

## Comissão de Auditoria de Prontuário

### Relatório para Comissão de Monitoramento, Avaliação e Controle Assistencial do Indicador de Controle de Taxa de Cesariana em Primíparas.

#### 1- Responsáveis

- Gisele N. Loureiro – Médica Coordenadora do Serviço de Neonatologia da Maternidade
- Dalane Barros Barcellos Bicalho - Coordenadora de Enfermagem da Maternidade
- Amanda Damasceno da Silva Valadares – Enfermeira Diarista do Serviço de Neonatologia da Maternidade
- Ronney Vianna Guimarães – Médico Coordenador da Obstetrícia

#### 2- Relatório mensal: AGOSTO/ 2020

Segue em anexo as taxas solicitadas pela Comissão de Monitoramento, Avaliação e Controle Assistencial (CMASS) organizada por setores, a saber, Maternidade (admissão, pré-parto, alojamento conjunto, Cuidados de Neo e Centro Obstétrico).

##### 2.1 Relatório Obstétrico

#### Total de partos segundo o relatório de cirurgias no MV 2000 – FSCC: nascidos vivos/nascidos mortos)

- ✓ Total de partos (com nascidos vivos): 245
- ✓ Total de partos normais: 121 (75 em multiparas, 46 em primíparas).
- ✓ Total de partos cesárea: 124 (74 em multiparas, 50 em primíparas).
- ✓ Total de partos em primíparas: 96 (50 PC e 46 PN).

#### Após auditoria, distribuídos nos seguintes grupos:

#### Total de partos: 248 (244 partos de nascidos vivos, e 04 partos com nascidos mortos)

- ✓ Total de partos normais: 122, sendo 47 em primíparas (46 nascidos vivos e 01 natimorto) e 75 em multiparas (74 com nascidos vivos e 01 com natimorto). É importante ressaltar que, conforme já informado no relatório de julho, há 01 parto normal em multipara da paciente ANA PAULA GOMES DA SILVA – atend. 1059498, ocorrido em 31/08 às 23:55hs, mas contabilizado no mês subsequente em virtude da confirmação do aviso de cirurgia após a 00h.
- ✓ Total de partos cesárea: 126 (50 em primíparas, 02 PC natimorto em multipara, 74 em multiparas).
- ✓ Total de partos em primíparas: 96 (50 PC e 46 PN)

OBS: ANA PAULA GOMES DA SILVA (Gesta 7) – Atend. 1059498. Parto normal do dia 31/07/2020 às 23h50'. Aviso gerado após a 00h, sendo automaticamente contabilizado no mês de agosto, porém a ficha obstétrica foi gerada em julho.

Dr. Ronney V. Guimarães  
Coord. Médico Maternidade HMASA  
CRM-ES 12.442 / RQE 11019

Amanda Damasceno  
Enfermeira  
COREN-ES 225.302

Dra. Cristina Abreu de Araújo  
CRM-ES 4587  
Diretora Técnica  
GNOSSIS

Dra. Gisele N. Loureiro  
Pediatra/Neonatologia  
CRM-ES 7027

Hospital Estadual Infantil e Maternidade Alzir Bernardino Alves  
Av. Min. Salgado Filho, 918 - Cristóvão Colombo, Vila Velha - ES, Cep: 29101-428  
Fone: (27) 3636-3185

Dalane B. Bicalho  
Coord. Bloco Obstétrico  
COREN/ES: 0263395  
GNOSSIS

## ANÁLISE

Nos últimos 8 meses, foram assistidos 1917 partos na maternidade do HIMABA. No atual ano tivemos uma média de 239 partos por mês. (TABELA 1).

Analisando o número de parto de agosto percebemos um discreto aumento (3,76%) quando comparado a média anual. Neste período, foram realizados 1011 partos normais, e 904 partos cesarianos (52,7% e 47,2% respectivamente), nas primíparas, foram 684 partos, com 375 normais e 309 cesarianos (54,9 e 45,1%), demonstrando que os indicadores de primíparas são melhores que o quantitativo geral (incluindo primíparas e multiparas).

Analisando o gráfico 1, percebemos um discreto aumento no índice de partos cesáreos, mas continuamos com um valor próximo à média anual. É importante frisar que não se trata da proporção idealizada pela nossa gestão mas nos esforçaremos para voltar a apresentar uma proporção de partos normais superiores aos de cesariana. Temos sido compreensivos quanto ao aumento de demanda dos casos suspeitos da COVID -19 encaminhados ao nosso hospital de referencia e devido a isto, temos assumido grande parte das pacientes fora de nosso perfil com intuito de não causar lotação no serviço de referencia. Em contra partida, aumentamos nosso numero de partos, nossa complexidade e consequentemente o índice de partos cesáreos

Ressalto que após estratificar o número de cesarianas por paridade, a curva do percentual de cesariana em primíparas se mantém abaixo da curva de multiparas, apresentando uma aumento quando comparado com o mês anterior (gráfico 2).

No gráfico 3, encontramos que a via de parto mais prevalente em primíparas durante todo o ano foi o parto normal, apresentando uma inversão nas proporções no mês de agosto, assim como, ocorreu analisando a proporção geral de partos.

	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	Total
Partos normais	107	112	149	159	128	116	118	122	1011
Partos cesáreos	108	98	113	115	118	109	117	126	904
Total de partos	215	210	262	274	246	225	235	248	1915
Partos normais em primíparas	63	36	41	56	45	43	44	47	375
Partos cesárea em primíparas	42	31	35	40	37	35	39	50	309
Total de partos em primíparas	105	67	76	96	82	78	83	97	684

Amanda Damasceno  
Enfermeira  
COREN-ES 225.302

Dra. Cristina Abreu de Araújo  
CRM-ES 4987  
Diretora Técnica  
GNOSS

Dra. Gisele N. Loureiro  
Pediatra/Neonatologia  
CRM-ES 7127

Dr. Ronaldo V. Guimarães  
Coord. Médico Maternidade HIMABA  
CRM-ES 17.442 / RQE 11019

Hospital Estadual Infantil e Maternidade Alzir Bernardino Alves  
Av. Min. Salgado Filho, 918 - Cristóvão Colombo, Vila Velha - ES, Cep: 29101-420  
Fone: (27) 3636-3185

Daiane B. B. Bicalho  
Coord. Bloco Obstétrico  
COREN/ES: 0263395  
GNOSS

### Gráfico 1 - % Via de parto

■ % Partos normais ■ % Partos cesárea:

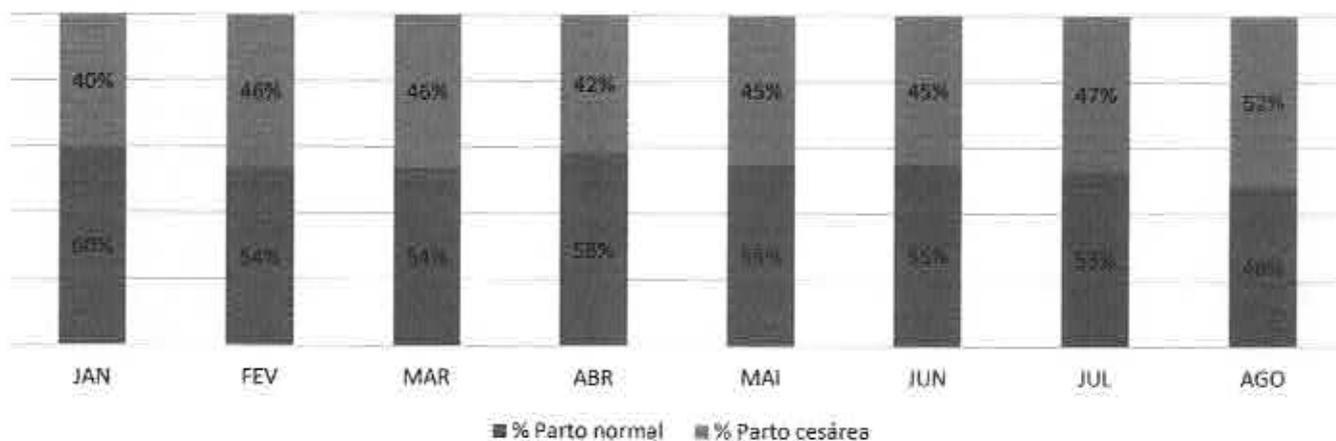


### Gráfico 2 - Cesariana x Paridade



	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO
◆ Primíparas	39%	32%	31%	35%	31%	32%	33%	40%
■ Multiparas	61%	68%	69%	65%	69%	68%	67%	60%

### Gráfico 3 - Via de parto em primíparas



#### Relatório Neonatal

Total de nascidos Vivos segundo MV2000: 248

Total de nascidos Vivos após auditoria: 247

Desconsidera-se 1 parto domiciliar da paciente JANAINA DE OLIVEIRA DANTAS – ATEND 1064331

Hospital Estadual Infantil e Maternidade Alzir Bernardino Alves

Av. Min. Salgado Filho, 918 - Cristóvão Colombo, Vila Velha - ES, Cep: 29101-420

Fone: (27) 3636-3185

Dr. Ronney V. Guimarães  
Coord. Médico Maternidade HIMABA  
CRM-ES 127442 / ROE 11019

Amanda Damasceno  
Enfermeira  
CORENIES 225.302

Dra. Cristina Abreu de Araújo  
CRM-ES 4587  
Diretora Técnica  
Instituto IMOSH

Dra. Gisele N. Loureiro  
Pediatra/Neonatologia  
CRM-ES 7127

Daiane B. B. Bicalho  
Coord. Área Obstétrica  
CORENIES-0263395  
CRM-ES 127442 / ROE 11019

Cabe informar ainda o nascimento de 03 gemelares, a saber:

- 1- EUZENILDA OLIVEIRA DOS SANTOS ATEND. 1060344
- 2- THAIS DE SOUZA RIBEIRO – ATEND. 1064603
- 3- KALINE VICTORIA DE AGUIAR MEDEIROS – ATEND. 1061219

### 2.3 Relatório de Nascidos Mortos e Óbitos Neonatais

#### Nascidos Mortos

No mês de agosto foram identificados 04 partos de natimorto. Segue relação:

- 1- FM JAQUELINE REIS SOUZA – ATEND. 1059666. PARTO CESAREO NATIMORTO DE MULTÍPARA
- 2- FM PAMELA ASSIS MARQUES – ATEND. 1063093. PARTO CESAREO NATIMORTO DE MULTÍPARA.
- 3- FM ELAYNI VICTORIA FELICIANO– ATEND. 1063951. PARTO NORMAL NATIMORTO DE PRIMÍPARA.
- 4- FM AURILENE LIMA NOVAES – ATEND: 1059765 PARTO NORMAL NATIMORTO DE MULTÍPARA.

Em casos de natimortos, feto e placenta são enviados ao SVO, devidamente identificados e acompanhado de 2 vias do protocolo de encaminhamento de corpos para realização de exame necroscópico. Tal documento encontra-se disponível para consulta em: SISTEMA MV 2000 > PAGU> SECRETARIA> DOCUMENTO DE PRONTUÁRIO>Nº DE ATENDIMENTO> CLASSIFICAÇÃO MÉDICA> SELECIONAR DOCUMENTO SVO/IML> VIZUALIZAR

#### Óbitos Neonatais

No referido mês foi identificado 5 óbitos neonatais, a saber:

- 1- ANTONELLA PINHEIRO GUEDES – ATEND. 1054566
- 2- LUIZ HENRIQUE GONÇALVES - ATEND. 1041102
- 3- VALENTINA VICTÓRIA SOUSA SANTOS – ATEND. 1057836
- 4- VICTOR LUKA AQUINO SAVELLI – ATEND. 1060365
- 5- SOFIA BRASIL SILLER – ATEND. 1062561

Considerando o período de 01-31/08/2020, dos 5 óbitos ocorridos, não ocorreram óbitos no período de 0-6 dias de vida, 60% ocorreram entre 7-28 dias de vida (3 RN) e 40% após 29 dias de vida (2 RN).

Quanto ao peso dos RN, registrou-se um óbito em RN com PN<500 g (20%), não houve registro de óbitos para RN com PN 500-999 g, um óbito foi registrado para RN com PN 1000-1499 g (20%), não houve registros para PN 1500-1999 g e entre 2000-2499 g, ocorrendo no referido mês, 3 óbitos em RN com PN maior ou igual a 2500g (60%).

Analisando o perfil dos RN que evoluíram a óbito, observamos que 20% (1 RN) era prematuro extremo, com IG < 30 semanas, e 80% apresentavam malformações congênitas, sendo observada em 20% (1 RN) malformação cardíaca.

Dr. Ronney V. Guimarães  
Coord. Medicina Neonatal e Neonatologia  
CRM-ES 17.442 / RQE 11019

Amanda Damasceno  
Enteada  
COREN/ES 225.302

Cristina Abreu de Araújo  
CRM-ES 3587  
Diretora Técnica  
INSTITUTO GNOSSIS

Dra. Gisele N. Loureiro  
Pediatra/Neonatologia  
CRM-ES 7127

Hospital Estadual Infantil e Maternidade Alzir Bernardino Alves  
Av. Min. Salgado Filho, 918 - Cristóvão Colombo, Vila Velha - ES, Cep: 29101-420  
Fone: (27) 3636-3185

Daiane B. B. Bicalho  
Coord. Alco Obstétrico  
COREN/ES: 0263395  
INSTITUTO GNOSSIS

NOME	SEXO	DATA NASCIMENTO	PROCEDÊNCIA	DATA INTERVENÇÃO	PARTE	APÊNDICE	REANIMAÇÃO	IS	PM	DIAGNÓSTICO	DATA CBITO	IDADE	CAUSA DO DEFEITO/DEFÉCIO
ANTONELLA TINHEIRO GUEDES	F	02/07/2020	HIMABA	02/07/2020	NORMAL	4008	PASSOS INICIAIS VPP, PPT, FOT MICE	25	480 G	- PREMATURIDADE EXTREMA E ERP - CRIP / DMH / GRAVE	04/08/2020	33 DIAS	- PREMATURIDADE EXTREMA E ERP / DMH GRAVE - LESÃO RENAL AGUDA - IRAS CH SUSPEITA
LUIZ HENRIQUE GONCALVES	M	02/04/2020	PRIMATARE	02/04/2020	NORMAL	67	PASSOS INICIAIS VPP, PPT	30	1430 G	- PREMATURIDADE / AIG / MPB - DESEMPORTE RESPIRATORIO PRECOZE - HISTÓRIA MALFORMAÇÕES - ICTERÍCIA NEONATAL - SINDROME PATAU ? - SÍLIS COXIGENTA ? - HIPOGLUCEMIA	05/03/2020	124 DIAS	- PREMATURIDADE / AIG / MPB - SINDRÓMO MULTIPLAS MALFORMAÇÕES EM FACE / POLIDACTILIA, CRIFTORQUIA BILATERAL, HOLSOPROCEFALIA (SIND. PATAU?) - SEPSIS FOCO ABDOMINAL
VALENTINA VICTORIA SOUZA	F	22/07/2020	HIMABA	22/07/2020	CESAREA	67	PASSOS INICIAIS VPP, PPT	36,1	3405 G	- RNFT / AIG - DESEMPORTE RESPIRATORIO PRECOZE - CARDIOPATIA COMPLEXA - HEMORRAGIA FETAL	15/08/2020	24 DIAS	- RNFT / AIG / FMD - ASPECTO SINDRÓMICO - A ESCLARECER - DESEMPORTE RESPIRATORIO PRECOZE - CARDIOPATIA CONGÊNITA COMPLEXA, COM FISILOGIA UNIVENTRICULAR, CANAL ARTERIAL DEPENDENTE PARA MANTER FLUXO PULMONAR, ANATOMIA DA ARTERIA PULMONAR E DA VALVA TRICUSPIDE - HEMORRAGIA FETAL / FASE SINDRÓMICO - CATETERISMO P/ COLOCAÇÃO DE STENT EM CANAL ARTERIAL SEM SUCESSO EM 28/07 - INSTABILIDADE HEMODINÂMICA - SUSPEITA SEPSIS FÚNGICA EM 14/08
VITOR LUCA ARAÚJO GAVELLI	M	06/04/2020	HIMABA	06/04/2020	NORMAL	80	PASSOS INICIAIS	40	3750 G	- RN TERMO AIG - HISTÓRIA FAMILIAR ERRO INATO DO METABOLISMO DO METABOLISMO - CICLO DA AMÔNIA (DEFICIÊNCIA, OTC) - HIPERAMONEMIA GRAVE - EM CICLO DA UREIA - DIST DE COAGULAÇÃO - HERNIA INCISIONAL CORRIGIDA (15/08) - CATETER DE DP - IRAS-CH - PERITONITE - TUNELITE EM CATETER DE MANGAR - P/ U POR ENTEROCOCOS FAECALIS (1008)/ ITU - PUNÇÃO RENAL + LEVEDURA EM 20/08 - SÍLIS FÚNGICA (PENNOCILLINA 2708 + P/ CANDIDA - CLUCOLU BIOTICO SEBRATÁRIO - HIPONATREMIA SEVERA	26/08/2020	30 DIAS	- RN TERMO AIG - HISTÓRIA FAMILIAR ERRO INATO DO METABOLISMO (CICLO DA AMÔNIA-DEFICIÊNCIA, OTC) - HIPERAMONEMIA GRAVE - EM CICLO DA UREIA - DIST DE COAGULAÇÃO - HERNIA INCISIONAL CORRIGIDA (15/08) - CATETER DE DP - IRAS-CH - PERITONITE - TUNELITE EM CATETER DE MANGAR - P/ U POR ENTEROCOCOS FAECALIS (1008)/ ITU - PUNÇÃO RENAL + LEVEDURA EM 20/08 - SÍLIS FÚNGICA (PENNOCILLINA 2708 + P/ CANDIDA - CLUCOLU BIOTICO SEBRATÁRIO - HIPONATREMIA SEVERA
SOFIA BRASILEI EILLER	F	16/08/2020	HIMABA	16/08/2020	CESAREA	55	PASSOS INICIAIS	38	2635 G	- RNFT AIG - EM FACE, TRONCO E MEMBROS A ESCLARECER - LESÕES TUMORAIS	27/08/2020	9 DIAS	- RNFT AIG - TUMORAÇÃO VOLUMINOSA VULVA EM FACE E REG. CERVICAL A ESQUERDA - NODULOS VULVAES EM TRONCO E MEMBROS - NODULOS EM FÍGADO - NODULO ÚNICO EM TERÇO SUPERIOR DO RIM ESQUERDO - MASSA NA TOPOGRAFIA DAS SUPRARRENAS - A ESCLARECER - LESÃO RENAL AGUDA - DIALISE - IRAS-PCH - REAÇÃO MEDULAR ? - METABOLISMO HEMODINÂMICO - INSUFICIÊNCIA RESPIRATORIA - DISTÚRBIOS HIDROELETROLÍTICO E ÁCIDO BÁSICO - ALTERAÇÃO DA FUNÇÃO HEPÁTICA / COLESTASE

Dr. Cristina Alves de Araújo  
CRM-ES 1587  
Hospital Infantil e Maternidade Alzira Bernardino Alves  
Av. Min. Salgado Filho, 918 - Cristóvão Colombo, Vila Velha - ES, Cep: 29101-420  
Fone: (27) 3636-3185

Dr. Romero B. Guimarães  
Coord. Medicina Neonatal  
CRM-ES 17.441 / RQE 11819

Amanda Bonjardim  
Enfermeira  
CRM-ES 225.312

Dr. Gisele N. Loureiro  
Pediatra/Neonatologia  
CRM-ES 7127

Hospital Estadual Infantil e Maternidade Alzira Bernardino Alves  
Av. Min. Salgado Filho, 918 - Cristóvão Colombo, Vila Velha - ES, Cep: 29101-420  
Fone: (27) 3636-3185

Daiane B. B. Bicalho  
Coord. Bloco Obstétrico  
CRM-ES 0263395  
Hospital Estadual Infantil e Maternidade Alzira Bernardino Alves  
CRM-ES 17.441 / RQE 11819

### 3 - Monitoramento mensal sobre as indicações de cesarianas em primíparas – Medida adotada em Dezembro /2018

No mês de agosto foram realizadas um total de 126 cesáreas (74 em multiparas, 50 em primíparas. 02 PC natimorto em multipara). Segue abaixo relação das indicações para as cesarianas.

Relatório disponível em MV (E:)-> Relatórios\_MV -> FSCC -> RELATÓRIO DE PARTO CESÁRIO SEGUNDA OPINIÃO

#### PARTO POR MOTIVO CESÁRIO EM PRIMÍPARA:

Ao analisar as indicações dos partos cesáreos em primíparas, observamos que as três principais indicações são responsáveis por 23 das 50 indicações (46%), sendo elas falha de indução com 09 casos, parada de progressão com 08 dos casos e liquido meconial com 06 casos. Os outros 54% estão distribuídos entre em outras causas sendo as mais prevalentes: apresentação pélvica (04 casos), pré eclampsia grave, oligoamnio, macrossomia, bradicardia, taquicardia todos com 03 casos cada, seguidos por desproporção cefalopelvica (02 caso), restrição do crescimento fetal (02 casos) malformações (01 caso), centralização (01 caso) e gestação prolongada (01 caso).

Ressaltamos que as indicações de predomínio que são independentem da qualidade da assistência ou da habilidade da equipe, mas independente disto, seguimos revisando os principais protocolos e implementando para unificação de conduta e na busca de cada vez mais reduzir os índices de partos cesáreo. É valido reafirmar que a nosso serviço é referência em gestação de alto risco fetal, o que muitas vezes nos leva a necessitar de parto cesáreo por comprometimento fetal.

Dra. Cristina Abreu de Araújo  
CRM-ES 4587  
Diretora Técnica  
INSTITUTO GNOSTIS

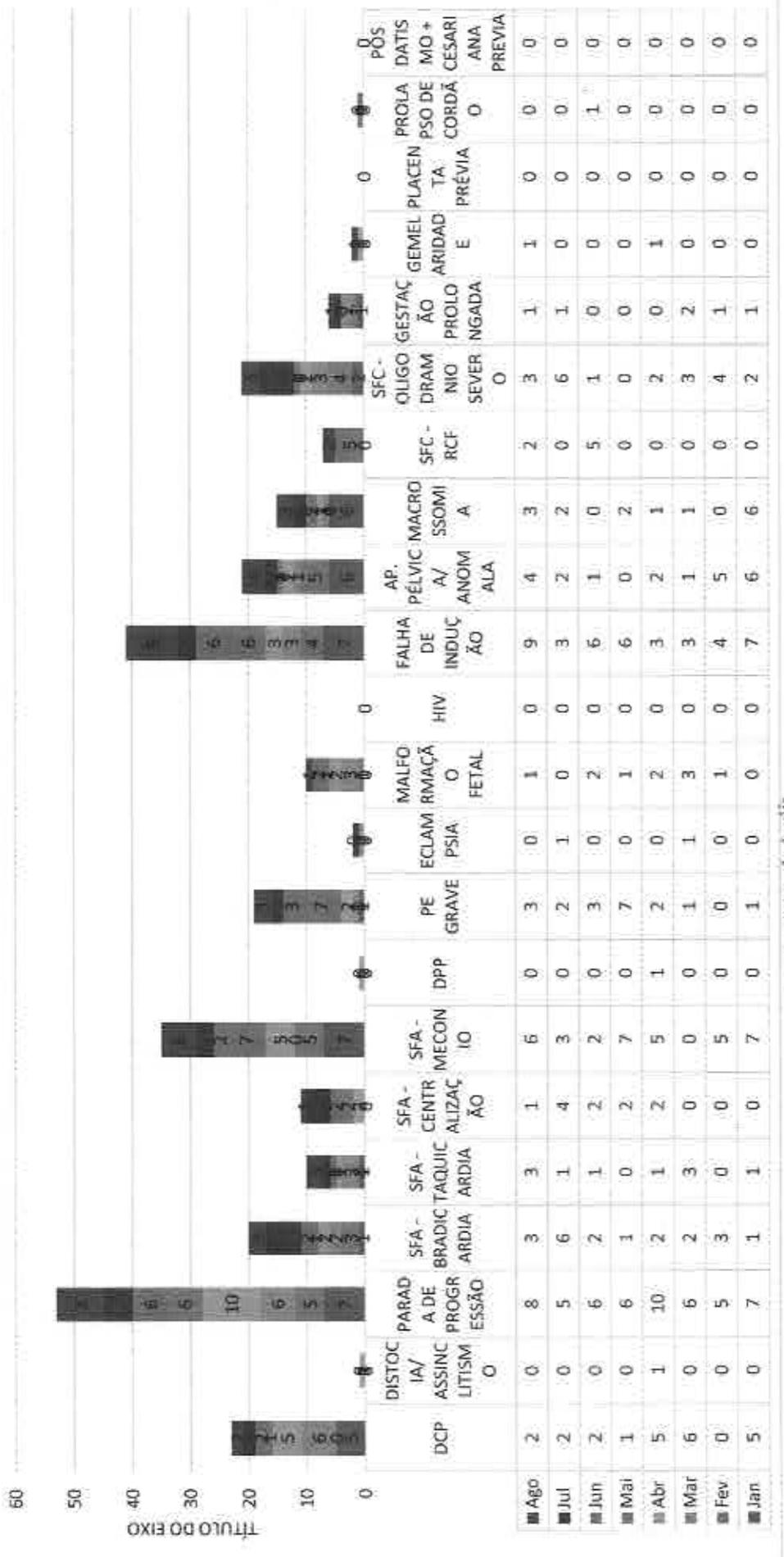
Dra. Gisele N. Loureiro  
Pediatria/Neonatologia  
CRM-ES 7127

Dr. Romney V. Guarniero  
Coord. Medicina Neonatal e Neonatologia  
CRM-ES 447 / RQE 11016

Amanda Damasceno  
Enfermeira  
COREN-ES 225.302

Daiane B. B. Bicalho  
Coord. Biogo Obstétrico  
COREN-ES: 0263305  
INSTITUTO GNOSTIS | Competência em Saúde

# INDICAÇÕES CESARIANAS PRIMÍPARAS



Dr. Cristiano Alves de Araújo  
 CRM-ES 4587  
 Clínica Técnica  
 Hospital de Referência  
 GROSSA

Dra. Gisele N. Loureiro  
 Pediatra/Neonatologia  
 CRM-ES 7127

Dr. Ronaldo V. Guimarães  
 CRM-ES 12.442 / RQE 11019  
 Hospital Estadual Infantil e Maternidade Alzir Bernardino Alves  
 Av. Min. Salgado Filho, 918 - Cristóvão Colombo, Vila Velha - ES, Cep: 29101-420.  
 Fone: (27) 3636-3185

Draiane B. B. Bicalho  
 Coord. Bioco Obstétrico  
 COREN/ES: 0263398  
 GROSSA

#### 4- Envio e aplicação de Protocolo de Indução de Trabalho de Parto em Primíparas – Medida adotada em janeiro /2019

Implantado como medida de controle adotada referente ao período de janeiro de 2019 o protocolo clínico de Indução ao Parto conforme lista de presença já entregue referente ao treinamento do dia 20 de dezembro de 2018.

Documento disponível em Departamentos>Público>Qualidade>Documentos>Publicados>Médica>Área Médica>Protocolos Clínicos>Para Qualiex.

#### 5-Relatório de Classificação dos Partos com Metodologia de Robson

A taxa de cesarianas em primíparas é um indicador selecionado que deverá refletir a qualidade do processo assistencial em obstetrícia. Diante da necessidade do monitoramento de partos adotou-se a classificação de grupos de Robson como um sistema padronizado aceito internacionalmente, e recomendado desde abril de 2015 pela OMS, preenchidos pelos médicos obstetras.

- 1- A implantação da Escala de Robson sugerida pela CMASS ocorreu em novembro/2018, sendo encontrados neste mês de agosto em 100 % dos prontuários elegíveis e auditados, conforme compilamento de dados após levantamento realizado pelo PAGU (Relatórios → Personalizados→ Escala de Robson Estatístico) e confrontado com o número de partos normais e cesarianas realizadas no período do mês de agosto. De acordo com o relatório Estatístico do Sistema MV foram emitidos 245 documentos de Robson, incluindo o documento da paciente ANA PAULA GOMES DA SILVA, atend. 1059498.

#### 5.1 Iniciativas adotadas como medidas de controle para melhoria das taxas de cesarianas em primíparas:

- **Implementação do formulário de segunda opinião na indicação de parto cesáreo – Medida adotada efetivamente em março/ 2020**

O formulário de segunda opinião consiste em um documento emitido pelo obstetra informando a indicação do parto cesáreo em todas as pacientes e em seguida é assinado por outro plantonista corroborando a necessidade do procedimento. Documento gerado em dos partos cesáreos em primíparas.

Documento encontra-se disponível para consulta em: MV (E:) → RELATÓRIOS DE MV → FSCC → RELATÓRIO DE PARTO CESÁREO SEGUNDA OPINIÃO

No mês de agosto foram emitidos um total de 50 documentos de segunda opinião, o que representa um total de 100% dos partos cesáreas em primípara. Entretanto ao gerar o relatório estatístico observa-se um quantitativo de 49 documentos. Isso ocorre pois a paciente LEIS HERLAYNNE LEIDE DO COUTO- atend. 1060794 teve seu documento gerado com o nº de atendimento do PAEU (1060785), não sendo portanto contabilizado, uma vez que o filtro utilizado para gerar o relatório se dá a partir do nº de internação.

- **Criação de novo relatório para análise das indicações de parto.**

Juntamente com o formulário de segunda opinião foi criado um relatório no MV 2000 que levanta as indicações das cesarianas conforme o registro dos obstetras. Além disso, em um segundo momento, nos permite discutir o caso diretamente com o profissional que indicou o procedimento e verificar se está de acordo com as recomendações do protocolo clínico interno.

Cristina Abreu de Araújo  
CRM-ES 4587  
Diretora Técnica  
INOSIS

Dra. Gisele N. Loureiro  
Pediatria/Neonatologia  
CRM-ES 7127

Dr. Romeu V. Guimarães  
Coord. Médico Maternidade HMABA  
CRM-ES 12442 / ROE 11019

Amanda Damasceno  
Enfermeira  
COREN/ES 225.302

Hospital Estadual Infantil e Maternidade Alzir Bernardino Alves  
Av. Min. Salgado Filho, 918 - Cristóvão Colombo, Vila Velha - ES, Cep: 29101-420  
Fone: (27) 3636-3185

Daiane B. B. Bisalho  
Coord. Bloco Obstétrico  
COREN/ES: 0203395  
INOSIS

Documento encontra-se disponível para consulta em: MV (E:) → RELATÓRIOS DE MV → FSCC → RELATÓRIO DE PARTO CESAREO POR PLANTÃO

- **Atualização do protocolo de indução e elaboração do protocolo de condução, partograma e distócias de parto**

Com objetivo de garantir uma boa assistência materno-fetal e garantir continuidade no cuidado do binômio, principalmente após as trocas de plantão, foi elaborado pelo coordenador médico da maternidade os protocolos clínicos supracitados. Junto aos protocolos, ferramentas de registro da vitalidade fetal em casos de indução e uma atualização do modelo de partograma, fornece às parturientes mais segurança durante a indução e condução do parto. Além disso, os protocolos trazem uma atualização e/ou reciclagem para toda a equipe assistencial.

Documento encontra-se disponível para consulta em: COMPUTADOR → PÚBLICO: PROTOCOLOS CLÍNICOS.

- **Divulgação do ranking da taxa de cesariana em primípara por equipe de plantão – Medida adotada em outubro/2018.**

Tal iniciativa recomendada realizada mensalmente corrobora para que a equipe especializada tome ciência do número de cesáreas realizadas em cada plantão, e com isso haja uma melhora contínua da qualidade da assistência ao parto. O documento em tamanho ampliado é afixado mensalmente em local visível e de fácil acesso aos profissionais, pacientes, acompanhantes e familiares (durante a visita), estando o mesmo próximo a sala do pré-parto e estar médico.

Tal documento encontra-se disponível para consulta em: MV (E:) → RELATÓRIOS DE MV → FSCC → RELATÓRIO DE PARTO CESAREO POR PLANTÃO

- **Utilização do partograma em no mínimo 80% das primíparas em trabalho de parto – Revisão de 20% dos prontuários e envio de relatório mensal para CMASS - Medida adotada em novembro/2018.**

A fim de aumentarmos a qualidade da assistência ao parto prevenindo o trabalho de parto prolongado, e a redução das intervenções operatórias, a utilização do partograma é uma das iniciativas recomendadas pela CMASS implementadas no mês de novembro/2018. Para tanto se seguiu a revisão de 20 prontuários de um total de 96 pacientes submetidas aos procedimentos de parto normal e cesárea em primíparas, conforme listagem em anexo, sendo encontrado o partograma em 100% dos prontuários auditados.

Prontuários Auditados:

NOME DA PACIENTE	Nº ATENDIMENTO
RAYNE MORAES GOMES	1060352
YANKA RAPHAELA DELCAMIN SOUZA	1060377
GIULIA ROBERTA DOS SANTOS COELHO	1061241
VANESSA DE OLIVEIRA MARTINS	1060779
RAISSA RAMOS DOS SANTOS	1060429

*Dra. Gisele N. Loureiro*  
Pediatra/Neonatologia  
CRM-ES 7127

*Amanda Damasceno*  
Enfermeira  
CORENES 225.302

*Dr. Romney V. Guimarães*  
Coord. Médico Obstétrico IJH/ASA  
CRM-ES 12.442 / RQE 11019

*Dra. Cristina Abreu de Araújo*  
CRM-ES 4587  
Diretora Técnica  
Instituto de Diagnóstico e Referencia Epidemiológicos

Hospital Estadual Infantil e Maternidade Alzir Bernardino Alves  
Av. Min. Salgado Filho, 918 - Cristóvão Colombo, Vila Velha - ES, Cep: 29101-400  
Fone: (27) 3636-3185

*Daniela B. B. Bicalho*  
Coord. Bloco Obstétrico  
COREN/ES: 0263395  
Instituto de Diagnóstico e Referencia Epidemiológicos

WANDA LUISIA ALVES	1060822
MONICK CORREA BUSSOLOTTI	1060308
LEIS HERLAYNNE LEITE DO COUTO	1060785
EUZENILDA OLIVEIRA DOS SANTOS	1060344
YASMIN D'AJUDA RIBEIRO	1060820
JOSIELE DOS SANTOS MUNIZ	1060655
BRUNA ALVES DE OLIVEIRA	1060843
MIRIAM DE OLIVEIRA	1060704
SARA CRISTINE LOPES ROCHA	1060701
PRISCILA GOMES PIRES	1060497
RENI VIANA DE OLIVEIRA	1061133
LUARA DE JESUS SANTANA	1060499
ALINY FERREIRA DE OLIVEIRA	1059612
JOSYANE DE JESUS PINTO ATEND	1061308

- **Acompanhante em sala de pré-parto e parto em até 60% das primíparas – Medida adotada em fevereiro/ 2019.**

Em dezembro de 2018 confeccionou-se um Manual de Orientação ao Acompanhante no Serviço de Obstetrícia baseado na Lei ° 11.108, de 07 de Abril de 2005, o qual garante as parturientes o direito à presença do acompanhante durante o trabalho de parto, parto, pós-parto imediato, no âmbito do Sistema Único de Saúde – SUS. Conforme relatório estatístico disponível no sistema MV 2000 - PAGU – Secretaria – Documento de prontuário – Tipo de documento (evolução) – Classificação (Enfermagem) – Digitar o número do atendimento e selecionar o Manual de Acompanhante. No mês de agosto foram emitidos um total de 241 Manuais de Orientação ao Acompanhante no Serviço de Obstetrícia. Na avaliação estatística, o Manual do Acompanhante foi encontrado em 97,17 % dos prontuários. Ao avaliar os prontuários abaixo, o manual foi encontrado em 100% dos prontuários de primíparas devidamente assinados, conforme listagem:

DANIELE GOMES FREITAS	1061109
LARISSA FORECHI BRISTT	1059481
VANESSA DE FREITAS RANGEL	1061724
RAYSLA GABRIELY LEAL DOS SANTOS	1061711
BHRENDA LUXINGER GONÇALVES	1061469
SAYONARA BATISTA DOS SANTOS	1059302
YANDORA MONTE SERRAT FERREIRA	1059008
LENICY BRUNA BENTO GONÇALVES	1059908
SAMARA NOGUEIRA PINTO	1059641
ROSANE SANTOS COELHO	1060010
GENIGLECIA FERREIRA DOS SANTOS	1059971
TAICELA DAS CHAGAS NASCIMENTO	1056117
LETÍCIA VITÓRIA CORREA CARDOSO	1061026

Dr. Gisely N. de Azeiteiro  
Pediatra / Neonatologia  
CRP - ES 7127

Amanda Damasceno  
Enfermeira  
COREN-ES 225.302

Dr. Ronney V. Guimarães  
Coord. Médico Obstetrícia  
CRM-ES 12.442 / RQE 11019

Dr. Cristina Abreu de Araújo  
CRM-ES 4987  
Diretora Técnica  
INQSI

Hospital Estadual Infantil e Maternidade Alzir Bernardino Alves  
Av. Min. Salgado Filho, 918 - Cristóvão Colombo, Vila Velha - ES, Cep: 29101-420  
Fone: (27) 3636-3185

Daiane B. B. Bicalho  
Coord. Médica Obstétrica  
COREN-ES: 0263395  
INQSI

ANA CAROLINA DIAS DO NASCIMENTO	1059317
BRENDA BARBARA SILVA PORTO	1059521
KARINE ADÃO	1061434
RAFAELA DO CARMO DE SOUZA BRAGA	1059652
LORENA WAICHERT DE SOUZA	1059523
LUCIANA DE OLIVEIRA VIANNA	1059556
BEATRIZ NICOLAU DIAS	1059755
ALINE NATHIELY MONTEMOR DIAS	1059653
SILVANA SANTOS DA CRUZ	1060408
THAISE TRABACH NETO	1061933
AMANDA DA SILVA SANTOS	1059968
MARIA CAROLINA STEIN RODRIGUES	1059627
GISLAINE DE QUEIROZ POSSIDONIO	1061940
TONIA LINETTE DA C. MENDES R. VIEIRA	1061930
JAYNE LOPES DE OLIVEIRA	1059486
LUZIA MEDEIROS DOS SANTOS	1060713
RELICA FERREIRA LIMA	1062084
DRIELY SOARES PEREIRA	1062065
ILARI ALVES DE OLIVEIRA	1061905
BEATRIZ MARTINS FIGUEIREDO	1061738
MISLAYNE TEIXEIRA DA SILVA	1061638
ARIELE DA SILVA ALVES	1062050
NATHALIA SCHIMITBERGUER DA SILVA	1062083
ANA CLARA AQUINO DOS SANTOS	1060166
CARLLYANE MARINHO SANTOS	1060310
CARLA ADRIANA MOREIRA DOS REIS	1061563
LUANA TOSATO DE OLIVEIRA	1062165
LETICIA BISPO XAVIER DA SILVA BRAGA	1062174
MAYRA NARJA APARECIDA LUCH AMORIM	1062388
LORENA OLIVEIRA SILVA	1062387
LUANINA BRASIL MOSCA	1062540
ISABELLE BARBOSA DA SILVA	1062638
THAYNA PEREIRA LISBOA	1062672
TAIS MOURA DOS SANTOS	1062944
ANDRESSA SANTOS DE SOUZA	1063211
LUANA DE OLIVEIRA DE BARCELLOS PEREIRA	1062982
YALUNARA LOCATELI BOEQUE	1062034
YASMIN RODRIGUES SANTOS	1062890
FERNANDA LAURINDO DE SOUZA	1062999

Dra. Cristina Abreu de Araújo  
CRM-ES 4587  
Diretora Técnica  
INSTITUTO GNOISIS

Dr. Ronney V. Guimarães  
Coord. Médico Maternidade HMABA  
CRM-ES 17442 / RQE 11019

Dra. Gisele N. Loureiro  
Pediatra/Neopatólogia  
CRM-ES 7127

Amanda Damasceno  
Enfermeira  
COREN/ES 225.302

Hospital Estadual Infantil e Maternidade Alzir Bernardino Alves  
Av. Min. Salgado Filho, 918 - Cristóvão Colombo, Vila Velha - ES, Cep: 29101-900  
Fone: (27) 3636-3185

Dra. B. B. Bicalho  
Coord. Bloco Obstétrico  
COREN/ES: 0263395  
INSTITUTO GNOISIS  
Um lugar de cuidar



**INDICADOR: CONTROLE DE TAXA DE CESARIANAS EM PRIMÍPARAS**

**CRITÉRIO 1 - Relatório Obstétrico e Neonatal (Taxa de Nascimentos)**

Dados estatísticos	ago/20
Número total de partos	248
Número total de partos normais	123
Numero total de Cesárias	126
Número total de partos em primíparas	96
Número total de partos cesárias em primíparas	50
Número de nascidos vivos	248
Número de nascidos mortos	4
Número de óbitos de 0 à 06 dias de vida	0
Número de óbitos de 07 à 28 dias de vida	3
Número de óbitos de 29 dias ou mais	2

Número de óbitos neonatais estratificados por faixas de peso:	ago/20
Menor à 500g. (Abortamento)	2
De 501 à 999g.	0
De 1.000 à 1.499g	1
De 1.500 à 1.999g.	0
De 2.000 à 2.499g	0
Igual ou maior que 2.500g.	3

Amanda Damasceno  
Enfermeira  
COREN-ES 225.302

Dr. Romney V. Guimarães  
Coord. Médico Maternidade HMMAA  
CRM-ES 12.442 / RQE 11019

Daiane B. B. Bicalho  
Coord. Bloco Obstétrico  
COREN/ES: 0263395  
INSTITUTO GNOSES

Dra. Cristiana Aparecida Araújo  
CRM-ES 4587  
Diretora Técnica  
GNOSES

Dra. Gisele N. Loureiro  
Pediatria/Neonatalogia  
CRM-ES 7127

## INDICADOR: CONTROLE DE TAXA DE CESARIANAS EM PRIMÍPARAS

CRITÉRIO 2 - Relatório de classificação dos Partos com a metodologia de Robson:

Grupo de Robson	Número de Cesáreas	N. Total de Partos (Normais e Cesáreas)	Tamanho do Grupo (%)	% De Cesáreas no Grupo	Contribuição do Grupo para a Taxa de Cesárea (%)
1	19	63	25,71%	30,16%	15%
2	32	41	16,73%	78,05%	26%
3	6	49	20,00%	12,24%	5%
4	8	13	5,31%	61,54%	6%
5	43	58	23,67%	74,14%	35%
6	4	4	1,63%	100,00%	3%
7	5	5	2,04%	100,00%	4%
8	0	0	0,00%	#DIV/0!	0%
9	1	1	0,41%	100,00%	1%
10	6	11	4,49%	54,55%	5%
<b>TOTAIS</b>	<b>124</b>	<b>245</b>	<b>100,00%</b>	<b>50,61%</b>	<b>100%</b>

Dr. Cláudio Torres de Araújo

CRM-ES 4587  
Diretor Técnico  
GYNOSIS

Dr. Gisela Loureiro  
Pneumologia/Neonatologia  
CRM-ES 7127

Daiane B. B. Bicalho  
Coordenadora Obstétrica  
CORENES: 0263395  
GYNOSIS

Dr. Romey V. Guimarães  
Coord. Núcleo Neonatal-UPM  
CRM-ES 12.492 / RDE 11018

Alminda Domingues  
Enfermeira  
CRM-ES 2015/2016  
COBENES 2015/2016



CLASSIFICAÇÃO DE ROBSON - GRUPO

1	Nulpara, único cefálico > = 37 semanas, em trabalho de parto espontâneo	6	Todas as nulparas com apresentação pélvica (inclusive com cesárea anterior)
2	Nulpara, único cefálico > = 37 semanas, em trabalho de parto induzido ou cesárea antes do trabalho de parto	7	Todas as multiparas com apresentação pélvica (inclusive com cesárea anterior)
3	Multipara sem cesárea anterior, único cefálico > = 37 semanas, em trabalho de parto espontâneo	8	Todas as gestações múltiplas (inclusive com cesárea anterior)
4	Multipara sem cesárea anterior, único cefálico > = 37 semanas, em trabalho de parto induzido ou cesárea antes do trabalho de parto	9	Todas as gestações cvórmicas ou oblíquas (inclusive com cesárea anterior)
5	Multipara, com 01 ou mais cesárea anterior, único cefálico, > = 37 semanas	10	Todos únicos cefálico < 37 semanas (inclusive com cesárea anterior)

Dr. Romney B. Guimarães  
Ouro Preto - Minas Gerais - Hospital  
CRM-ES 72.443 / RQE 11019

Dra. Giselle N. Loureiro  
pediatria/Neonatalogia  
CRM-ES 7127

Amândia Damasceno  
Enfermeira  
COREM-ES 225.302

Daiane B. B. Bicalho  
Coord. Bloco Obstétrico  
COREM/ES: 0263395  
GNOSIS

Dra. Cristiane Abreu de Araújo  
CRM-ES 4587  
Hospital Técnica  
GNOSIS

## INDICADOR: CONTROLE DE TAXA DE CESARIANAS EM PRIMÍPARAS

Medida de controle adotada - Divulgação do Ranking de taxa de cesariana em primípara por equipe de plantão

**MÊS: AGOSTO/2020**

Dia/Mês	Número total de partos em primíparas	Número de cesariana em primípara	Taxa de cesariana em primípara	Dia/Mês	Número de partos em primíparas	Número de cesariana em primípara	Taxa de cesariana em primípara
1	6	3	50,00%	17	2	1	50,00%
2	3	1	33,33%	18	3	2	0,00%
3	2	2	100,00%	19	2	1	50,00%
4	5	5	100,00%	20	3	1	33,33%
5	2	1	50,00%	21	6	2	33,33%
6	6	2	67,00%	22	0	0	#DIV/0!
7	4	3	75,00%	23	1	0	0,00%
8	5	2	40,00%	24	6	4	66,67%
9	4	2	50,00%	25	1	1	50,00%
10	1	1	100,00%	26	3	2	66,67%
11	4	3	75,00%	27	3	1	33,33%
12	1	0	0,00%	28	3	1	33,33%
13	5	2	40,00%	29	2	1	50,00%
14	1	1	100,00%	30	2	1	50,00%
15	4	1	25,00%	31	3	1	33,33%
16	<i>Dra. Cristiana Aires de Azeite</i> CRM-ES 4587 Especialista Técnica GNOBIS	2	66,67%				

*Dra. Gisele N. Loureiro*  
Pediatria/Neonatologia  
CRM-ES 7127

*Amanda Duarte*  
Esterilização  
CRM-ES 225.302

*Dr. Romey W. Guimarães*  
Coord. Clínica  
CRM-ES 17.601.90E 11019

*Daiana B. B. Bicalho*  
Coord. Clínica  
CRM-ES 0263395  
GNOBIS