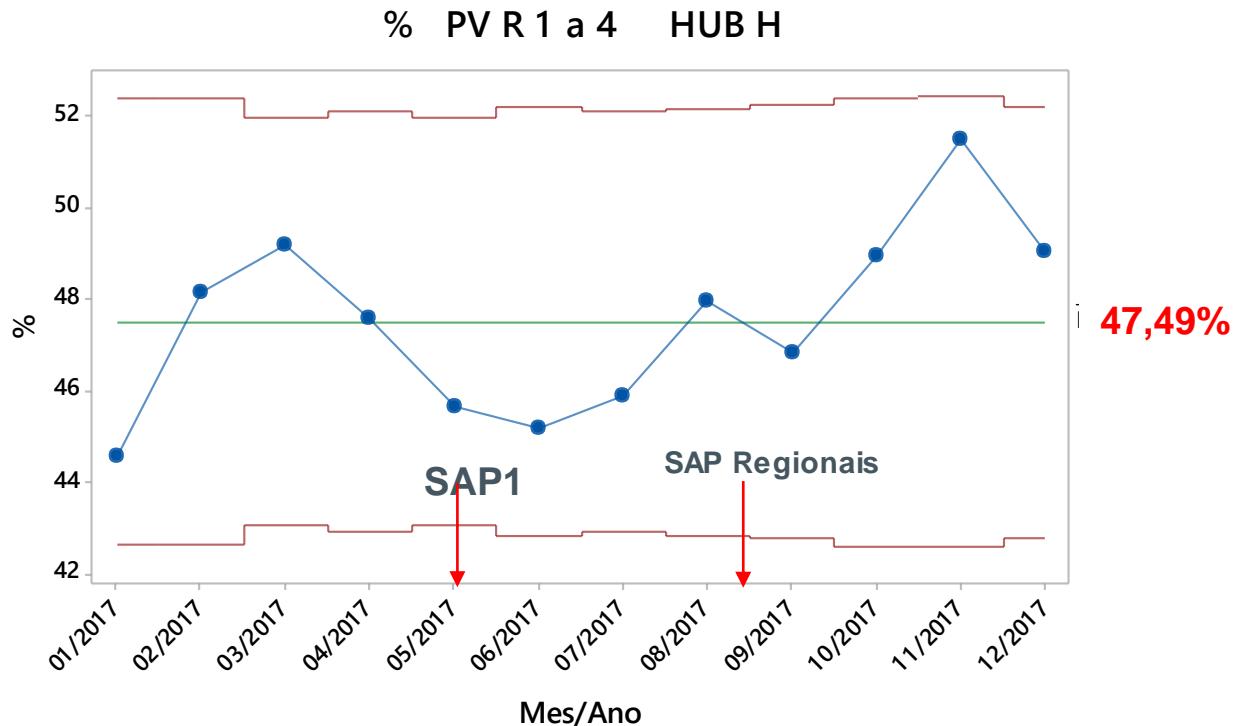
# % Partos vaginais Robson I a IV- Hub H

## Hospitais com dados Jan a dez 2017



Sem o hospital líder do Hub.

Mes/Ano	PV R 1 a 4		
	HUB H	PARTOS	N1
01/2017	339	761	12
02/2017	363	754	12
03/2017	446	907	12
04/2017	410	862	12
05/2017	418	916	12
06/2017	371	822	12
07/2017	394	859	12
08/2017	398	830	12
09/2017	375	801	12
10/2017	368	752	12
11/2017	386	750	12
12/2017	399	814	12



*Tests performed with unequal sample sizes*

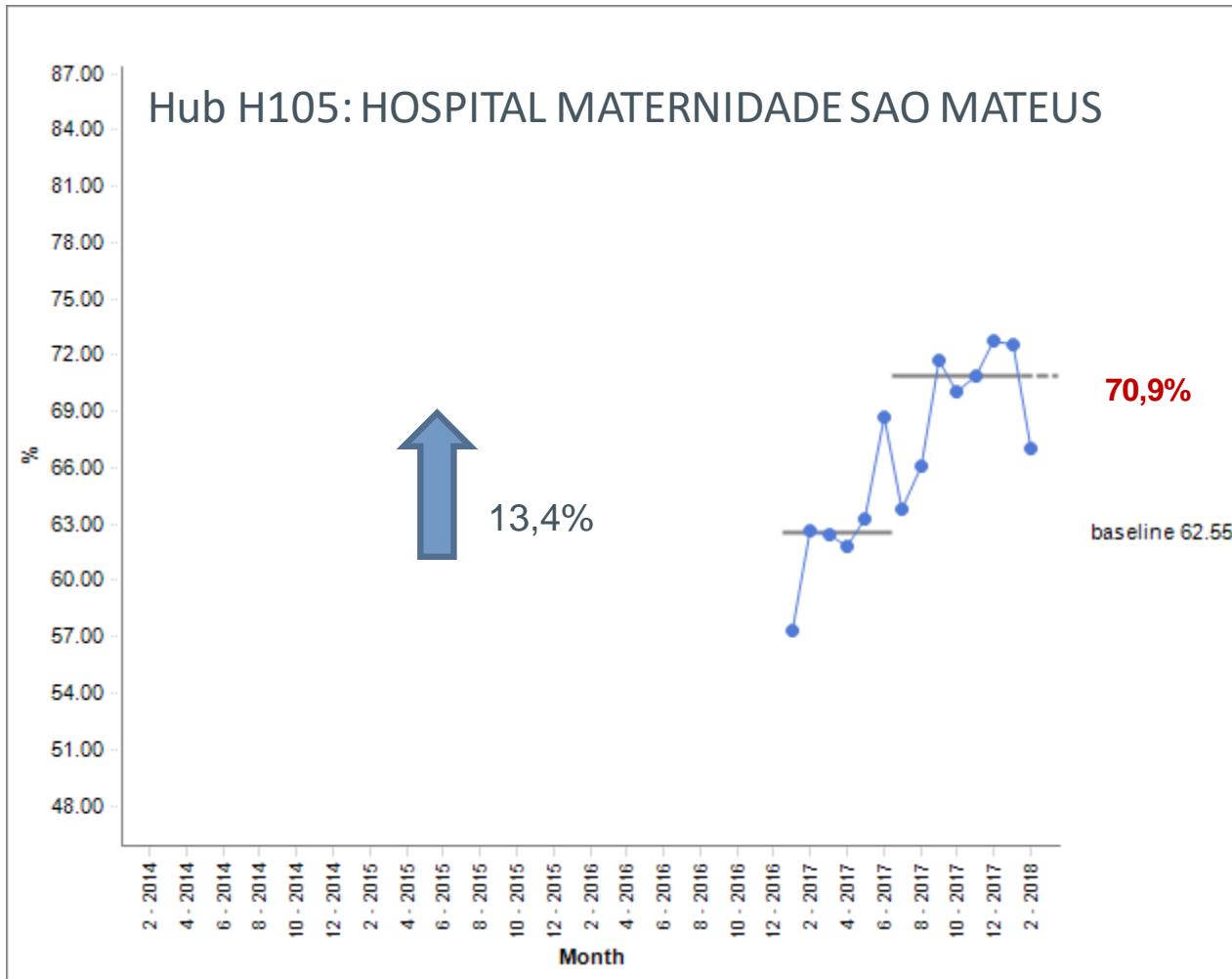
**12 hospitais**

**(100% dos hospitais do Hub H)**

Fonte: Extranet 15/3/2018



# DESTAQUE- Hub H

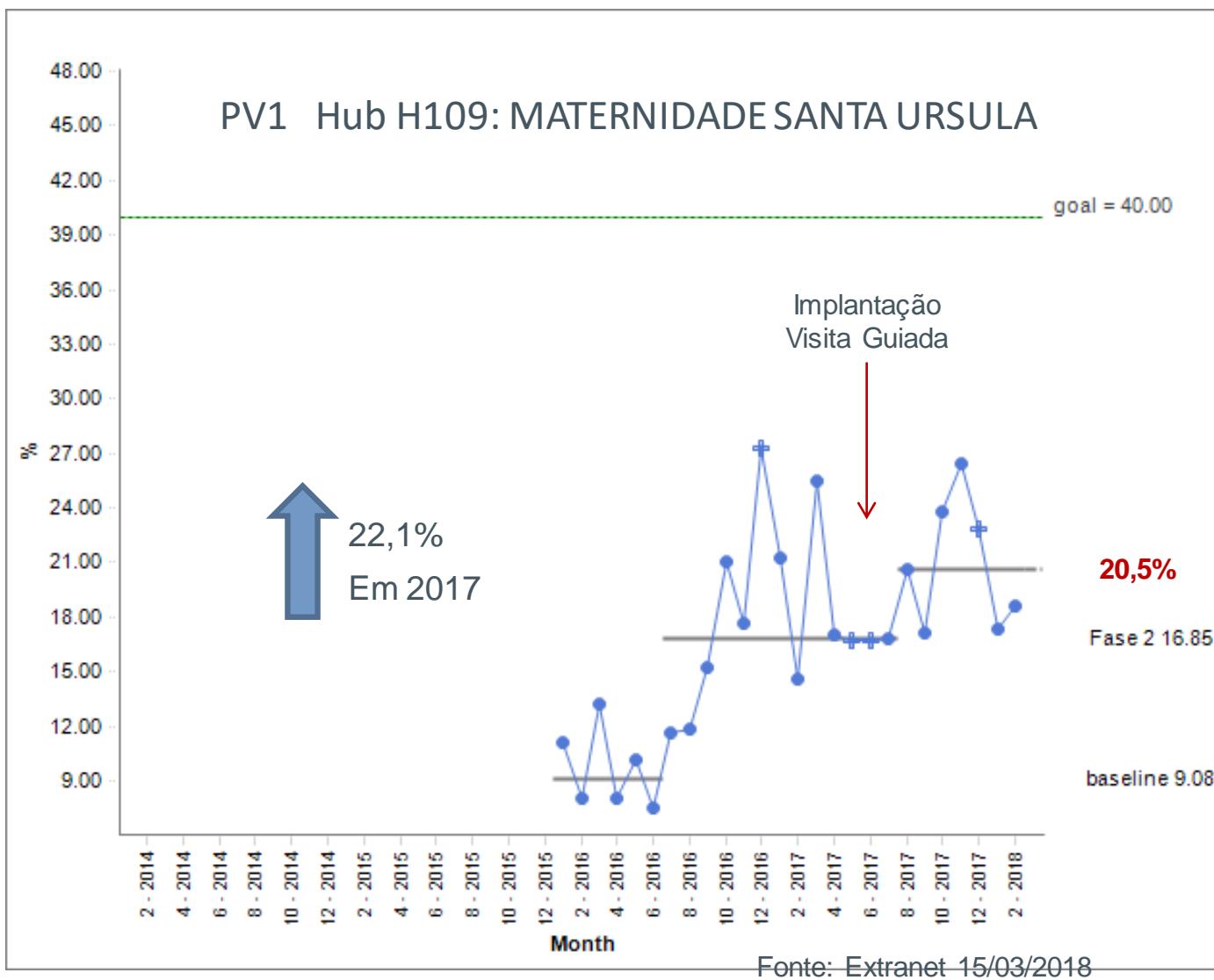


MUDANÇAS	%
EQUIPE MULTI	75
ENGAJAMENTO DA GESTANTE	19
POLÍTICA CEP	0
PROTOCOLOS	68
FEEDBACK	43
RONDAS	0
% DE IMPLEMENTAÇÃO TOTAL	46

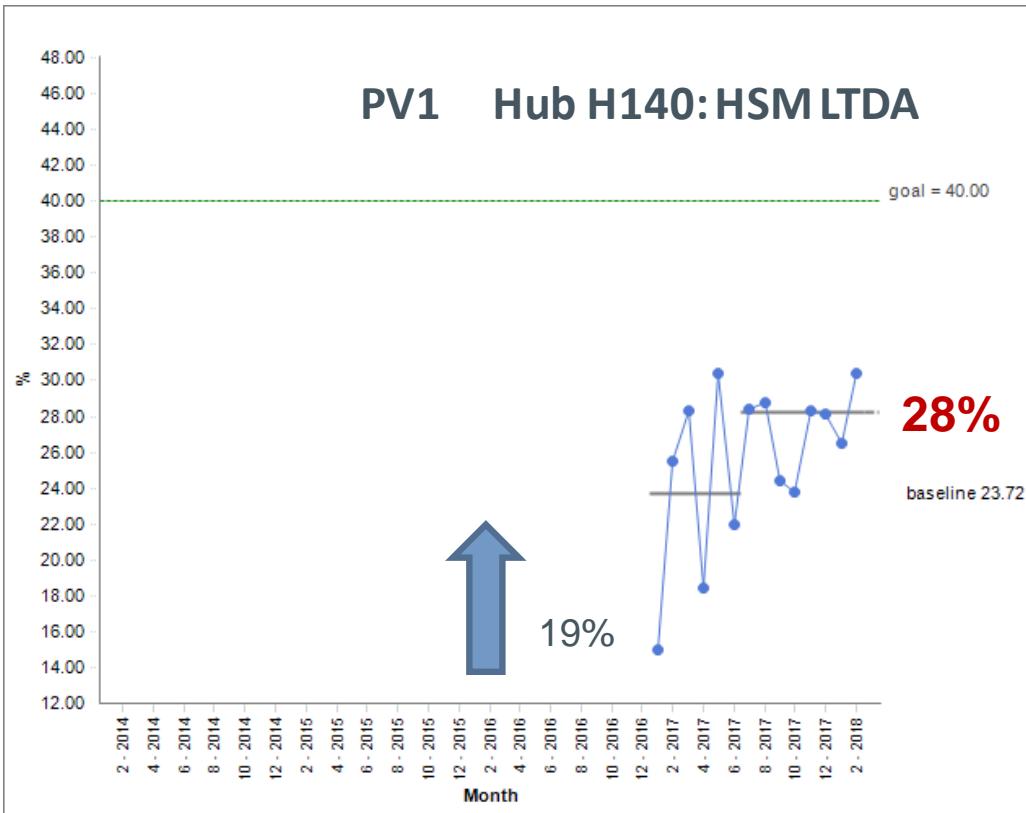
Fonte: Extranet 15/03/2018



# DESTAQUE- Hub H

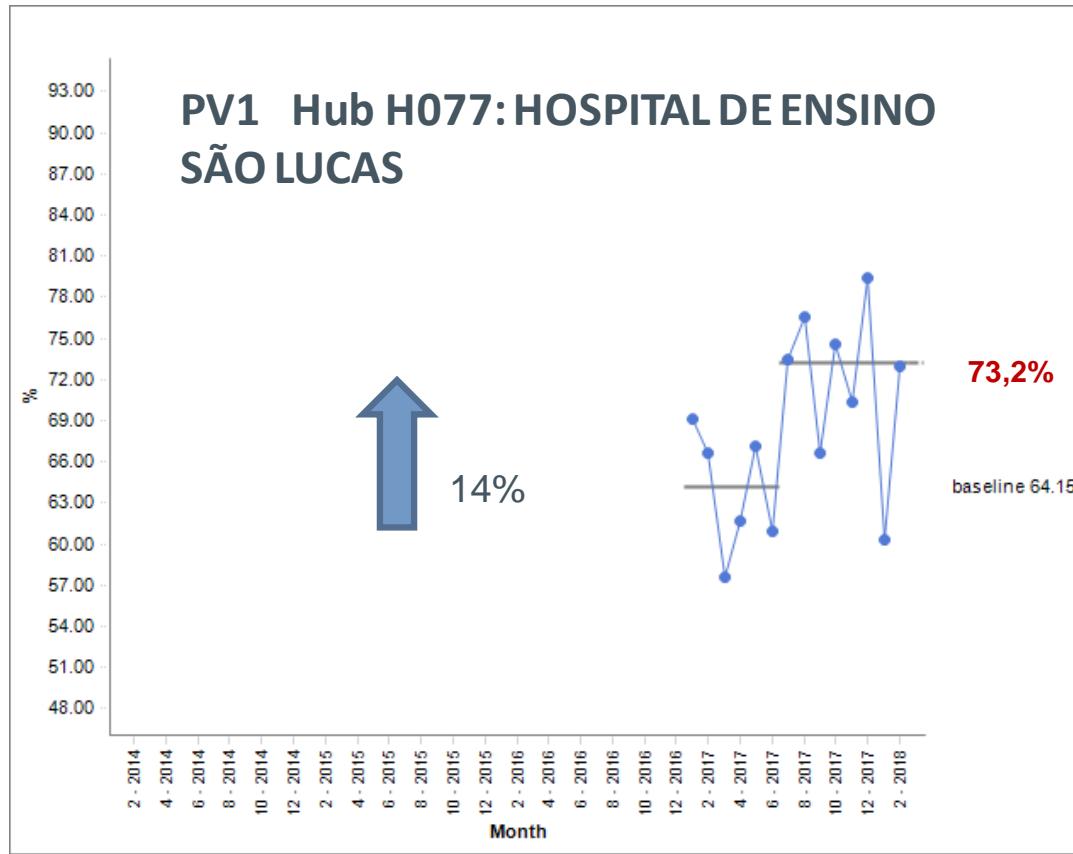


# Hub H140: Hospital Santa Monica



MUDANÇAS	%
EQUIPE MULTI	75
ENGAJAMENTO DA GESTANTE	50
POLÍTICA CEP	50
PROTOCOLOS	89
FEEDBACK	57
RONDAS	100
<b>% DE IMPLEMENTAÇÃO TOTAL</b>	<b>66</b>

# Hub H077: HOSPITAL DE ENSINO SÃO LUCAS



Fonte: Extranet 15/03/2018

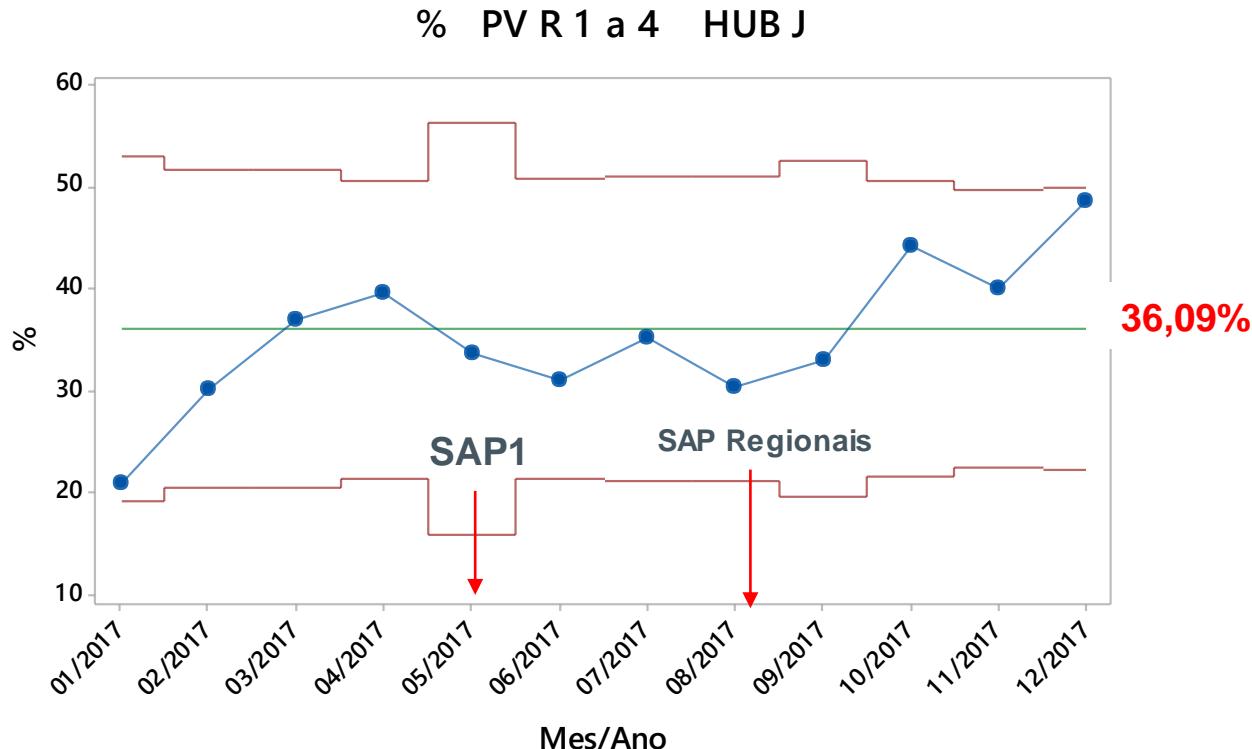
# % Partos vaginais Robson I a IV- Hub J

## Hospitais com dados Jan a dez 2017



Sem o hospital líder do Hub.

Mes/Ano	PV R 1 a 4 HUB J	PARTOS	N1
01/2017	80	382	3
02/2017	137	454	3
03/2017	168	453	3
04/2017	203	512	3
05/2017	90	268	3
06/2017	156	502	3
07/2017	172	488	3
08/2017	147	485	3
09/2017	134	406	3
10/2017	228	516	3
11/2017	235	585	3
12/2017	281	577	3



**3 hospital**

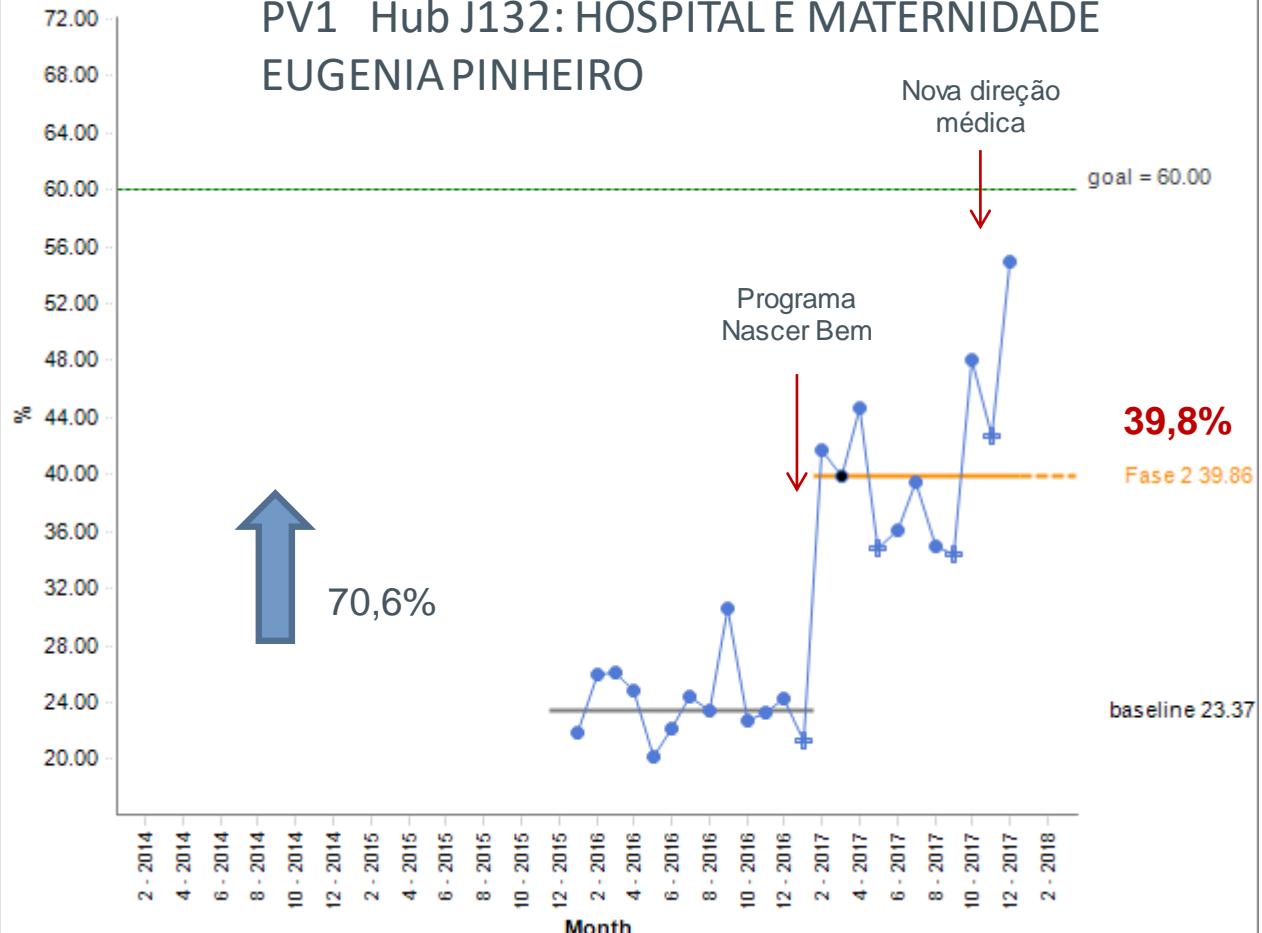
**(100% dos hospitais do Hub I)**

Fonte: Extranet 15/3/2018



# DESTAQUE- HUB J

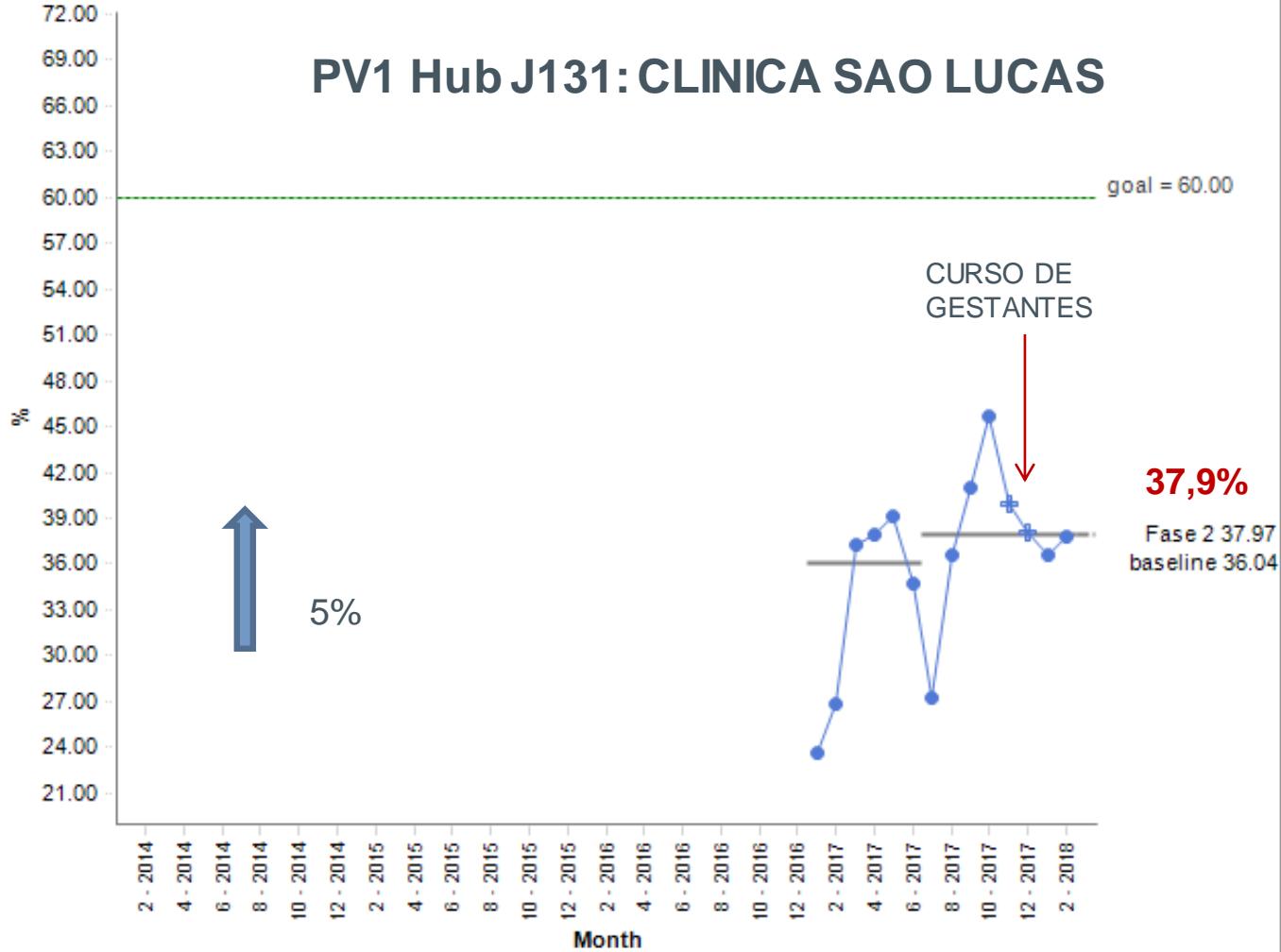
## PV1 Hub J132: HOSPITAL E MATERNIDADE EUGENIA PINHEIRO



Fonte: Extranet 15/03/2018

# DESTAQUE- HUB J

## PV1 Hub J131: CLINICA SAO LUCAS



# DESTAQUE- HUB J

