



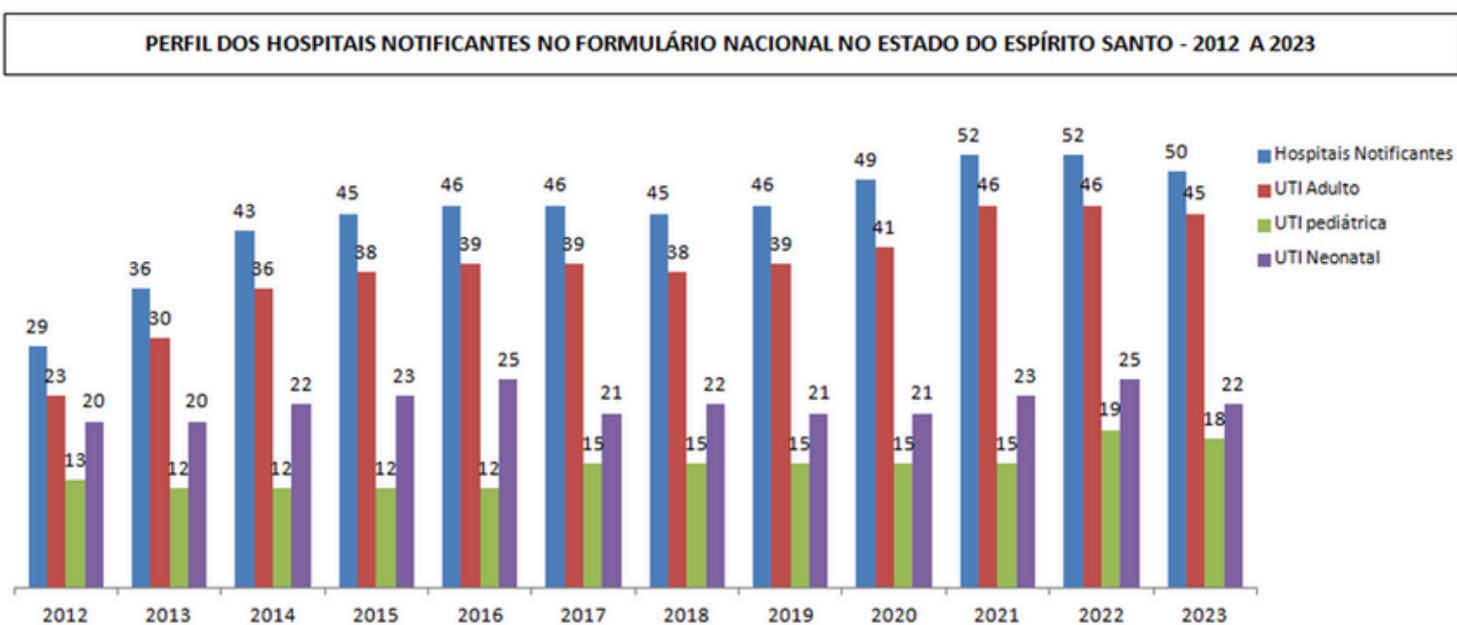
GOVERNO DO ESTADO  
DO ESPÍRITO SANTO  
Secretaria da Saúde

Núcleo Especial de Vigilância Sanitária  
Coordenação Estadual de Controle de Infecção em Serviços de Saúde

# RELATÓRIO DO CONSOLIDADO DAS INFECÇÕES RELACIONADAS À ASSISTÊNCIA A SAÚDE (IRAS) - UTI PEDIÁTRICA - 2023

## DENSIDADE DE INFECÇÃO - UTI PEDIÁTRICA

GRÁFICO 01: DENSIDADE DE IRAS DE UTI E TAXA DE UTILIZAÇÃO DE DISPOSITIVOS NO ESTADO DO ES ENTRE 2012 E 2023:



Em 2023 algumas UTIs foram fechadas, diminuindo o número de hospitais notificantes. Houve diminuição no número de UTIs adulto, pediátrica e neonatal.

A análise da regularidade demonstra que 100% dos hospitais com UTI pediátrica da amostra notificaram de 10 a 12 meses no ano. A regularidade de notificações traz consistência ao indicador, permitindo estabelecer ações mais eficazes.

As notificações devem ser realizadas de acordo com os Critérios Nacionais de IRAS (atualizados na NOTA TÉCNICA GVIMS/GGTES/DIRE3/ANVISA nº 01 / 2024 - Orientações para vigilância das Infecções Relacionadas à assistência à Saúde (IRAS) e resistência aos antimicrobianos em serviços de saúde) e enviadas mensalmente até o 15º dia do mês subsequente ao mês de vigilância.



GOVERNO DO ESTADO  
DO ESPÍRITO SANTO  
Secretaria da Saúde

Núcleo Especial de Vigilância Sanitária  
Coordenação Estadual de Controle de Infecção em Serviços de Saúde

# RELATÓRIO DO CONSOLIDADO DAS INFECÇÕES RELACIONADAS À ASSISTÊNCIA A SAÚDE (IRAS) - UTI PEDIÁTRICA - 2023

## DENSIDADE DE IPCSL ASSOCIADA À CVC

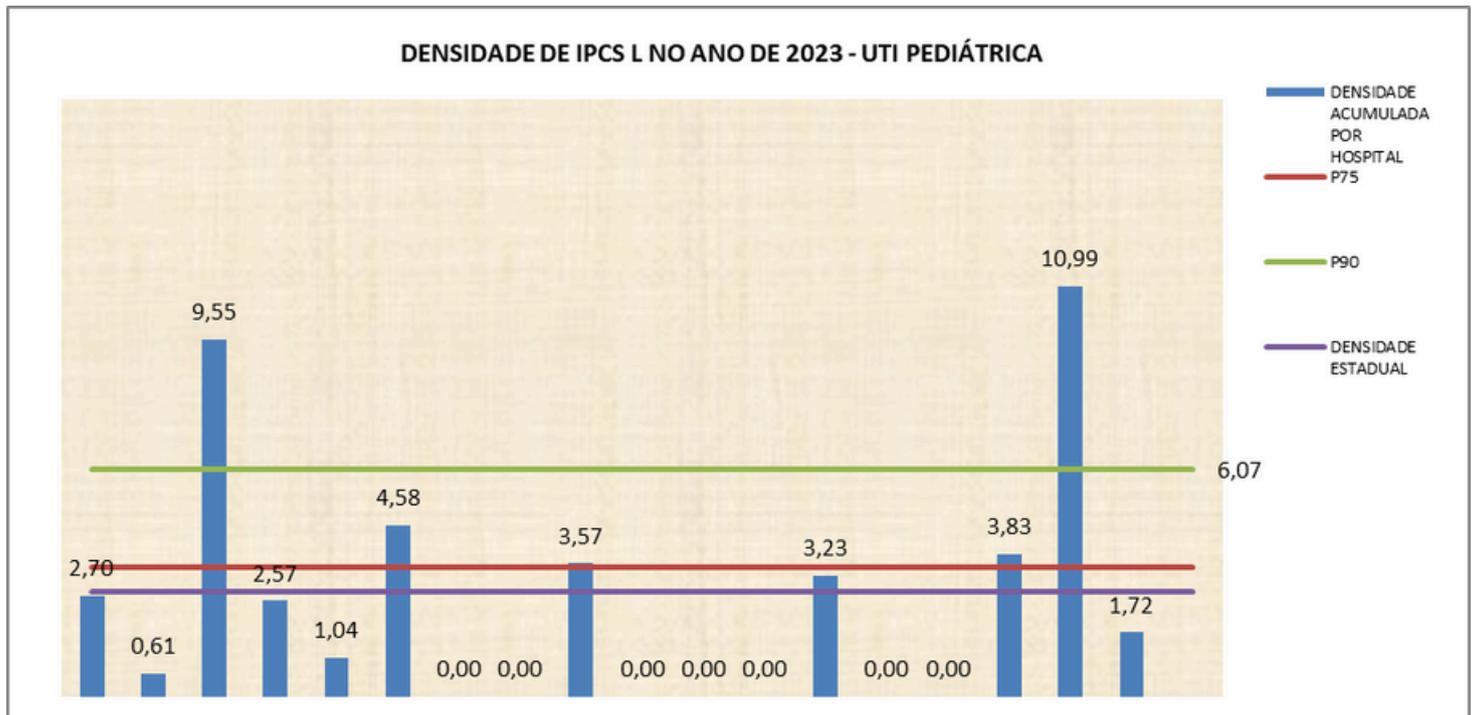
UTI PEDIÁTRICA	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Nº de HOSPITAIS	12	12	12	12	12	15	15	15	15	15	19	18
Nº IPCSL	46	32	77	53	43	33	41	29	41	52	41	41
Nº CVC/DIA	4990	4658	5990	5692	5400	6056	6726	8174	8054	9132	12384	14520
Nº PACIENTES/DIA	9411	8600	12826	13662	13225	15787	20338	22297	17149	19431	31795	34539
TX UTILIZAÇÃO DE CVC	53%	54%	47%	42%	41%	38%	33%	37%	47%	47%	39%	42%
DENSIDADE IPCSL	9,22	6,87	12,85	9,31	7,96	5,45	6,10	3,55	5,09	5,69	3,31	2,82



# RELATÓRIO DO CONSOLIDADO DAS INFECÇÕES RELACIONADAS À ASSISTÊNCIA A SAÚDE (IRAS) - UTI PEDIÁTRICA - 2023

## DENSIDADE DE IPCSL ASSOCIADA À CVC

FIGURA 1: DENSIDADE DE IPCSL



Apesar do número de UTIs ter diminuído, em 2023 houve aumento de pacientes/dia e de CVC/dia em relação ao ano anterior. Porém, o total de IPCSL ficou igual a 2022, gerando uma densidade mais baixa em 2023, e um aumento da taxa de utilização de dispositivos.



GOVERNO DO ESTADO  
DO ESPÍRITO SANTO  
Secretaria da Saúde

Núcleo Especial de Vigilância Sanitária  
Coordenação Estadual de Controle de Infecção em Serviços de Saúde

# RELATÓRIO DO CONSOLIDADO DAS INFECÇÕES RELACIONADAS À ASSISTÊNCIA A SAÚDE (IRAS) - UTI PEDIÁTRICA - 2023

## DENSIDADE DE PAV ASSOCIADA A VM

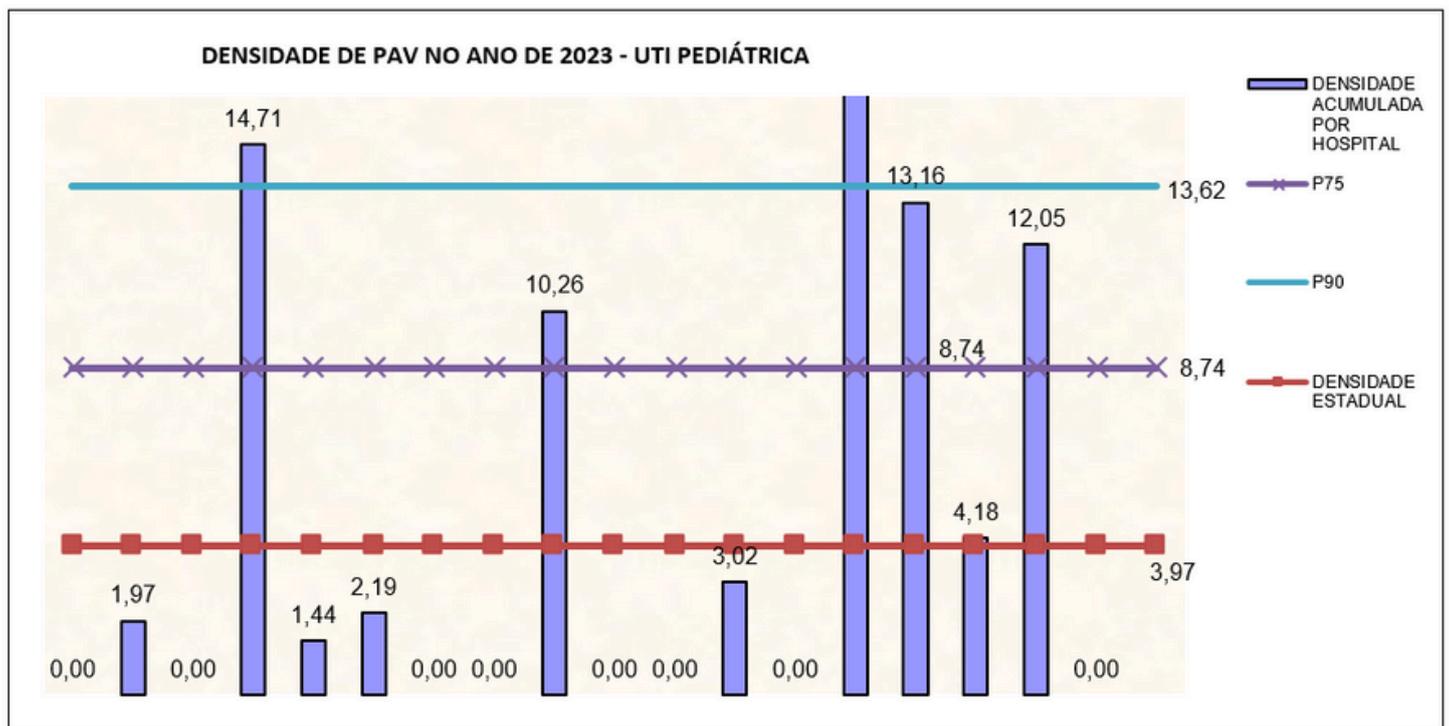
UTI PEDIÁTRICA	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Nº de HOSPITAIS	6	12	12	12	12	15	15	15	15	15	19	18
Nº DE PAV	4	8	16	17	21	34	36	16	18	37	99	37
Nº TOTAL AVM	2041	4269	4434	4670	4848	5377	6974	6751	3943	4868	8510	9327
Nº PACIENTES/ DIA	6391	8600	12826	13662	13225	15787	20338	22297	17149	19431	31795	34539
DENSIDADE PAV	1,96	1,87	3,61	3,64	4,33	6,32	5,16	2,37	4,57	7,60	11,63	3,97
TX UTILIZAÇÃO DE AVM	32%	50%	35%	34%	37%	34%	34%	30%	23%	25%	27%	27%
P25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
P50	0	0	2,81	0,92	2,9	1,3	0	0	0	0	2,01	1,7
P75	2,30	1,57	3,95	6,29	5,20	5,29	3,75	2,36	5,96	6,08	5,57	8,74
P90	3,15	2,23	5,62	11,52	6,47	10,47	6,71	3,94	9,87	14,07	14,07	13,62



# RELATÓRIO DO CONSOLIDADO DAS INFECÇÕES RELACIONADAS À ASSISTÊNCIA A SAÚDE (IRAS) - UTI PEDIÁTRICA - 2023

## DENSIDADE DE PAV ASSOCIADA A VM

FIGURA 2: DENSIDADE DE PAV



Apesar do número de UTIs ter diminuído, em 2023 houve aumento de pacientes/dia e de AVM/dia em relação ao ano anterior. Apesar disso, o total de PAV diminuiu significativamente, gerando uma densidade mais baixa em 2023. A taxa de utilização de dispositivos ficou mantida.



GOVERNO DO ESTADO  
DO ESPÍRITO SANTO  
Secretaria da Saúde

Núcleo Especial de Vigilância Sanitária  
Coordenação Estadual de Controle de Infecção em Serviços de Saúde

# RELATÓRIO DO CONSOLIDADO DAS INFECÇÕES RELACIONADAS À ASSISTÊNCIA A SAÚDE (IRAS) - UTI PEDIÁTRICA - 2023

## DENSIDADE DE ITU ASSOCIADA A SVD

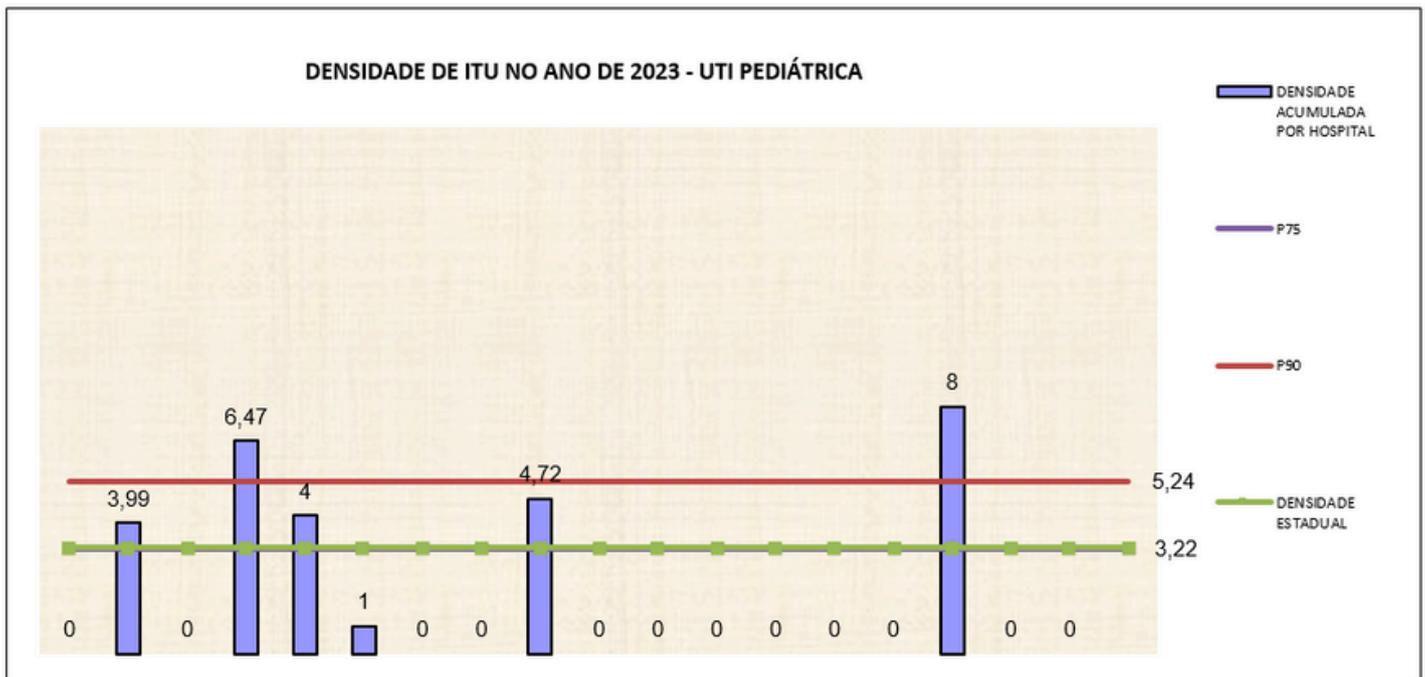
UTI PEDIÁTRICA	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Nº de HOSPITAIS	6	12	12	12	12	15	15	15	15	15	19	18
Nº DE ITU	4	13	20	26	15	13	23	9	8	18	19	21
Nº TOTAL SVD	608	2581	2695	2863	2965	3116	4025	4215	3218	4392	5887	6516
Nº PACIENTES/DIA	6391	8600	12826	13662	13225	15787	20338	22297	17149	19431	31795	34539
DENSIDADE ITU	6,58	5,04	7,42	9,08	5,06	4,17	5,71	2,14	2,49	4,10	3,23	3,22
TX UTILIZAÇÃO DE SVD	10%	30%	21%	21%	22%	20%	20%	19%	19%	23%	19%	19%
P25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
P50	0	0	5,34	2,41	3,69	0	0	0	0	0	0	0
P75	5,75	4,57	12,09	9,99	15,47	4,35	6,08	0,46	0	1,98	0,42	3,21
P90	13,84	6,31	17,18	13,94	25,39	9,18	13,72	6,71	4,94	10,28	9,03	5,24



# RELATÓRIO DO CONSOLIDADO DAS INFECÇÕES RELACIONADAS À ASSISTÊNCIA A SAÚDE (IRAS) - UTI PEDIÁTRICA - 2023

## DENSIDADE DE ITU ASSOCIADA A SVD

FIGURA 3: DENSIDADE DE ITU ASSOCIADA À SVD



Apesar do número de UTIs ter diminuído, em 2023 houve aumento de pacientes/dia, SVD/dia e número de ITUs. Contudo, não houve aumento da densidade de infecção e a taxa de utilização de dispositivos ficou mantida.