

# **MARÇO 2021**

DIREÇÃO REGIONAL DA SAÚDE

## RELATÓRIO DE ACOMPANHAMENTO

#### **UCGICA**

Unidade Central de Gestão de Inscritos para Cirurgia dos Açores





#### FICHA TÉCNICA

Região Autónoma dos Açores. Direção Regional da Saúde.

Relatório de Acompanhamento Mensal do Sistema Integrado de Gestão de Inscritos para Cirurgia dos Açores

Março de 2021

Angra do Heroísmo: Direção Regional da Saúde, 2021

#### PALAVRAS-CHAVE

Gestão de Inscritos para Cirurgia dos Açores

#### **EDITOR**

Direção Regional da Saúde

Solar dos Remédios

9701-855 Angra do Heroísmo Telefone: (+351) 295 204 200

Email: sres-drs@azores.gov.pt

#### AUTOR

Unidade Central de Gestão de Inscritos para Cirurgia dos Açores

Angra do Heroísmo, abril de 2021

Região Autónoma dos Açores

#### SUMÁRIO

SIGLAS E ACRÓNIMOS	4
CONCEITOS	5
1. NOTA INTRODUTÓRIA	6
2. INDICADORES DE DESEMPENHO DO SISTEMA INTEGRADO DE GESTÃO D	E INSCRITOS PARA
CIRÚRGIA DOS AÇORES	6
2.1. Indicadores da lista de inscritos para cirurgia	6
2.1.1. Utentes em LIC	6
2.1.2. Número de propostas cirúrgicas em LIC	7
2.1.3. Número de propostas cirúrgicas entradas na LIC	10
2.1.4. Tempo médio de espera em LIC	11
2.1.5. Mediana do Tempo de espera em LIC	12
2.1.6. Número de cancelamentos em LIC	12
2.2.1. Número de operados	13
2.2.2. Tempo médio de espera dos operados	16
2.2.3. Percentagem dos operados dentro do TMRG	17
2.2.4. Número de operados em regime de urgência	18
2.2.5. Número de operados em regime de ambulatório	18
APÊNDICES	22
Apêndice 1	23

#### SIGLAS E ACRÓNIMOS

HDES – Hospital do Divino Espírito Santo

HH – Hospital da Horta

HSEIT – Hospital de Santo Espírito da Ilha Terceira

pp – Pontos percentuais

LIC – Lista de inscritos para cirurgia

RAA – Região Autónoma dos Açores

SIGICA – Sistema Integrado de Gestão de Inscritos para Cirurgia dos Açores

SIH – Sistema de Informação Hospitalar

SISA – Sistema de Informação de Saúde dos Açores

SRS – Serviço Regional de Saúde

TE – Tempo de espera

TME – Tempo médio de espera

TMRG – Tempo máximo de resposta garantido

UCGICA – Unidade Central de Gestão de Inscritos para Cirurgia dos Açores

#### **CONCEITOS**

<u>Cancelados –</u> Corresponde às propostas cirúrgicas que saíram da LIC por razões distintas das da realização da cirurgia no hospital em que estão inscritas. Estão neste grupo, as propostas cirúrgicas referentes a utentes não operados ou operados noutras instituições.

<u>Cirurgia de ambulatório</u> – Constitui-se como uma intervenção cirúrgica programada, realizada sob anestesia geral, loco regional ou local que, sendo habitualmente efetuada em regime de internamento, pode ser realizada em instalações próprias, com segurança e de acordo com a atual *legis artis*, em regime de admissão e de alta no período máximo de vinte e quatro horas. O conceito de cirurgia de ambulatório não inclui a pequena cirurgia.

Entradas em LIC – Número de propostas cirúrgicas registadas em LIC num determinado período de tempo, independentemente do seu estado.

<u>Lista de inscritos para cirurgia</u> – Trata-se do conjunto das inscrições de utentes que aguardam a realização de uma intervenção cirúrgica, independentemente da necessidade de internamento ou do tipo de anestesia utilizada, proposta e validada por médicos especialistas num hospital do Serviço Regional de Saúde (SRS) ou numa instituição do setor privado ou do setor social que contratou com aquele a prestação de cuidados aos seus beneficiários e para realização da qual esses mesmos utentes já deram o seu consentimento expresso.

<u>Proposta cirúrgica</u> – Proposta terapêutica na qual está prevista a realização de uma intervenção cirúrgica com os recursos da cirurgia programada.

<u>Mediana do tempo de espera em LIC</u> – Corresponde ao tempo de espera, situado no centro da distribuição dos tempos de espera dos utentes inscritos na LIC, 50% dos quais aguardando cirurgia acima e os restantes 50% aguardando cirurgia abaixo daquele valor central.

<u>Número de utentes em LIC</u> — Constitui-se como o número de utentes que aguardam cirurgia, independentemente de terem uma ou mais propostas cirúrgicas.

<u>Tempos máximos de resposta garantidos (TMRG)</u> — Trata-se do número máximo de dias em que as instituições do SRS são obrigadas a garantir a prestação de todo o tipo de cuidados de saúde, tendo em consideração a classificação de prioridade, a patologia ou grupo de patologia. Estes tempos estão definidos em sede de Portaria, sendo que atualmente vigora a Portaria n.º 166/2015, de 31 de dezembro.

<u>Percentagem de utentes operados dentro do TMRG</u> – Corresponde à proporção de utentes operados com tempo de espera inferior ao TMRG relativamente ao total de utentes operados.

<u>Propostas Cirúrgicas</u> – Componente do plano de cuidados de um utente no qual está prevista a realização de uma intervenção cirúrgica com recursos da cirurgia programada.

<u>Tempo médio de espera dos inscritos</u> – É o tempo de espera que resulta do somatório dos tempos que decorrem entre a data em que o utente ficou inscrito em LIC, até ao último dia do mês em análise, dividido pelo número total de utentes inscritos.

<u>Tempo médio de espera dos operados</u> – É o tempo de espera que resulta do somatório dos tempos que decorrem entre a inscrição do utente em LIC e o dia da respetiva cirurgia, dividido pelo número total de utentes operados.

#### 1. NOTA INTRODUTÓRIA

O Relatório de Acompanhamento Mensal do Sistema Integrado de Gestão de Inscritos para Cirurgia dos Açores (SIGICA) constitui-se como um importante documento de gestão, com informação determinante para o conhecimento e acompanhamento da atividade cirúrgica nas unidades hospitalares do Serviço Regional de Saúde (SRS).

Salienta-se ainda que, por questões relacionadas com a integração da informação proveniente dos Sistemas de Informação Hospitalar (SIH), à data em que, a cada mês, a informação é extraída do Sistema de Informação para a Saúde dos Açores (SISA), poder-se-ão verificar divergências materialmente não relevantes, quando comparado o presente relatório com os Boletins Informativos/Relatórios de Acompanhamento Mensal já publicados.

### 2. INDICADORES DE DESEMPENHO DO SISTEMA INTEGRADO DE GESTÃO DE INSCRITOS PARA CIRÚRGIA DOS AÇORES

#### 2.1. Indicadores da lista de inscritos para cirurgia

Constituem-se indicadores da LIC, nomeadamente: o número de utentes inscritos, o número de propostas cirúrgicas em LIC, novas entradas em LIC, mas também as métricas relacionadas com o TME em LIC, com a mediana do TE em LIC ou com o número de cancelamentos nos termos da Portaria n.º 111/2016, de 14 de dezembro.

#### 2.1.1. Utentes em LIC

O número de utentes inscritos traduz o número de açorianas e açorianos que, tendo uma, ou mais, propostas cirúrgicas ativas no SIGICA, se encontram a aguardar a realização da(s) respetiva(s) cirurgias.

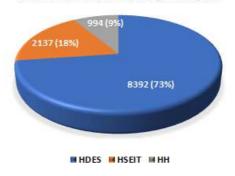
**Quadro 1** – Número de utentes inscritos em LIC no Serviço Regional de Saúde

Unidade Hospitalar/Mês	Mar/21	Fev/21	Var. Mensal (n)	Var. Mensal (%)	Mar/20	Var. Homóloga (n)	Var. Homóloga (%)
SRS	11523	11544	-21	-0,2%	11343	180	1,6%

Em março de 2021 aguardavam em LIC, para cirurgia, um total de 11 523 utentes, o que corresponde a uma diminuição de 0,2 % ( $\nabla$  21 utentes), face ao mês anterior (Fev'21). Quando comparados estes dados com os do mesmo mês do ano anterior (Mar'20), verifica-se um aumento de 1,6% ( $\Delta$  180 utentes).

Unidade Hospitalar/Mês	Mar/21	Fev/21	Var. Mensal (n)	Var. Mensal (%)	Mar/20	Var. Homóloga (n)	Var. Homóloga (%)
HDES	8392	8408	-16	-0,2%	8059	333	4,1%
HSEIT	2137	2084	53	2,5%	1913	224	11,7%
нн	994	1052	-58	-5,5%	1371	-377	-27,5%





#### Análise por Hospital:

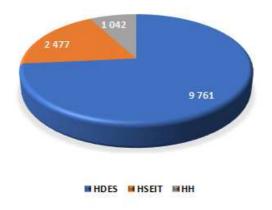
Na variação mensal (Mar'21/Fev'21), verificou-se que as três unidades hospitalares apresentaram os seguintes resultados: HDES ( $\nabla$  16 utentes/ $\nabla$  0,2%), HSEIT ( $\Delta$  53 utentes/ $\Delta$  2,5%) e o HH ( $\nabla$  58 utentes/ $\nabla$  5,5%).

#### 2.1.2. Número de propostas cirúrgicas em LIC

O número de propostas cirúrgicas traduz o acumulado de propostas cirúrgicas ativas no SIGICA, tendo como referência o último dia do mês em análise e que se encontram a aguardar cirurgia.

Em março de 2021, o SRS contava com um total de 13 280 propostas cirúrgicas em LIC. Comparativamente ao mês anterior, registou-se um aumento de 10 propostas cirúrgicas em LIC ( $\Delta$  0,1%). Face ao período homólogo, registou-se também um aumento de 676 propostas cirúrgicas em LIC ( $\Delta$  5,4 %).

#### Número de Propostas Ciúrgicas em LIC



Quadro 2 - Número de propostas cirúrgicas em LIC no Serviço Regional de Saúde

Indicador/Mês	Mar/21	Fev/21	Var. Mensal (n)	Var. Mensal (%)	Mar/20	Var. Homóloga (n)	Var. Homóloga (%)
Ortopedia	2658	2658	0	0,0%	2547	111	4,4%
Ginecologia	596	589	7	1,2%	497	99	19,9%
Neurocirurgia	407	405	2	0,5%	386	21	5,4%
Cardiologia	1	1	0	-	_	1	-
Gastrenterologia	-	-	_	-	3	-3	-100,0%
Cirurgia Geral	2175	2165	10	0,5%	2074	101	4,9%
Cirurgia Vascular	1175	1167	8	0,7%	1128	47	4,2%
Cirurgia Plástica e Reconstrutiva	653	662	-9	-1,4%	676	-23	-3,4%
Cirurgia Maxilo-Facial	66	66	0	0,0%	64	2	3,1%
Obstetricia	1	-	1	-	-	1	-
Cirurgia Pediátrica	142	142	0	0,0%	138	4	2,9%
Pneumologia	8	9	-1	-11,1%	9	-1	-11,1%
Otorrinolaringologia	1617	1603	14	0,9%	1536	81	5,3%
Oftalmologia	3039	3042	-3	-0,1%	2944	95	3,2%
Urologia	605	619	-14	-2,3%	462	143	31,0%
Estomatologia	65	68	-3	-4,4%	52	13	25,0%
Dermatologia	7	7	0	0,0%	1	6	600,0%
Ginecologia/ Obstetrícia	65	67	-2	-3,0%	87	-22	-25,3%
TOTAL SRS	13 280	13 270	10	0,1%	12 604	676	5,4%

Ao nível das especialidades cirúrgicas, a variação mensal mais significativa, em termos absolutos, foi registada na especialidade de Urologia ( $\nabla$  14 propostas/ $\nabla$  2,3%) e na Cirurgia Plástica e Reconstrutiva ( $\nabla$  9 propostas/ $\nabla$  1,4%). Por outro lado, no que se refere às especialidades que se destacaram pelo aumento no número de propostas cirúrgicas em LIC, foram as especialidades de Otorrinolaringologia ( $\Delta$  14 propostas/ $\Delta$  0,9%) e Cirurgia Geral ( $\Delta$  10 propostas/ $\Delta$  0,5%).

No final do mês de março de 2021, registou-se um maior número de propostas cirúrgicas em LIC nas especialidades de Oftalmologia (3039), Ortopedia (2658) e Cirurgia Geral (2175), representando 59% do total das propostas cirúrgicas em LIC no SRS.



Quadro 3 - Número de propostas cirúrgicas em LIC do Hospital do Divino Espírito Santo, EPER

Indicador/Mês	Mar/21	Fev/21	Var. Mensal (n)	Var. Mensal (%)	Mar/20	Var. Homóloga (n)	Var. Homóloga (%)
Ortopedia	1275	1270	5	0,4%	1226	49	4,0%
Ginecologia	532	526	6	1,1%	443	89	20,1%
Neurocirurgia	393	391	2	0,5%	376	17	4,5%
Gastrenterologia	-	-	_	-	1	-1	-100,0%
Cirurgia Geral	1734	1728	6	0,3%	1489	245	16,5%
Cirurgia Vascular	773	774	-1	-0,1%	746	27	3,6%
Cirurgia Plástica e Reconstrutiva	555	560	-5	-0,9%	595	-40	-6,7%
Cirurgia Maxilo-Facial	66	66	0	0,0%	64	2	3,1%
Cirurgia Pediátrica	142	142	0	0,0%	138	4	2,9%
Pneumologia	8	9	-1	-11,1%	9	-1	-11,1%
Otorrinolaringologia	1548	1532	16	1,0%	1454	84	5,7%
Oftalmologia	2281	2318	-37	-1,6%	2132	149	7,0%
Urologia	416	419	-3	-0,7%	323	93	28,8%
Estomatologia	38	41	-3	-7,3%	25	13	52,0%
TOTAL	9 761	9 776	-15	-0,2%	9 031	730	8,1%

Quando analisada a LIC do HDES, verificou-se que, em março de 2021, encontravam-se em LIC um total de 9 761 propostas cirúrgicas, correspondendo a uma diminuição de 0,2% ( $\nabla$  15 propostas), face ao mês anterior (Fev'21). Na comparação com o mês de março de 2020, verificou-se um aumento de 8,1%, o que corresponde a mais 730 propostas cirúrgicas em LIC.

Quadro 4 - Número de propostas cirúrgicas em LIC do Hospital de Santo Espírito da Ilha Terceira, EPER

Indicador/Mês	Mar/21	Fev/21	Var. Mensal (n)	Var. Mensal (%)	Mar/20	Var. Homóloga (n)	Var. Homóloga (%)
Ortopedia	705	664	41	6,2%	496	209	42,1%
Ginecologia	64	63	1	1,6%	54	10	18,5%
Neurocirurgia	14	14	0	0,0%	10	4	40,0%
Cardiologia	1	1	0	0,0%	_	1	_
Cirurgia Geral	324	325	-1	-0,3%	416	-92	-22,1%
Cirurgia Vascular	402	393	9	2,3%	382	20	5,2%
Cirurgia Plástica e Reconstrutiva	98	102	-4	-3,9%	81	17	21,0%
Obstetricia	1	-	1	_	_	1	-
Otorrinolaringologia	34	31	3	9,7%	28	0	21,4%
Oftalmologia	638	596	42	7,0%	551	87	15,8%
Urologia	169	171	-2	-1,2%	100	69	69,0%
Estomatologia	27	27	0	0,0%	27	0	0,0%
TOTAL	2 477	2 387	90	3,8%	2 145	332	15,5%

No final de março de 2021, o HSEIT contava com 2 477 propostas cirúrgicas em LIC, representando um aumento de 3,8% ( $\Delta$  90 propostas), face a fevereiro de 2021. Na comparação homóloga (Mar'20), verificou-se um crescimento de 15,5%, a que correspondem mais 332 propostas cirúrgicas em LIC.

Quadro 5 - Número de propostas cirúrgicas em LIC do Hospital da Horta, EPER

Indicador/Mês	Mar/21	Fev/21	Var. Mensal (n)	Var. Mensal (%)	Mar/20	Var. Homóloga (n)	Var. Homóloga (%)
Ortopedia	678	724	-45	-6,4%	825	-147	-17,8%
Gastrenterologia	_	_	-	_	2	-2	-100,0%
Cirurgia Geral	117	112	5	4,5%	169	-52	-30,8%
Otorrinolaringologia	35	40	-5	-12,5%	44	-9	-20,5%
Oftalmologia	120	128	-8	-6,3%	261	-141	-54,0%
Urologia	20	29	-9	-31,0%	39	-19	-48,7%
Dermatologia	7	7	0	0,0%	1	6	600,0%
Ginecologia/ Obstetrícia	65	67	-2	-3,0%	87	-22	-25,3%
TOTAL	1 042	1 107	-65	-5,9%	1 428	-386	-27,0%

No que respeita à análise da LIC do HH, no final do mês de março de 2021, registou-se um total de 1 042 propostas cirúrgicas em LIC, apresentando uma diminuição de 5,9% ( $\nabla$  65 propostas) face ao mês anterior (Fev'21). Na comparação homóloga (Mar'20), também se observou uma redução no número de propostas cirúrgicas em LIC de 27% ( $\nabla$  386 propostas).

#### 2.1.3. Número de propostas cirúrgicas entradas na LIC

Dados relativos à entrada de propostas na LIC do SRS e respetivas unidades hospitalares, no período em análise.

Quadro 6 - Número de propostas cirúrgicas entradas em LIC

Unidade Hospitalar/Mês	Mar/21	Fev/21	Var. Mensal (n)	Var. Mensal (%)	Mar/20	Var. Homóloga (n)	Var. Homóloga (%)
SRS	1190	930	260	28,0%	573	617	107,7%
HDES	539	451	88	19,5%	317	222	70,0%
HSEIT	456	319	137	42,9%	142	314	221,1%
нн	195	160	35	21,9%	114	81	71,1%

No que se refere às propostas cirúrgicas entradas, salienta-se que, no global do SRS, foi verificado um aumento de 28% ( $\Delta$  260), face ao mês de Fev'21. Este aumento verificou-se nas três unidades hospitalares do SRS, tendo o mesmo sido mais expressivo no HSEIT ( $\Delta$  137).

Quanto à comparação com o período homólogo (Mar´20), assiste-se a também a um aumento de 617 propostas cirúrgicas entradas na LIC do SRS. Salienta-se que, também este movimento, foi verificado em todos os hospitais.

#### 2.1.4. Tempo médio de espera em LIC

O TME em LIC traduz a antiguidade em lista de espera, e resulta do somatório do tempo decorrido entre a data em que o utente ficou inscrito em LIC e o último dia do mês a que se refere a análise, sobre o total de utentes inscritos.

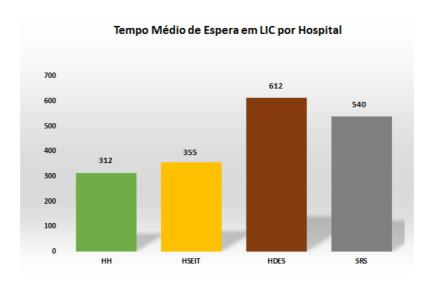
Quadro 7 – Tempo médio de espera em LIC

Unidade Hospitalar/Mês	Mar/21	Fev/21	Var. Mensal (n)	Var. Mensal (%)	Mar/20	Var. Homóloga (n)	Var. Homóloga (%)
srs	540	543	-3	-0,6%	467	73	15,6%
HDES	612	610	2	0,3%	513	99	19,3%
нѕеїт	355	360	-5	-1,4%	354	1	0,3%
нн	312	341	-29	-8,5%	347	-35	-10,1%

Em março de 2021, verificou-se que, os utentes inscritos na LIC regional aguardavam, em média, 540 dias para a realização da sua cirurgia. Quando comparado com o mês anterior (Fev'21), registou-se uma ligeira redução de 0,6% ( $\nabla$  3 dias). Esta redução foi mais significativa no HH, com menos 29 dias de espera face a Fev'21 ( $\nabla$  8,5%).

Relativamente ao período homólogo (Mar´20), verificou-se um aumento de 15,6% ( $\Delta$  73 dias) no total do SRS. Este aumento no número de dias de espera em LIC resulta do aumento do tempo de espera para cirurgia registado no HDES e no HSEIT, tendo este sido mais expressivo no HDES ( $\Delta$  99 dias/  $\Delta$  19,3%).

Destaca-se o facto de o número de dias de espera para cirurgia, nas três unidades hospitalares do Serviço Regional de Saúde, permanecer acima dos Tempos Máximos de Resposta Garantidos regulamentados.



#### 2.1.5. Mediana do Tempo de espera em LIC

A mediana do TE em LIC consiste no valor de tempo de espera, situado no centro da distribuição dos tempos de espera dos utentes inscritos em LIC, em que 50% dos inscritos aguardam pela realização de cirurgia acima desse valor e os restantes 50% abaixo desse valor.

Quadro 8 – Mediana do tempo de espera em LIC

Unidade Hospitalar/Mês	Mar/21	Fev/21	Var. Mensal (n)	Var. Mensal (%)	Mar/20	Var. Homóloga (n)	Var. Homóloga (%)
SRS	440	447	-7	-1,6%	320	120	37,5%
HDES	503	495	8	1,6%	354	149	42,1%
HSEIT	165	178	-13	-7,3%	221	-56	-25,3%
нн	211	240	-29	-12,1%	273	-62	-22,7%

Na mesma linha de tendência da média do TE em LIC, a mediana do TE, em março de 2021, e para a globalidade do SRS, também registou um aumento de 120 dias, no que se refere ao mês homólogo do (Mar´20). Este aumento foi apenas registado na LIC do HDES ( $\Delta$  149 dias/  $\Delta$  42,1%), sendo que nos restantes dois hospitais verificou-se uma redução da sua mediana.

No que se refere ao mês anterior (Fev'21), os resultados globais do SRS apontam para uma ligeira diminuição de 7 dias ( $\nabla$  1,6%), sendo que essa redução foi observada, tanto no HSEIT, como no HH. O HDES, por sua vez, apresentou um aumento na sua mediana, concretamente, mais 8 dias ( $\Delta$  1,6%).

#### 2.1.6. Número de cancelamentos em LIC

A Portaria n.º 111/2016, de 14 de dezembro, no n.º 1 do seu Art.º 26, estabelece o fundamento para o cancelamento de um registo no SIGICA. A saber: i) perda de indicação para cirurgia; ii) desistência; iii) incumprimento dos deveres previstos dos utentes; iv) suspensão da inscrição, a pedido do utente, por um período total superior a 4 meses; v) óbito; e vi) propostas duplicadas/problemas nos sistemas de informação.

Quadro 9 - Número de cancelamentos em LIC

Unidade Hospitalar/Mês	Mar/21	Fev/21	Var. Mensal (n)	Var. Mensal (%)	Mar/20	Var. Homóloga (n)	Var. Homóloga (%)
SRS	240	319	-79	-24,8%	95	145	152,6%
HDES	138	167	-29	-17,4%	52	86	165,4%
HSEIT	48	66	-18	-27,3%	31	17	54,8%
нн	54	86	-32	-37,2%	12	42	350,0%

Em março de 2021 foram registados 240 cancelamentos na globalidade do SRS, nos termos da Portaria n.º 111/2016, de 14 de dezembro, correspondendo a menos 79 propostas cirúrgicas canceladas do que em fevereiro de 2021. Na comparação homóloga (Mar'20) verificou-se um aumento exponencial de 152,6% (Δ 145 cancelamentos).

Relativamente ao número de cancelamentos, por unidade hospitalar, foi verificado que no mês de março de 2021 foram canceladas menos propostas cirúrgicas do que em fevereiro de 2021. No HDES foram registados 138 cancelamentos ( $\nabla$  29 cancelamentos/ $\nabla$  17,4%), no HSEIT 48 cancelamentos ( $\nabla$  18 cancelamentos/ $\nabla$  27,3%) e no HH 54 cancelamentos ( $\nabla$  32 cancelamentos/ $\nabla$  37,2%).

#### 2.2. Indicadores de produção cirúrgica

Abordam-se agora os indicadores relacionados com o desempenho ao nível dos operados, designadamente o número de operados (total e por especialidade cirúrgica), o TME dos operados, a percentagem de operados dentro do TMRG, o número de operados em regime de urgência e, por fim, a percentagem de operados em regime de ambulatório.

#### 2.2.1. Número de operados

O número de operados traduz a mudança de estado de um registo no SIGICA, de pendente (sob a forma de proposta cirúrgica), para concluído (operado).

Quadro 10 – Número operados no Serviço Regional de Saúde

Indicador/Mês	Mar/21	Fev/21	Var. Mensal (n)	Var. Mensal (%)	Mar/20	Var. Homóloga (n)	Var. Homóloga (%)
Ortopedia	168	127	41	32,3%	64	104	162,5%
Ginecologia	46	32	14	43,8%	23	23	100,0%
Neurocirurgia	25	24	1	4,2%	14	11	78,6%
Cardiologia	9	4	5	125,0%	2	7	350,0%
Cirurgia Geral	204	196	8	4,1%	106	98	92,5%
Cirurgia Vascular	62	58	4	6,9%	28	34	121,4%
Cirurgia Plástica e Reconstrutiva	22	22	0	0,0%	8	14	175,0%
Cirurgia Maxilo-Facial	5	3	2	66,7%	4	1	25,0%
Obstetricia	1	4	-3	-75,0%	1	0	0,0%
Cirurgia Pediátrica	_	-	_	-	14	-14	-100,0%
Pneumologia	-	6	0	0,0%	-	_	0,0%
Otorrinolaringologia	75	87	-12	-13,8%	42	33	78,6%
Oftalmologia	166	116	50	43,1%	51	115	225,5%
Urologia	66	61	5	8,2%	40	26	65,0%
Estomatologia	6	4	2	50,0%	4	2	50,0%
Ginecologia/ Obstetrícia	17	13	4	30,8%	3	14	466,7%
TOTAL	872	757	115	15,2%	404	468	115,8%

No decurso do mês de março de 2021 foram realizadas 872 cirurgias. Estes valores representam um crescimento de 15,2% (Δ 115 cirurgias) na produção global do SRS, face à produção registada no mês anterior (Fev'21). Este crescimento deve-se ao aumento do número de operados nas três unidades hospitalares do SRS. Também na comparação com março de 2020, registou-se um aumento muito significativo no número de operados (Δ 115,8%), o que correspondem a mais 468 cirurgias realizadas.

No que diz respeito às especialidades cirúrgicas, em março de 2021, aquelas que registaram a maior variação positiva, em valores absolutos, face ao mês anterior (Fev'21) foram: Oftalmologia ( $\Delta$  50 cirurgias/ $\Delta$  43,1%) e Ortopedia ( $\Delta$  41 cirurgias/ $\Delta$  32,3%). No sentido oposto, destaca-se a especialidade de Otorrinolaringologia com a maior redução registada, especificamente, menos 12 cirurgias ( $\nabla$  13,8%).

Quadro 11 - Número de operados no Hospital do Divino Espírito Santo, EPER

Indicador/Mês	Mar/21	Fev/21	Var. Mensal (n)	Var. Mensal (%)	Mar/20	Var. Homóloga (n)	Var. Homóloga (%)
Ortopedia	61	51	10	19,6%	29	32	110,3%
Ginecologia	37	19	18	94,7%	18	19	105,6%
Neurocirurgia	19	18	1	5,6%	8	11	137,5%
Cirurgia Geral	87	98	-11	-11,2%	58	29	50,0%
Cirurgia Vascular	42	42	0	0,0%	18	24	133,3%
Cirurgia Plástica e Reconstrutiva	14	17	-3	-17,6%	8	6	75,0%
Cirurgia Maxilo-Facial	5	3	2	66,7%	4	1	25,0%
Cirurgia Pediátrica	-	-	-	-	14	-14	-100,0%
Pneumologia	-	6	-6	-100,0%	-	-	-
Otorrinolaringologia	45	54	-9	-16,7%	20	25	125,0%
Oftalmologia	24	10	14	140,0%	19	5	26,3%
Urologia	13	18	-5	-27,8%	24	-11	-45,8%
Estomatologia	4	-	4	-	4	0	0,0%
TOTAL	351	336	15	4,5%	224	127	56,7%

Efetuada a análise por hospital, e concretamente quanto ao HDES, foi registado, em março de 2021, um total de 351 cirurgias realizadas, o que corresponde a um aumento de 4,5% (Δ 15 cirurgias) face ao mês anterior (Fev'21). Em comparação com o mesmo período do ano anterior (Mar'20), verificou-se também um aumento de 56,7%, o que corresponde a mais 127 cirurgias realizadas.

Tendo em consideração o mês de fevereiro de 2021, salienta-se o aumento no número de operados das especialidades de Ginecologia ( $\Delta$  18 cirurgias/ $\Delta$  94,7%) e Oftalmologia ( $\Delta$  14 cirurgias/ $\Delta$  140%). Por outro lado, a especialidade de Cirurgia Geral assumiu-se como aquela onde se verificou uma redução mais acentuada na sua produtividade ( $\nabla$  11 cirurgias/ $\Delta$  11,2%).

Quadro 12 - Número de operados no Hospital de Santo Espírito da Ilha Terceira, EPER

Indicador/Mês	Mar/21	Fev/21	Var. Mensal (n)	Var. Mensal (%)	Mar/20	Var. Homóloga (n)	Var. Homóloga (%)	
Ortopedia	48	37	11	29,7%	18	30	167%	
Ginecologia	9	13	-4	-30,8%	5	4	80%	
Neurocirurgia	6	6	0	0,0%	6	0	0%	
Cardiologia	9	4	5	125,0%	2	7	350%	
Cirurgia Geral	85	60	25	41,7%	26	59	227%	
Cirurgia Vascular	20	16	4	25,0%	10	10	100%	
Cirurgia Plástica e Reconstrutiva	8	5	3	60,0%	-	8	-	
Obstetricia	1	4	-3	-75,0%	1	0	0%	
Otorrinolaringologia	16	16	0	0,0%	13	3	23%	
Oftalmologia	83	62	21	33,9%	18	65	361%	
Urologia	38	40	-2	-5,0%	6	32	533%	
Estomatologia	2	3	-1	-33,3%	-	2	-	
TOTAL	325	266	59	22,2%	105	220	209,5%	

Relativamente ao número de cirurgias realizadas no HSEIT, em março de 2021, o mesmo registou um total de 325 cirurgias realizadas que, quando comparado com o mês de fevereiro de 2021, foi possível observar

um aumento de 22,2%, ou seja, mais 59 cirurgias realizadas. Na comparação com março de 2020, registouse um aumento exponencial de 220 cirurgias realizadas (Δ 209,5%).

Face a fevereiro de 2021, as especialidades cirúrgicas, que se destacaram pelo aumento no número de operados foi a Cirurgia Geral ( $\Delta$  25 cirurgias/ $\Delta$  41,7%) e a Oftalmologia ( $\Delta$  21/ 33,9%). Por outro lado, a especialidade de Ginecologia apresentou a maior redução no número de propostas intervencionadas ( $\nabla$  4 cirurgias/ $\Delta$  30,8%).

Quadro 13 - Número de operados no Hospital da Horta, EPER

Indicador/Mês	Mar/21	Fev/21	Var. Mensal (n)	Var. Mensal (%)	Mar/20	Var. Homóloga (n)	Var. Homóloga (%)
Ortopedia	59	39	20	51,3%	17	42	247%
Cirurgia Geral	32	38	-6	-15,8%	22	10	45%
Otorrinolaringologia	14	17	-3	-17,6%	9	5	56%
Oftalmologia	59	44	15	34,1%	14	59	321%
Urologia	15	3	12	400,0%	10	5	50%
Estomatologia	-	1	-1	0,0%	_	_	_
Ginecologia/ Obstetrícia	17	13	4	30,8%	3	14	467%
TOTAL	196	155	41	26,5%	75	121	161,3%

No decurso do mês de março de 2021, o HH realizou um total de 196 cirurgias, que corresponde a um aumento de 26,5 % (41 cirurgias) face ao mês de fevereiro de 2021. Face ao período homólogo (Mar'20) registou-se um crescimento de 161,3%, ou seja, mais 121 cirurgias realizadas.

Comparativamente ao mês de fevereiro de 2021, a especialidade cirúrgica, que se destacou pelo aumento no número de operados foi a Ortopedia ( $\Delta$  20 cirurgias/ $\Delta$  51,3%). Por outro lado, temos a especialidade de Cirurgia Geral que apresentou a maior redução no número de propostas intervencionadas ( $\nabla$  6 cirurgias/ $\nabla$  15,8%).

#### 2.2.2. Tempo médio de espera dos operados

A análise do TME dos operados permite acompanhar a antiguidade média dos operados inscritos no SIGICA. O TME dos operados corresponde ao somatório do tempo decorrido entre a inscrição em LIC e o dia da realização da respetiva intervenção cirúrgica, na razão do total de utentes operados.

Quadro 14 - Tempo médio de espera dos operados

Unidade Hospitalar/Mês	Mar/21	Fev/21	Var. Mensal (n)	Var. Mensal (%)	Mar/20	Var. Homóloga (n)	Var. Homóloga (%)
SRS	279	331	-52	-15,7%	230	49	21,3%
HDES	412	520	-108	-20,8%	326	86	26,4%
HSEIT	146	165	-19	-11,5%	107	39	36,4%
нн	263	206	57	27,7%	115	148	128,7%

O TME dos operados na globalidade do SRS fixou-se, no final de março de 2021, em 279 dias, isto é, menos 52 dias do que em fevereiro de 2021. Na comparação homóloga, o TME dos operados sofreu um aumento de 49 dias, passando de 230 dias para os atuais 279 dias.

Analisando o tempo médio de espera dos operados, no mês em análise e por unidade hospitalar, verificouse uma diminuição no HDES e no HSEIT, onde o TME dos operados se fixou em 412 dias e 146 dias, respetivamente. Apenas o HH regista um aumento de 27,7% no TME dos operados, o que corresponde a mais 57 dias.

#### 2.2.3. Percentagem dos operados dentro do TMRG

A percentagem de operados dentro do TMRG traduz a proporção de utentes cuja cirurgia é realizada em tempo de espera inferior ao TMRG estabelecido, por nível de prioridade, considerando a totalidade dos procedimentos cirúrgicos realizados no período a que se refere a análise.

Quadro 15 - Percentagem de operados dentro do TMRG

Unidade Hospitalar/Mês	Mar/21	Fev/21	Var. Mensal	Mar/21	Var. Homóloga
SRS	61,8%	55,5%	6,3 pp	62,1%	-0,3 pp
HDES	41,3%	33,6%	7,7 pp	47,8%	-6,5 pp
HSEIT	81,2%	75,6%	5,6 pp	79,0%	2,2 pp
нн	66,3%	63,2%	3,1 pp	81,3%	-15,0 pp

Em março de 2021, na globalidade dos utentes intervencionados no SRS, verificou-se que 61,8% encontravam-se dentro do TMRG, o que representa um aumento de 6,3 pp, comparativamente com fevereiro de 2021. Neste ponto, destaca-se um aumento deste indicador nas três unidades de saúde do SRS.

Face a março de 2020, em que o resultado obtido no SRS foi de 62,1%, a RAA registou uma redução de 0,3 pp no que se refere às propostas cirúrgicas realizadas dentro do TMRG.

#### 2.2.4. Número de operados em regime de urgência

O número de operados em regime de urgência traduz o número de procedimentos cirúrgicos realizados em regime de urgência, em sala operatória destinada a este fim.

Quadro 16 - Número de operados em regime de urgência

Unidade Hospitalar/Mês	Mar/21	Fev/21	Var. Mensal (n)	Var. Mensal (%)	Mar/20	Var. Homóloga (n)	Var. Homóloga (%)
SRS	252	243	9	3,7%	267	-15	-5,6%
HDES	181	167	14	8,4%	170	11	6,5%
HSEIT	49	44	5	11,4%	56	-7	-12,5%
нн	22	32	-10	-31,3%	41	-19	-46,3%

No cômputo do SRS foram realizados 252 procedimentos cirúrgicos em regime de urgência, no decurso do mês de março de 2021, o que representa um crescimento, face ao mês anterior (Fev'21), de 9 cirurgias urgentes (Δ 3,7%).

No que concerne à comparação homóloga (Mar'20), verifica-se uma diminuição de 15 cirurgias ( $\nabla$  5,6%) no total do SRS, sendo o HH a instituição que regista a maior redução ( $\nabla$  19 cirurgias urgentes /  $\nabla$  46,3%), face ao ano anterior.

#### 2.2.5. Percentagem de operados em regime de ambulatório

Entende-se por cirurgia de ambulatório todo o procedimento cirúrgico programado, habitualmente efetuado em regime de internamento, em que o utente é admitido e tem alta para o seu domicílio no dia da intervenção ou no período máximo de 24 horas.

Quadro 17 - Percentagem de operados em regime de ambulatório

Unidade Hospitalar/Mês	Mar/21	Fev/21	Var. Mensal	Mar/21	Var. Homóloga
SRS	32,1%	12,2%	19,9 pp	16,6%	15,5 pp
HDES	14,5%	36,1%	-21,6 pp	10,7%	3,8 pp
HSEIT	38,2%	54,2%	- 16,0 pp	14,3%	23,9 pp
нн	53,6%	29,2%	24,4 pp	37,3%	16,3 pp

Na globalidade do SRS, em março de 2021, verificou-se um aumento de 19,9 pp, face a fevereiro de 2021. Na comparação homóloga, registou-se também um crescimento de 15,5 pp.

Ao analisar este indicador, no mês em análise e por unidade hospitalar, verificou-se que apenas o HH registou um aumento muito significativo no número de operados em regime de ambulatório ( $\Delta$  24,4 pp), sendo que as restantes instituições diminuíram esta atividade.

**APÊNDICES** 

APÊNDICE 1

#### Indicadores da Lista de Inscritos para cirurgia e de produção cirúrgica: Serviço Regional de Saúde e Hospitais

LISTA DE INSCRITOS PARA CIRURGIA		SF	RS			HD	ES			HSE	П			н	Н	
LISTA DE INSCRITOS PARA CIRORGIA	Mar/21	Fev/21	Var. (n)	Var. (%)	Mar/21	Fev/21	Var. (n)	Var. (%)	Mar/21	Fev/21	Var. (n)	Var. (%)	Mar/21	Fev/21	Var. (n)	Var. (%)
N.º de Utentes em LIC	11523	11544	-21	-0,2%	8392	8408	-16	-0,2%	2137	2084	53	2,5%	994	1052	-58	-5,5%
N.º de Propostas Cirúrgicas	13280	13270	10	0,1%	9761	9776	-15	-0,2%	2477	2387	90	3,8%	1042	1107	-65	-5,9%
TME em LIC	540	543	-3	-0,6%	612	610	2	0,3%	355	360	-5	-1,4%	312	341	-29	-8,5%
N.º de Entradas em LIC	1190	930	260	28,0%	539	451	88	19,5%	456	319	137	42,9%	195	160	35	21,9%
N.º de Cancelamentos	240	319	-79	-24,8%	138	167	-29	-17,4%	48	66	-18	-27,3%	54	86	-32	-37,2%
PRODUÇÃO	SRS				HDES			HSEIT			нн					
rnoboşao	Mar/21	Fev/21	Var. (n)	Var. (%)	Mar/21	Fev/21	Var. (n)	Var. (%)	Mar/21	Fev/21	Var. (n)	Var. (%)	Mar/21	Fev/21	Var. (n)	Var. (%)
N.º de Operados	872	757	115	15,2%	351	336	15	4,5%	325	266	59	22,2%	196	155	41	26,5%
TME dos Operados	279	331	-52	-15,7%	412	520	-108	-20,8%	146	165	-19	-11,5%	263	206	57	27,7%
% de Operados dentro do TMRG	61,8%	55,5%	6,3 pp		41,3%	33,6%	7,7 pp		81,2%	75,6%	5,6 pp		66,3%	63,2%	3,1 pp	
OUTRA PRODUÇÃO		SF	RS			HD	ES		HSEIT				HH			
OUTRA PRODUÇÃO	Mar/21	Fev/21	Var. (n)	Var. (%)	Mar/21	Fev/21	Var. (n)	Var. (%)	Mar/21	Fev/21	Var. (n)	Var. (%)	Mar/21	Fev/21	Var. (n)	Var. (%)
N.º de Operados Urgentes	252	243	9	3,7%	181	167	14	8,4%	49	44	5	11,4%	22	32	-10	-31,3%
% de Operados em Ambulatório	32,1%	12,2%	19,9 pp		14,5%	36,1%	-21,6 pp		38,2%	54,2%	- 16,0 pp		53,6%	29,2%	24,4 pp	





# DIREÇÃO REGIONAL DA SAÚDE

Unidade Central de Gestão de Inscritos para Cirurgia dos Açores

## RELATÓRIO DE ACOMPANHAMENTO MENSAL

