

27 E 28 DE NOVEMBRO DE 2024
ENCONTRO NACIONAL 2024

REDESCOLA
REDE BRASILEIRA DE ESCOLAS DE SAÚDE PÚBLICA

DISPOSITIVOS DE GESTÃO INSTITUCIONAL PARA A EDUCAÇÃO NA SAÚDE: ATUAÇÃO E GESTÃO DAS ESCOLAS DO SUS

FABIANO RIBEIRO DOS SANTOS



GOVERNO DO ESTADO
DO ESPÍRITO SANTO
Secretaria da Saúde



REDESCOLA
REDE BRASILEIRA DE ESCOLAS DE SAÚDE PÚBLICA



FIOCRUZ



MINISTÉRIO DA
SAÚDE

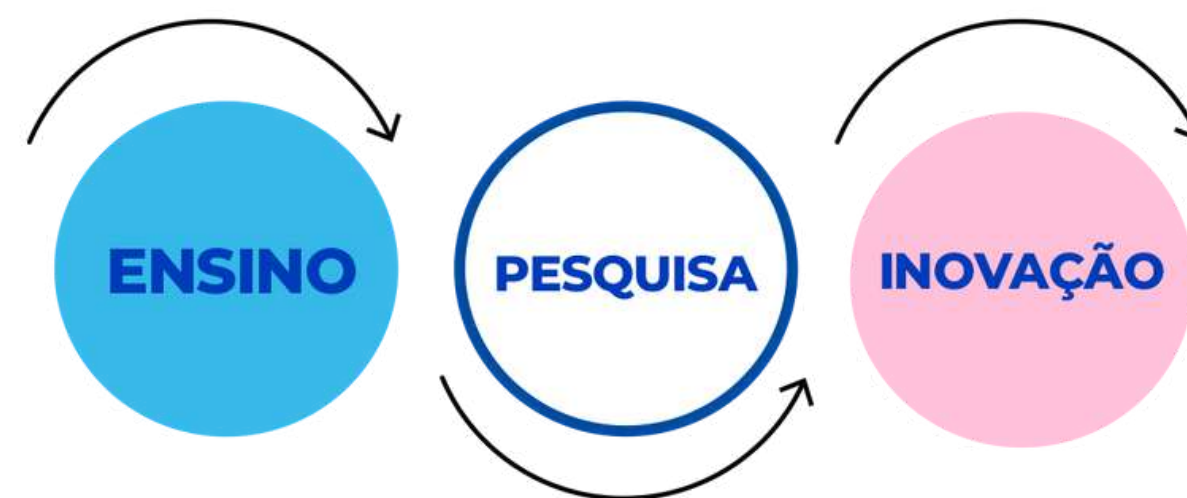
GOVERNO FEDERAL
BRASIL
UNIÃO E RECONSTRUÇÃO



ICEPI

Instituto Capixaba de Ensino
Pesquisa e Inovação em Saúde

“Fundado sobre a tríade do ensino, serviço, pesquisa aplicada e inovação com implantação de novos processos e organização dos serviços, é um arranjo institucional pioneiro no Brasil e no Estado do Espírito Santo.”



ESTRUTURA LEGAL

Emenda Constitucional nº 85/2015

Art. 200. Ao sistema único de saúde compete, além de outras atribuições, nos termos da lei:

III - ordenar a formação de recursos humanos na área de saúde;

V - incrementar, em sua área de atuação, o desenvolvimento científico e tecnológico e a inovação.

Lei 10.973/2004 + Lei 13.243/2016 + Decreto Federal 9.283/2018

Art. 1º Esta Lei estabelece medidas de incentivo à inovação e à pesquisa científica e tecnológica no ambiente produtivo, com vistas à capacitação tecnológica, ao alcance da autonomia tecnológica e ao desenvolvimento do sistema produtivo nacional e regional do País, nos termos dos arts. 23, 24, 167, 200, 213, 218, 219 e 219-A da Constituição Federal.

Alterações da Lei 8.958/1994 - Lei das Fundações de Amparo

Art. 1º §8º O núcleo de inovação tecnológica constituído no âmbito de ICT poderá assumir a forma de fundação de apoio de que trata esta Lei.

Lei Complementar Estadual nº 909/2019: Cria o ICEPi e o PEPiSUS

Art. 1º Fica instituído o Instituto Capixaba de Ensino, Pesquisa e Inovação em Saúde - ICEPi, **unidade administrativa integrante da estrutura da Secretaria de Estado da Saúde - SESA**, caracterizado como Instituição Científica, Tecnológica e de Inovação nos termos da Lei Federal nº 10.973, de 02 de dezembro de 2004, e da Lei Complementar Estadual nº 642, de 15 de outubro de 2012, e como Escola de Governo em Saúde, nos termos do § 2º do art. 39 da Constituição Federal(...).

GERÊNCIA DE ENSINO

GERÊNCIA DA ESCOLA DE SAÚDE PÚBLICA

Decreto N° 4695-R, de 22 de julho de 2020

Criada e incluída na estrutura organizacional básica da SESA, a Gerência da Escola de Saúde Pública (GESP), subordinada hierarquicamente ao ICEPi.

Resolução CEE-ES N°. 5.731/2020, do Conselho Estadual de Educação (CEE)

ICEPi recebe o credenciamento com a função de Escola de Governo em Saúde.

Portaria 001- R de 06 de janeiro de 2022 institui o Projeto de Práticas Gerenciais Aplicadas à Educação em Saúde (PGAES).

Este é o projeto estruturante para o apoiar a realização dos processos educativos, tanto na fase de elaboração, execução e monitoramento. O PGAES é composto por áreas temáticas, como: Biblioteca e Centro de Documentação; Educação a Distância; Educação Profissional de Nível Médio; Gestão Acadêmica; Gestão Pedagógica; Integração Ensino- -Serviço-Comunidade; Pesquisa; e Pós-Graduação.

PROJETO DE DESENVOLVIMENTO DE PRÁTICAS GERENCIAIS APLICADAS À EDUCAÇÃO EM SAÚDE PGAES

OBJETIVO

Desenvolver processos, produtos, serviços e práticas que apoiem a elaboração de projetos de formação de profissionais da saúde e da população.

PRÁTICAS INOVADORAS EM EDUCAÇÃO

Desenvolver processos, produtos, serviços e práticas que apoiem a elaboração de projetos de formação de profissionais da saúde e da população.

COMO ATUAMOS

Alinhado de forma estratégica com o ecossistema de inovação, o PGAES implementou um conjunto de Tecnologias da Informação e Comunicação - TICs, a fim de trazer: **Ambientes Virtuais Imersivos, Gestão, Objetos Digitais de Aprendizagem**. Para tanto, adotamos as seguintes soluções tecnológicas SGA, AVA, OnBase, Koha

Oferta de **cinco cursos de aperfeiçoamento, seis especializações Lato Sensu**, estruturação da **biblioteca física e digital** do ICEPi, apoio no planejamento, elaboração e registro eficiente de ações educativas ligadas à Saúde. **Todas as formações seguem os critérios do CEE e do MEC.**



O Sistema de Gestão Acadêmica do Instituto Capixaba de Ensino, Pesquisa e Inovação (ICEPi) tem como objetivos gerenciar e controlar as ações acadêmicas para otimizar fluxos, rotinas e automatizar processos de ensino.

O cadastro único por meio da plataforma Sabiá permite um login com performance mais ágil, organizada e maior segurança da informação enquanto você acessa o ambiente do Sistema de Gestão Acadêmico.

Entrar com o Sabiá

Validação de documentos

PERFIS

- Discente
- Secretário Acadêmico
- Secretário Administrativo
- Secretário Geral
- Coordenador de curso
- Docente
- Preceptor

<https://sga.saude.es.gov.br/>

GESTÃO ACADÊMICA

HISTÓRICO

- Implantação do SGA em meados de 2021
- Aproximadamente 2.900 usuários no período da implantação
- Cadastros das Especializações, Aperfeiçoamentos e dos Programas de Residências em Saúde

Atualmente conta com 5.272 usuários entre docente, discente, preceptores, coordenadores de curso e equipe de gestão.

FUNCIONALIDADES

- Gestão das atividades práticas (Preceptor e Residente)
- Gestão de todas atividades educacionais (Conteúdo programático, presença e avaliação)
- Emissão de documentos acadêmicos (Declaração de matrícula, histórico escolar e certificado)
- Gestão de solicitações (Período de descanso, estágio optativo, afastamento e desligamento)

Gestão Educacional

Acompanhamento
pedagógico

Cadastro da Matriz
curricular

Monitoramento detalhado

Taxa de conclusão

Transparência

EDUCAÇÃO A DISTÂNCIA

O uso de tecnologias tem sido uma poderosa ferramenta para o ICEPi desenvolver a Educação Permanente em Saúde a trabalhadores e trabalhadoras do SUS nos 78 municípios do ES.

Para isso, adotamos o ambiente virtual de aprendizagem *Moodle*, com cerca de 422 milhões de usuários no mundo todo.

Como usuários desse software livre, docentes e discentes dos cursos a distância do ICEPi podem explorar uma infinidade de recursos educacionais.

Usufruem, assim, da criação de uma comunidade de desenvolvedores de espírito cooperativo, espalhados por quase 240 países.



102

Cursos
cadastrados



6049

Profissionais em
formação



2957

Profissionais
capacitados

<https://ead.icepi.es.gov.br>

BIBLIOTECA DE SAÚDE PÚBLICA LIU LEAL

(BIBLIOTECA FÍSICA E VIRTUAL DO ICEPI)

Nossa biblioteca utiliza o **Sistema KOHA** como plataforma digital para biblioteca virtual do ICEPi (para TCCs, TCRs e outras produções), como catálogo de livros físicos e para automação dos processos de trabalho diários (catalogação, empréstimos, pesquisas etc).

O livre **Sistema KOHA** utiliza o padrão Marc 21, conta com o protocolo Z.39.50 e padrão SRU, ferramentas que colocam a biblioteca numa grande rede de cooperação internacional de catalogação e informações.

A utilização do KOHA como Repositório é algo inovador no âmbito das escolas de saúde tanto que o trabalho desenvolvido foi aceito no Prêmio INOVES 2024 e ficou como semifinalista.

Site da biblioteca: <https://icepi.es.gov.br/biblioteca>

Acesso direto à biblioteca virtual e repositório (KOHA):
<https://biblioteca.icepi.es.gov.br/aluno/>



PROGRAMA NACIONAL DE EQUIDADE DE GÊNERO, RAÇA E VALORIZAÇÃO DAS TRABALHADORAS NO SUS

PET-Saúde: Equidade no trabalho em saúde – Programa de Educação pelo Trabalho FAESA/SESA/ICEPi

Aprovado no edital SGTES/MS nº 11 de 16 de setembro de 2023, o PET-Saúde SESA/FAESA tem por objetivo:

- Promover ações de ensino-aprendizagem para o desenvolvimento de competências direcionadas à valorização das trabalhadoras da saúde no âmbito da Secretaria de Estado da Saúde do Espírito Santo (SESA/ES), considerando equidade e identidade de gênero, sexualidade, raça, etnia e pessoas com deficiência, por meio da integração ensino-serviço-comunidade.

COMITÊ DE EQUIDADE ES

Organização e articulação interinstitucional para construção do comitê que tem por objetivo:

- Promover, fomentar, compartilhar informações e acompanhar ações, estratégias e dispositivos para implementação do Programa Nacional de Equidade de Gênero, Raça, Etnia e Valorização das Trabalhadoras do SUS.

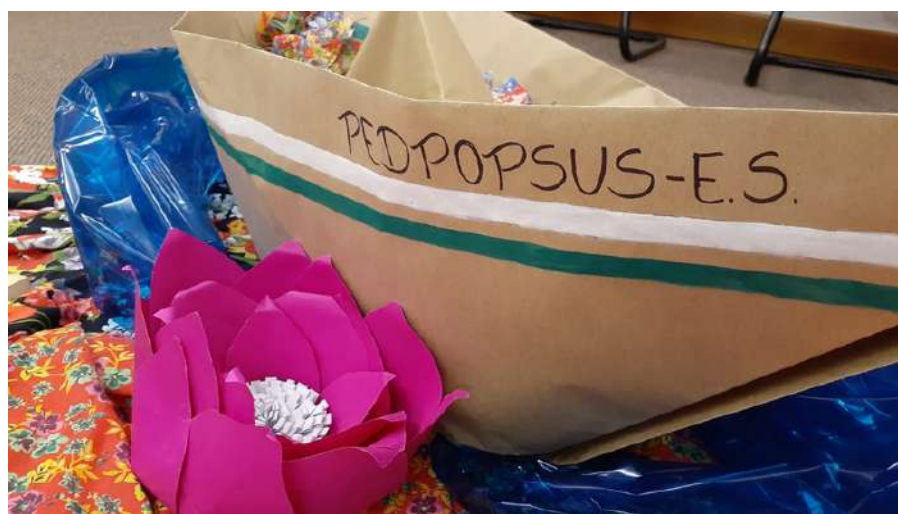


PEDPOPSUS

Portaria ICEPI Nº 002-R, janeiro de 2020 – cria o **Projeto de Educação Popular em Saúde**, que tem como objetivos o fortalecimento dos movimentos sociais e populares com ações propostas na PNEPS-SUS nas regiões de saúde do estado do Espírito Santo, trabalhando o protagonismo popular, a articulação de saberes e a prática de educação popular em saúde.

As ações do PEDPOPSUS têm ênfase em diagnóstico situacional, apoio institucional, criação e fortalecimento de colegiados de gestão e ações educativas, de acordo com os produtos abaixo:

- Mapeamento de Movimentos Sociais e Práticas de Educação Popular em Saúde;
- Formação pedagógica em Educação Popular em Saúde;
- Instituição de Grupos de Trabalho de Educação Popular em Saúde;
- Criação de comitês regionais de Educação Popular em Saúde;
- Formação de Conselheiros de Saúde Municipais e Estaduais.



ESTÁGIO DE VIVÊNCIA SUS CAPIXABA

PROGRAMA DE ESTÁGIO DE VIVÊNCIA NO SUS CAPIXABA

EDITAL ICEPi/SESA Nº 030/2024

Contribuir com a adoção de estratégias de reorientação da formação em saúde e a formação de profissionais comprometidas (os) ética e politicamente com as necessidades de saúde da população e o fortalecimento do SUS.



PESQUISA

Análise e registro para a realização de pesquisas externas vinculadas a Instituições de Ensino Superior, a serem desenvolvidas no âmbito da SESA, promovendo articulação entre pesquisador e gestor.

Desenvolve e apoia a execução de projetos de pesquisa, impulsionando descobertas científicas.

Estabelece ações de cooperação nacional e internacional e é responsável por coordenar as pesquisas no âmbito da SESA.

Constituição da Revista Capixaba de Saúde Pública e a implantação do Comitê de Ética em Pesquisa na instituição fazem parte de um plano estratégico.

Apoio a execução do Programa Pesquisa para o SUS: gestão compartilhada em saúde (PPSUS)

♦ PESQUISA VIANA VACINADA

O Projeto Viana Vacinada é um estudo científico denominado “Efetividade, Segurança e Imunogenicidade da Meia Dose da Vacina ChAdOx1 nCoV-19 (AZD1222) para Covid-19”, que tem o intuito de avaliar a capacidade da meia dose da vacina AstraZeneca (Oxford/Fiocruz) em reduzir o número de casos de Covid-19 na cidade de Viana, que fica na Grande Vitória.

O estudo é coordenado por equipes de pesquisadores do Hospital Universitário Cassiano Antônio Moraes, da Universidade Federal do Espírito Santo (Hucam-Ufes/EBSERH) e da Fundação Oswaldo Cruz (Fiocruz). O projeto é executado por meio de uma parceria entre o Ministério da Saúde (MS), Organização Pan-Americana da Saúde (OPAS), a Fiocruz, Hucam-Ufes, Secretaria da Saúde (Sesa), através do ICEPi, e Prefeitura de Viana.



♦ PROJETO DE PESQUISA INQUÉRITO SOROLÓGICO

Outra pesquisa de grande impacto social é o inquérito sorológico que recebe o apoio do ICEPi e tem como objetivo estimar o percentual de casos de Covid-19 em estudantes e trabalhadores das redes estadual, municipal e privada de Ensino Fundamental e Médio do Espírito Santo.

O Inquérito Sorológico Escolar foi realizado em 13 municípios do Estado que trazem a representação populacional capixaba. São eles: Afonso Cláudio, Alegre, Cachoeiro de Itapemirim, Cariacica, Colatina, Linhares, Marataízes, Nova Venécia, Santa Maria de Jetibá, São Mateus, Serra, Vila Velha e Vitória. Entre os municípios, 76 instituições de ensino, entre escolas particulares, estaduais e municipais foram sorteadas. Foram realizadas as coletas em 3.062 estudantes e 3.922 profissionais.



ESPÍRITO SANTO

PPSUS

PROGRAMA PESQUISA PARA O SUS
GESTÃO COMPARTILHADA EM SAÚDE

PROGRAMA QUALIFICA APS

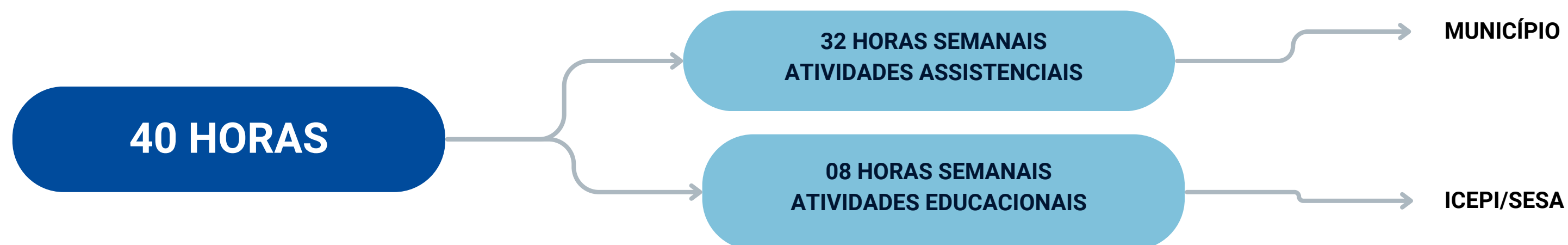
COMPONENTE DE PROVIMENTO E FIXAÇÃO

OBJETIVO

Qualificar e aumentar a resolutividade da Atenção Primária à Saúde (APS) mediante provimento e formação de profissionais na integração ensino serviço para trabalhadores do SUS.

RESULTADOS

São **+1200 profissionais**, presentes em **69 municípios** do estado, são **+700 especialistas em saúde da família**, atingindo, aproximadamente, dois milhões de habitantes beneficiados diretamente pelas práticas assistenciais destes profissionais. Em 2019, o **Espírito Santo tinha a 5ª pior cobertura de Atenção Primária e o Estado e foi para a 12ª melhor em 2024.**



PROGRAMA QUALIFICA APS

RESIDÊNCIAS EM SAÚDE

15

Municípios de todas as regiões de saúde no ES

311

Residentes Matriculados em 2024

364

Corpo docente (preceptores, supervisores, tutores)

116

Cenários de Práticas 2024 - Redes Hospitalar, Serviços especializados, Unidades de Saúde

307

Egressos Residência Multiprofissional - ICEPi-SESA (até 2024)

16

Egressos Residência Médica - ICEPI-SESA (até 2024)

Residências Médicas (ICEPi)

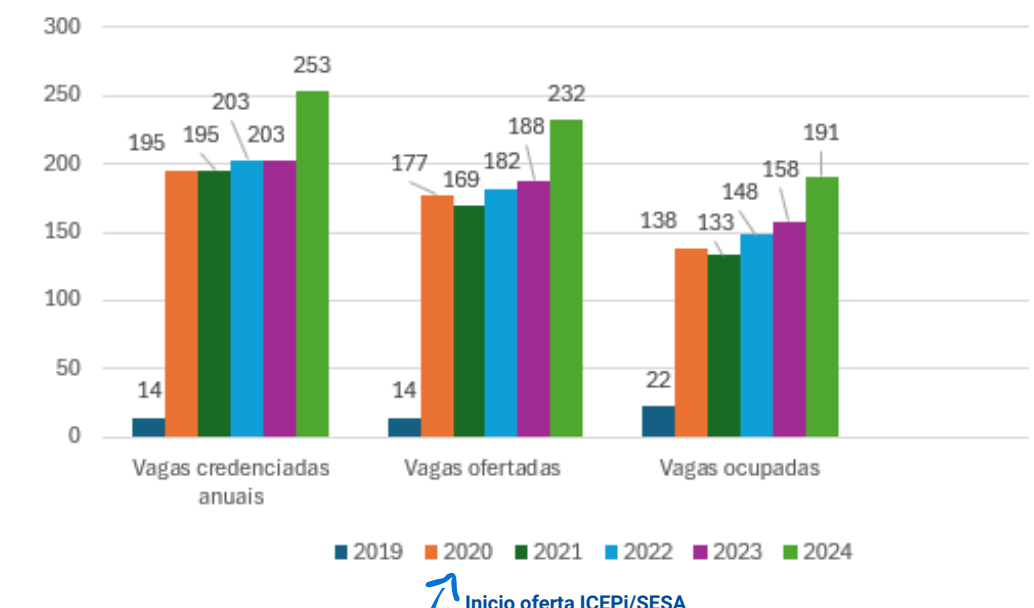
- Residência Médica em Medicina de Família e Comunidade
- Residência Médica em Psiquiatria - Região Metropolitana
- Residência Médica em Psiquiatria - Região Sul
- Residência Médica em Acupuntura
- Residência Médica em Clínica Médica
- Residência Médica em Medicina Intensiva
- Residência Médica em Neurocirurgia

HINSG: Residência Médica em Pediatria; Residência Médica em Pneumologia Pediátrica e Residência Médica em Medicina Intensiva Pediátrica

Residências Multi e Uniprofissionais (ICEPi)

- Residência Multiprofissional em Saúde Coletiva
- Residência Multiprofissional em Saúde da Família
- Residência Multiprofissional em Saúde Mental
- Residência Multiprofissional em Cuidados Paliativos
- Residência Multiprofissional em Atenção Integral à Saúde da Pessoa com Deficiência
- Residência Multiprofissional em Atenção em Terapia Intensiva
- Residência Uniprofissional em Cirurgia e Traumatologia Bucomaxilofacial
- Residência Uniprofissional em Enfermagem Obstétrica

Série histórica vagas anuais dos Programas Residências em Saúde - SESA (2019-2024)



APOIO INSTITUCIONAL

Estratégia de **gestão compartilhada** com o objetivo de **apoiar e qualificar os processos de trabalho em parceria com gestores e trabalhadores dos municípios**, estimulando o fortalecimento da Atenção Primária à Saúde e a integração com a Vigilância em Saúde.

Articulador Central

Atua a nível central (NEAPRI);
Desenvolve suas atividades
junto às áreas técnicas da
APS.

Supervisor Regional

Atua na Região de Saúde;
Articula e monitora as ações a
serem desenvolvidas pela equipe do
Apoio Institucional na Região de
Saúde.

Apoiador Institucional

Atua diretamente no território.
Responsável por um grupo de
municípios.

+ 1000 visitas institucionais aos municípios
+ 450 atividades coletivas realizadas no território capixaba
+ 1.500 ações de planejamento e articulação

Ativação de espaços coletivos de diálogo;
Integração com demais Projetos do Programa Qualifica APS /ICEPi;
Articulação com o Núcleo Especial da Atenção Primária
Integração com a Vigilância em Saúde

GERÊNCIA DE INOVAÇÃO

PROGRAMA DE GESTÃO DO ACESSO E DA QUALIDADE DA ASSISTÊNCIA NAS REDES DE ATENÇÃO À SAÚDE PGAQ

O Programa de Gestão do Acesso e da Qualidade da Assistência nas Redes de Atenção à Saúde (PGAQ) busca garantir o acesso ágil e qualificado aos leitos hospitalares, às consultas especializadas, exames complementares e procedimentos ambulatoriais aos usuários da rede hospitalar no Espírito Santo.

Promove a melhoria contínua da qualidade assistencial e segurança do paciente, implementando práticas seguras e eficazes que visam reduzir incidentes, melhorar a experiência do paciente e aumentar a satisfação dos usuários dos serviços de saúde.

COMPONENTES

Medicina Hospitalista
Estruturação de Escritórios de Gestão de Alta
Implantação de Núcleos da Qualidade e
Segurança do Paciente
Gestão do Acesso à Saúde
Projeto de Qualificação em Processos
Regulatórios nas Unidades de Pronto
Atendimento
Centro Cirúrgico 2.0

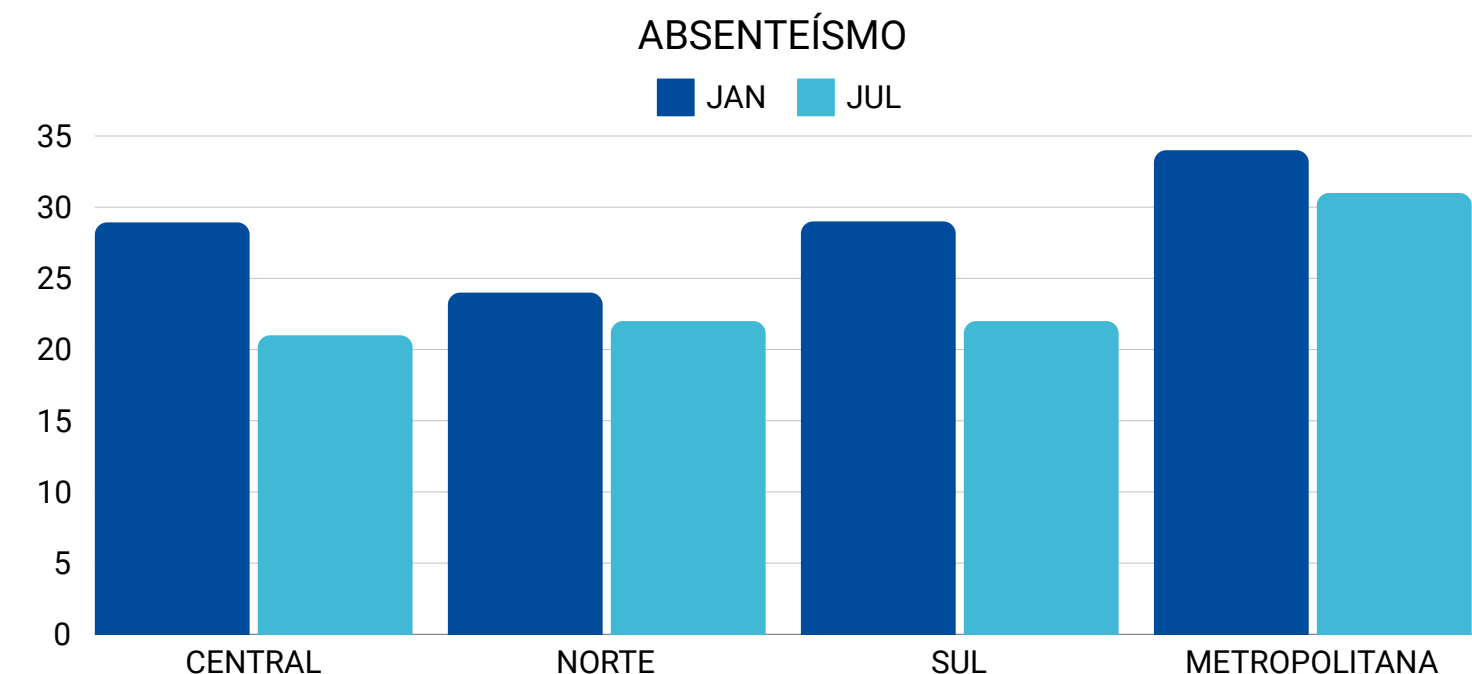
PROJETO GESTÃO DO ACESSO À SAÚDE PGAS

O Projeto busca facilitar o acesso do cidadão às consultas especializadas, exames complementares e procedimentos ambulatoriais e, com isso, diminuir o tempo de espera e oferecer um atendimento mais qualificado aos usuários do Sistema Único de Saúde (SUS).

Dentre as metas a serem alcançadas o projeto destaca resultados em movimentos de qualificação profissional na Revisão do Cadastro do Usuário no Sistema de Regulação Ambulatorial MV Soul e na Amortização no Índice de Absenteísmo no primeiro semestre de 2024.

No gráfico do Índice de Absenteísmo, a diminuição nos percentis evidência os impactos que a implementação de estratégias robustas proporcionam.

+65MIL
CADASTROS DE USUÁRIOS
ATUALIZADOS



PROJETO DE IMPLANTAÇÃO DOS NÚCLEOS INTERNOS DE REGULAÇÃO HOSPITALAR NIR

O projeto visa reestruturar e padronizar o modelo e funcionamento dos Núcleos Internos de Regulação dentro das Unidades Hospitalares próprias e contratualizadas da rede hospitalar do Estado do Espírito Santo.

ESCRITÓRIOS DE GESTÃO DE ALTAS EGA

Realizar a gestão eficiente do fluxo do paciente e garantindo uma alta segura e ágil aos pacientes internados por meio da governança clínica da rede própria.

MELHORA NA TAXA DE OCUPAÇÃO

MAIOR GIRO DE LEITOS

AUMENTO DO NÚMERO DE INTERNAÇÕES

QUEDA NA TAXA DE REJEIÇÃO

MEDICINA HOSPITALISTA MH

O Projeto de Qualificação da Rede de Atenção Hospitalar - Medicina Hospitalar (MH) tem o objetivo de **melhorar a assistência ao paciente internado**. Busca, através da relação multiprofissional, melhorar a qualidade do cuidado ao usuário do SUS, promovendo eficiência e evitando desperdícios. **As práticas da MH resultam em uma redução no tempo de permanência do paciente, aumento no giro de leitos, melhora da experiência do paciente e uso consciente dos recursos do SUS.**

Em 2024, através da abertura de novo edital e com apoio das direções hospitalares, conseguimos reestruturar nossas equipes em 05 hospitais da rede própria do estado do Espírito Santo, aumentando nossa força de atuação:

HINSG 6 médicos + 3 enfermeiros + 1 supervisor médico

HESVV 4 médicos + 1 enfermeiro + 1 supervisor médico

HEAC 3 médicos + 1 enfermeiro + 1 supervisor médico

HRAS 12 médicos + 6 enfermeiros + 1 supervisor médico

HSA 3 médicos + 1 enfermeiro + 1 supervisor médico

O projeto desenvolveu um **Painel de Gestão Hospitalar**. Os dados são obtidos em tempo real e possui dados como tempo médio de permanência, giro de leitos, taxa de mortalidade, altas hospitalares por períodos do dia, cancelamento de reservas cirurgicas e indicadores de regulação.

NÚCLEOS DE QUALIDADE E SEGURANÇA DO PACIENTE NQSP

A implantação dos NQSP tem como objetivo a qualificação dos serviços por meio da implementação de gestão por processo, gestão de riscos, gestão das ocorrências, monitoramento, controle e melhoria contínua dos processos em sete hospitais da rede própria.

GESTÃO DE PERFORMANCE DAS COMISSÕES COM ANÁLISE DE INDICADORES

IMPLEMENTAÇÃO DE AUDITORIAS INTERNAS

IMPLANTAÇÃO DE METAS INTERNACIONAIS DE SEGURANÇA DO PACIENTE

CRIAÇÃO DE INTRANET PARA GERENCIAMENTO DE PROJETO REMOTAMENTE

IMPLANTAÇÃO DA PESQUISA DA CULTURA DE SEGURANÇA DO PACIENTE

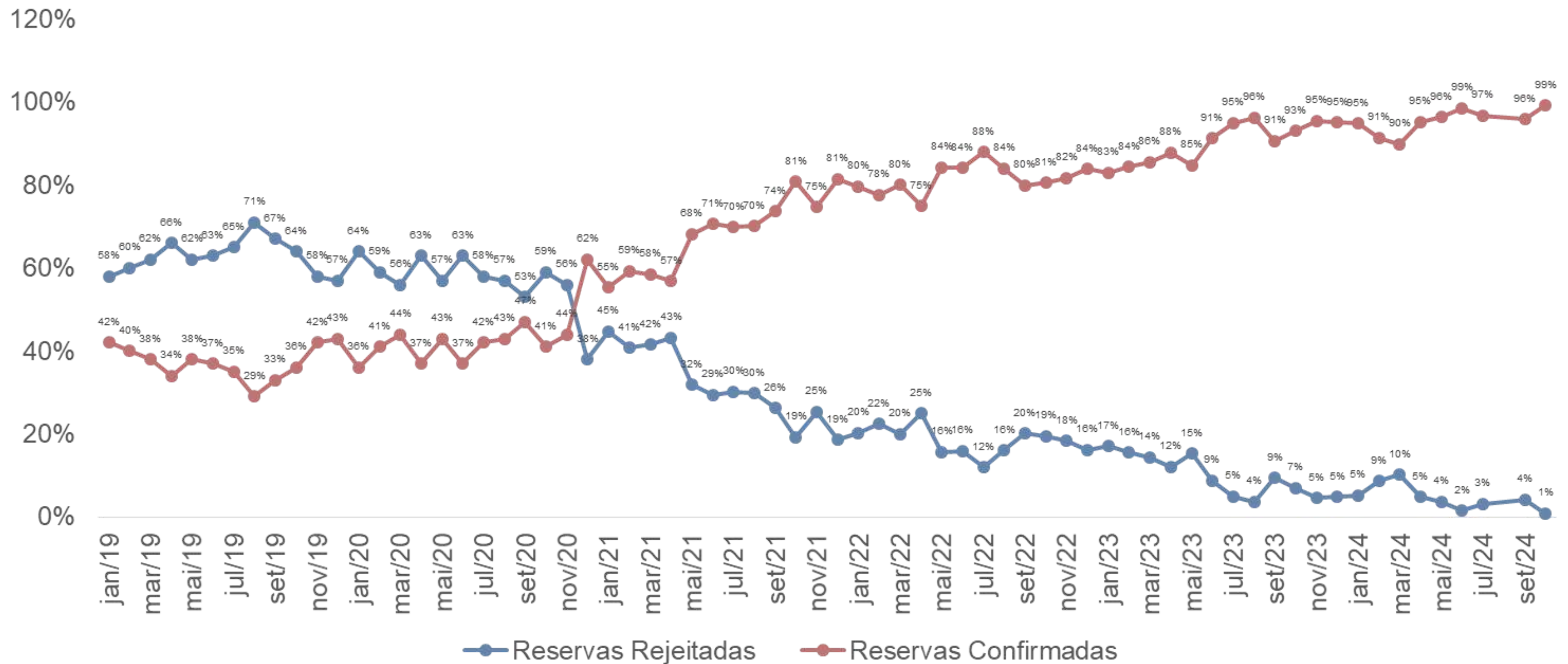
IMPLANTAÇÃO DA GESTÃO DA NOTIFICAÇÃO DOS INCIDENTES

INTRANET NQSP

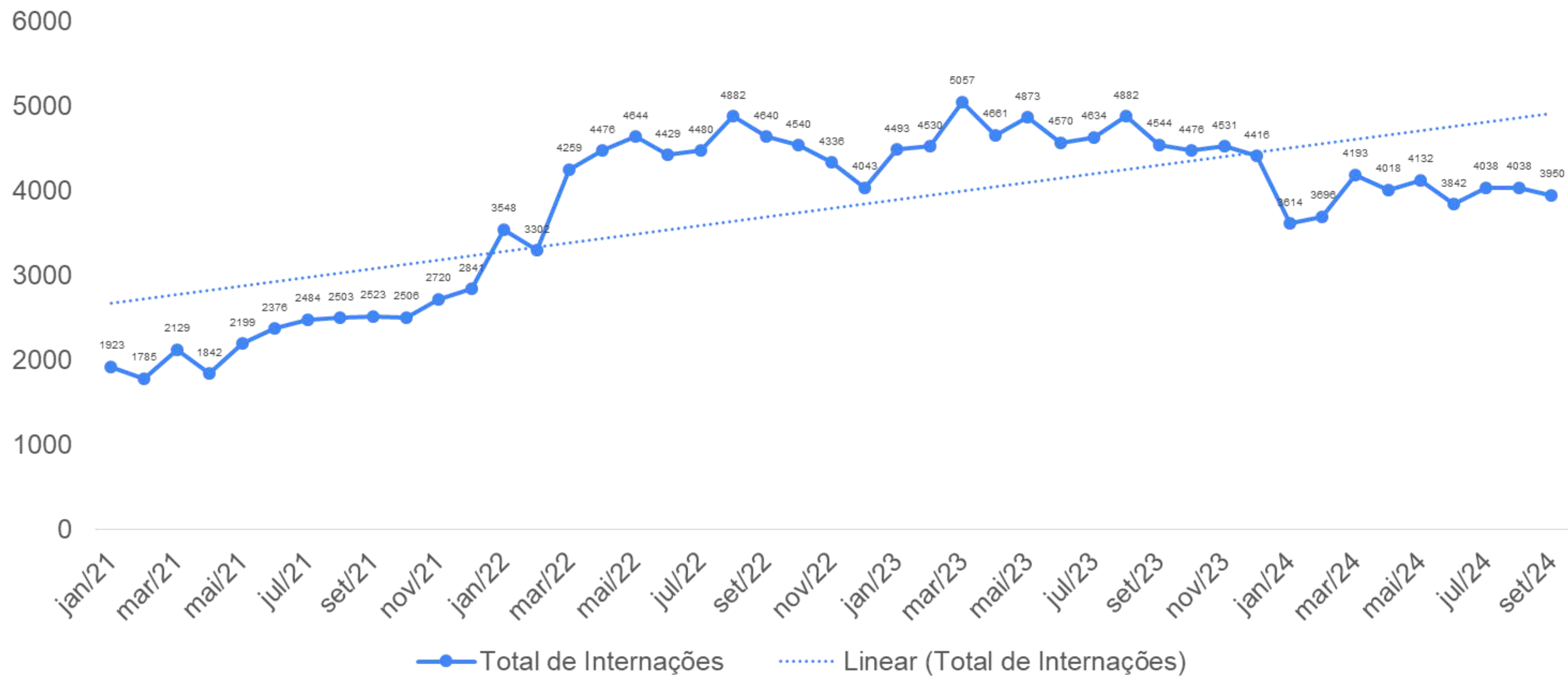


RESERVAS CONFIRMADAS vs REJEITADAS

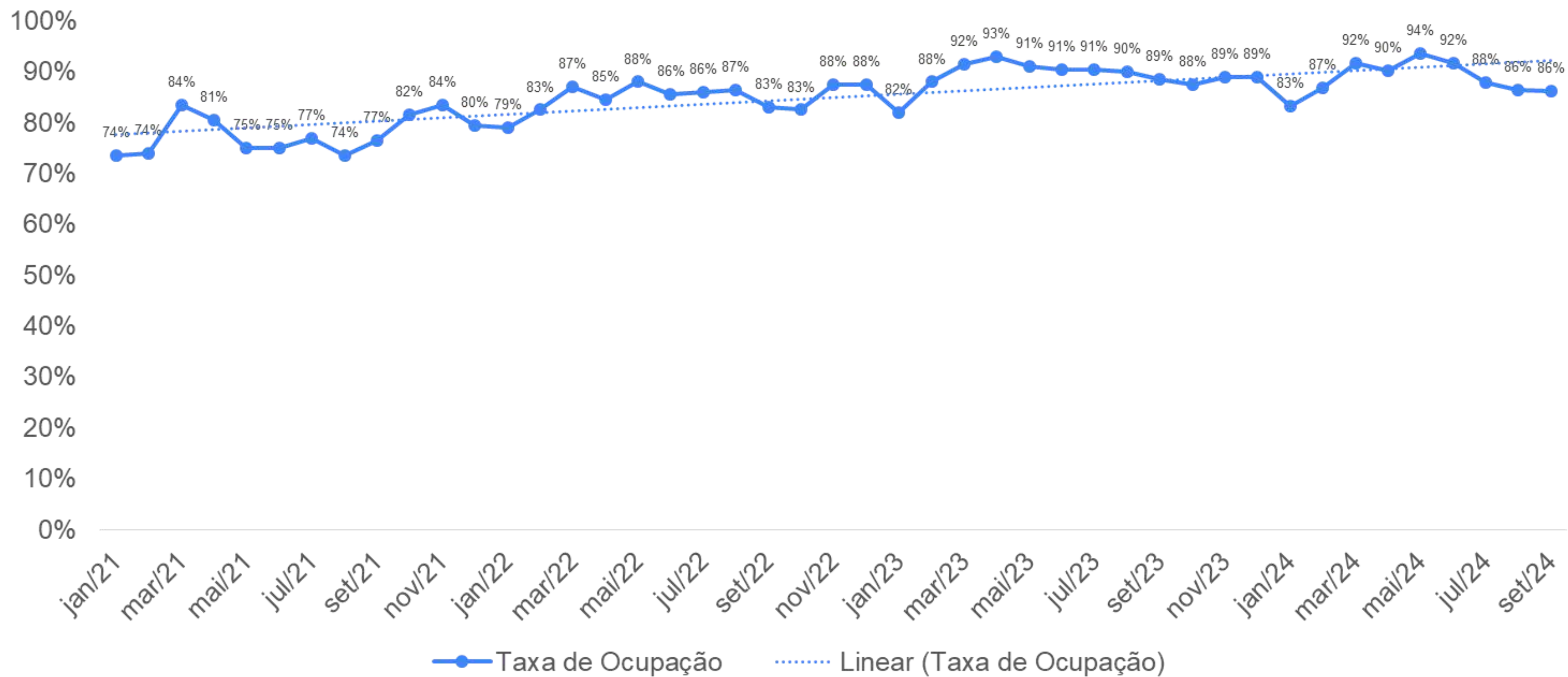
Solicitações respondidas em **até duas horas**.



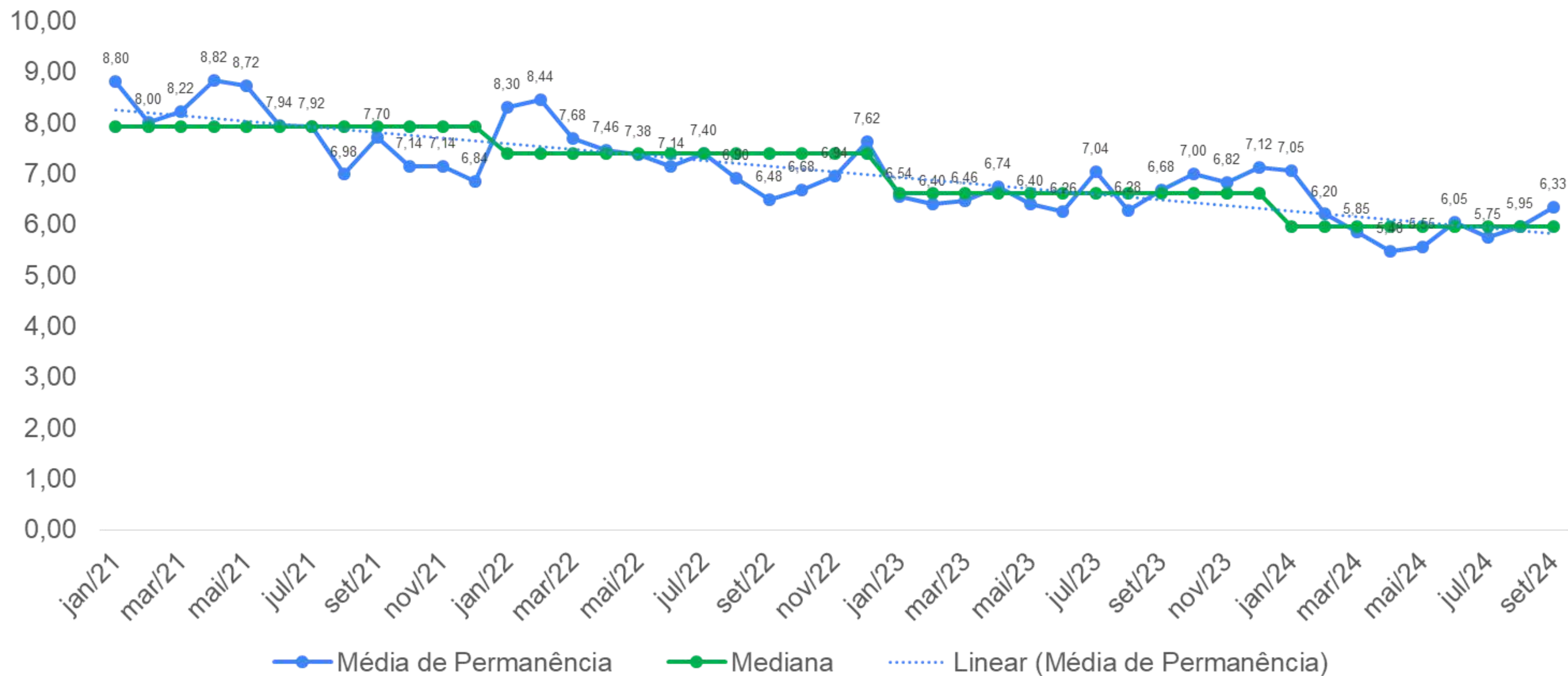
NÚMERO DE INTERNAÇÕES



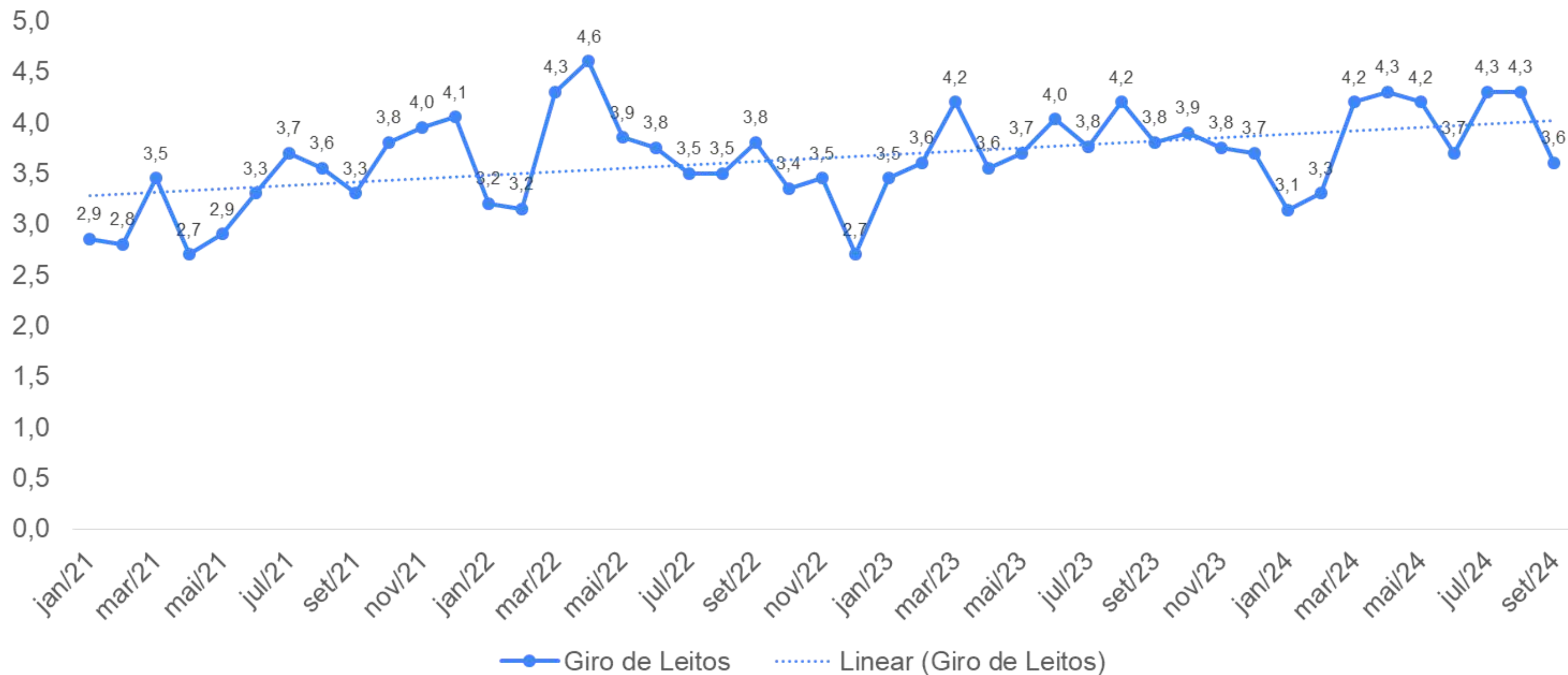
TAXA DE OCUPAÇÃO



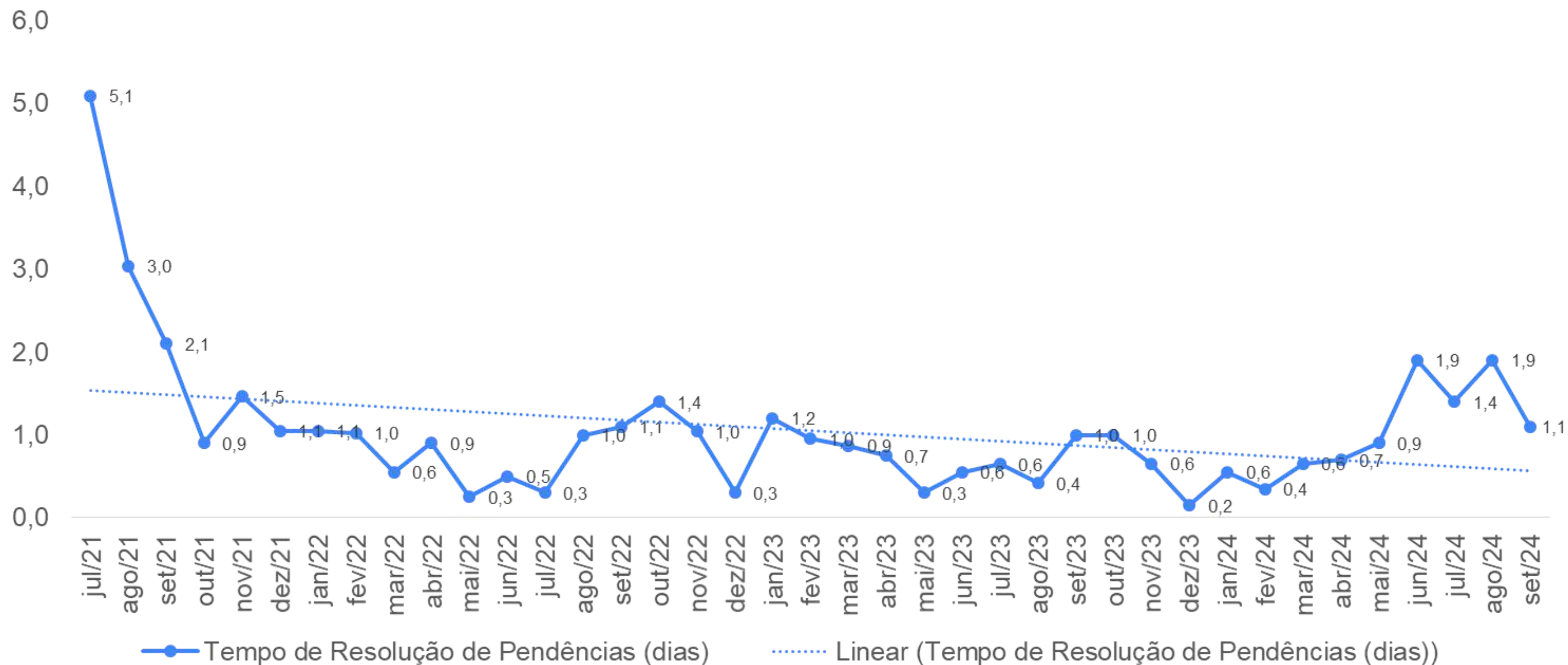
MÉDIA DE PERMANÊNCIA



GIRO DE LEITOS



TEMPO PARA RESOLUÇÃO DE PENDÊNCIAS



Leitos “efetivos” ganhos com a redução do TP¹

Tamanho do hospital Redução do TP	100 leitos	200 leitos	300 leitos	400 leitos	500 leitos	600 leitos	700 leitos	800 leitos
0,25 dias	4	8	12	16	20	25	29	33
0,50 dias	8	16	25	33	41	49	57	65
0,75 dias	13	25	37	49	61	74	86	98
1,00 dia	17	33	49	65	82	98	114	131
1,25 dia	21	41	61	82	102	123	143	163
1,50 dia	25	49	74	98	123	147	172	196

Para um hospital médio com 400 leitos, reduzir o TP em um dia pode ser equivalente a adicionar 65 novos leitos.

A redução de 2,5 dias no TMP ao longo do projeto equivale a criação de 326 novos leitos efetivos.

PROJETO DE IMPLANTAÇÃO DE PESQUISA DE SATISFAÇÃO DO USUÁRIO DO SUS NO ESPIRITO SANTO

O programa tem como objetivo geral implantar **pesquisa de satisfação nos serviços de atenção à saúde** e na atenção primária dos municípios capixabas para obtenção de dados sobre as práticas, ações e serviços de saúde com foco no:

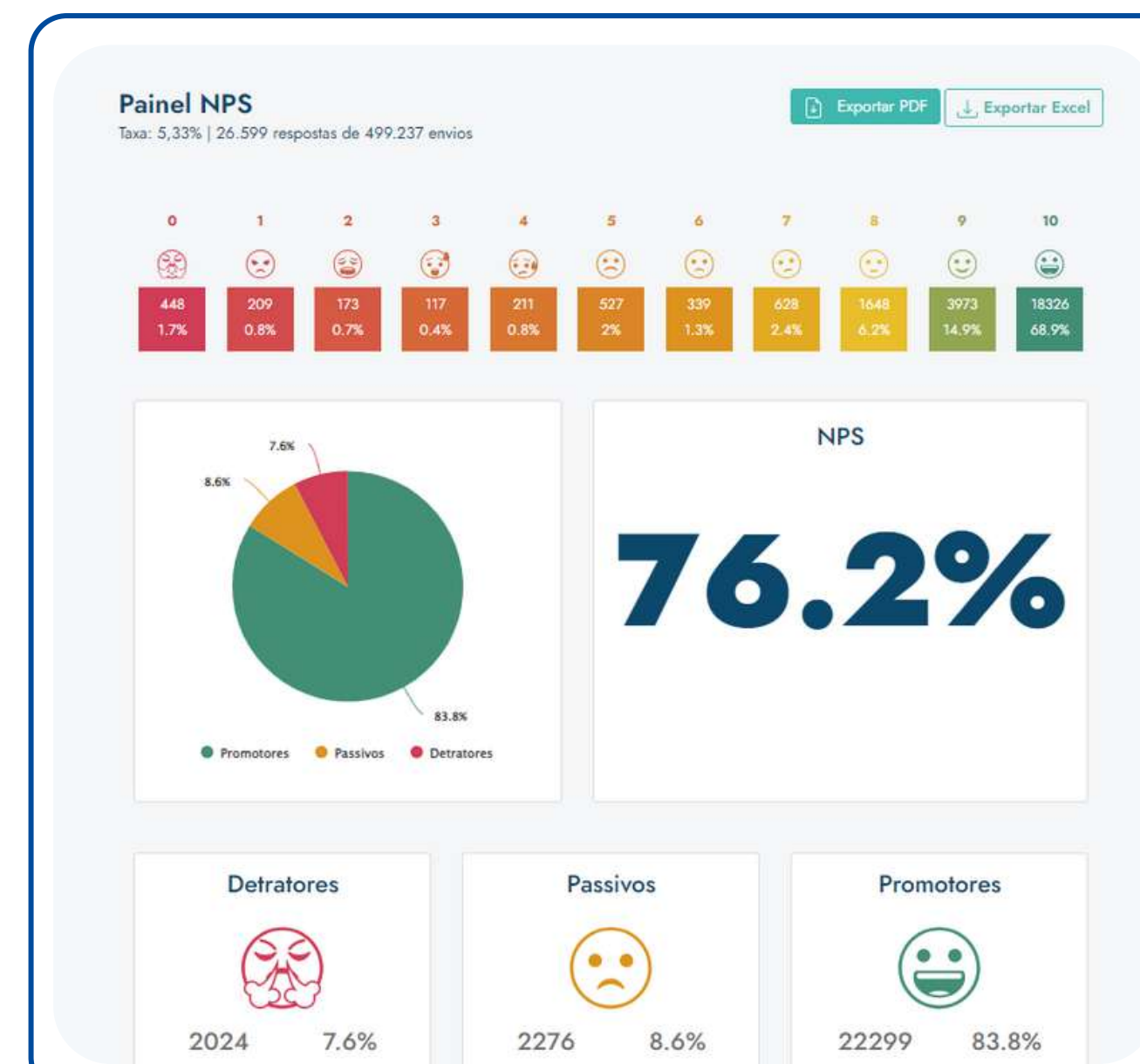
Monitoramento e avaliação, permitindo a avaliação constante do desempenho do SUS capixaba.

Redução de custos, já que a identificação de práticas e processos ineficientes poderá levar à redução de custos na prestação de serviços de saúde, otimizando o uso dos recursos disponíveis.

Segurança assistencial, pois poderá contribuir para a promoção da segurança dos pacientes, identificando eventuais problemas na prestação de cuidados de saúde e tomando medidas para mitigar riscos.

Gestão de riscos e melhoria contínua do SUS Capixaba, promovendo uma melhor experiência para os usuários e garantindo a eficácia e eficiência dos serviços de saúde.

Fomento da **utilização de Soluções Inovadoras**, com foco na melhoria da experiência do usuário, o que poderá incluir a implementação de novas tecnologias e práticas de atendimento.



PROGRAMA DE DESENVOLVIMENTO DE TECNOLOGIAS DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO A ESTÍMULO À INOVAÇÃO

APLICADAS À SAÚDE PROTICSUS

O programa propõe desenvolver projetos e atividades de pesquisa e o desenvolvimento de soluções em tecnologia da informação e comunicação que visam fortalecer todas as áreas de atuação da Secretaria de Estado da Saúde do Espírito Santo, com entregas estratégicas, tais quais Integra BPA, painéis de gestão, o jogo educativo Caça-Dengue, entre outros.

Entrega do novo Portal de Integração da Rede Estadual de dados em Saúde do Espírito Santo, o **Integra Saúde Capixaba**, que garante uma gestão centralizada e estratégica dos dados, assegurando que decisões sejam tomadas com base em informações atualizadas.

JOGO EDUCATIVO 'CAÇA DENGUE' NO ÂMBITO DA ATENÇÃO PRIMÁRIA PARA ATENDER AS AÇÕES DA PSE



NOVO PORTAL DE INTEGRAÇÃO DA REDE ESTADUAL DE DADOS EM SAÚDE DO ESPÍRITO SANTO



PROJETO DE DESENVOLVIMENTO DE PRÁTICAS INOVADORAS PARA A QUALIFICAÇÃO DA PARTICIPAÇÃO SOCIAL PDPI

O Projeto Práticas Inovadoras para a Qualificação da Participação Social em Saúde (**PDPI**) resulta da colaboração entre o Instituto Capixaba de Ensino, Pesquisa e Inovação em Saúde (ICEPi) e o Conselho Estadual de Saúde do Espírito Santo (CES). Desenvolvido para fortalecer o controle social sobre as políticas de saúde no SUS capixaba, o projeto adota uma abordagem integrada e eficaz por meio de inovação, educação permanente, comunicação e pesquisa.

Diagnóstico Situacional do CES

Monitoramento contínuo das ações e publicações do CES.

Apoio ao Conselho Estadual de Saúde

Suporte técnico ao CES, com foco no acompanhamento de comissões e comitês. Atuação na facilitação de debates políticos e apoio na elaboração de documentos oficiais.

Ações Educativas

Comunicação

Pesquisa

Produção de conhecimento relevante para o aprimoramento do controle social.

+100 pessoas capacitadas
no primeiro semestre de 2024

OBSERVATÓRIO DA SAÚDE NAS REDES SOCIAIS

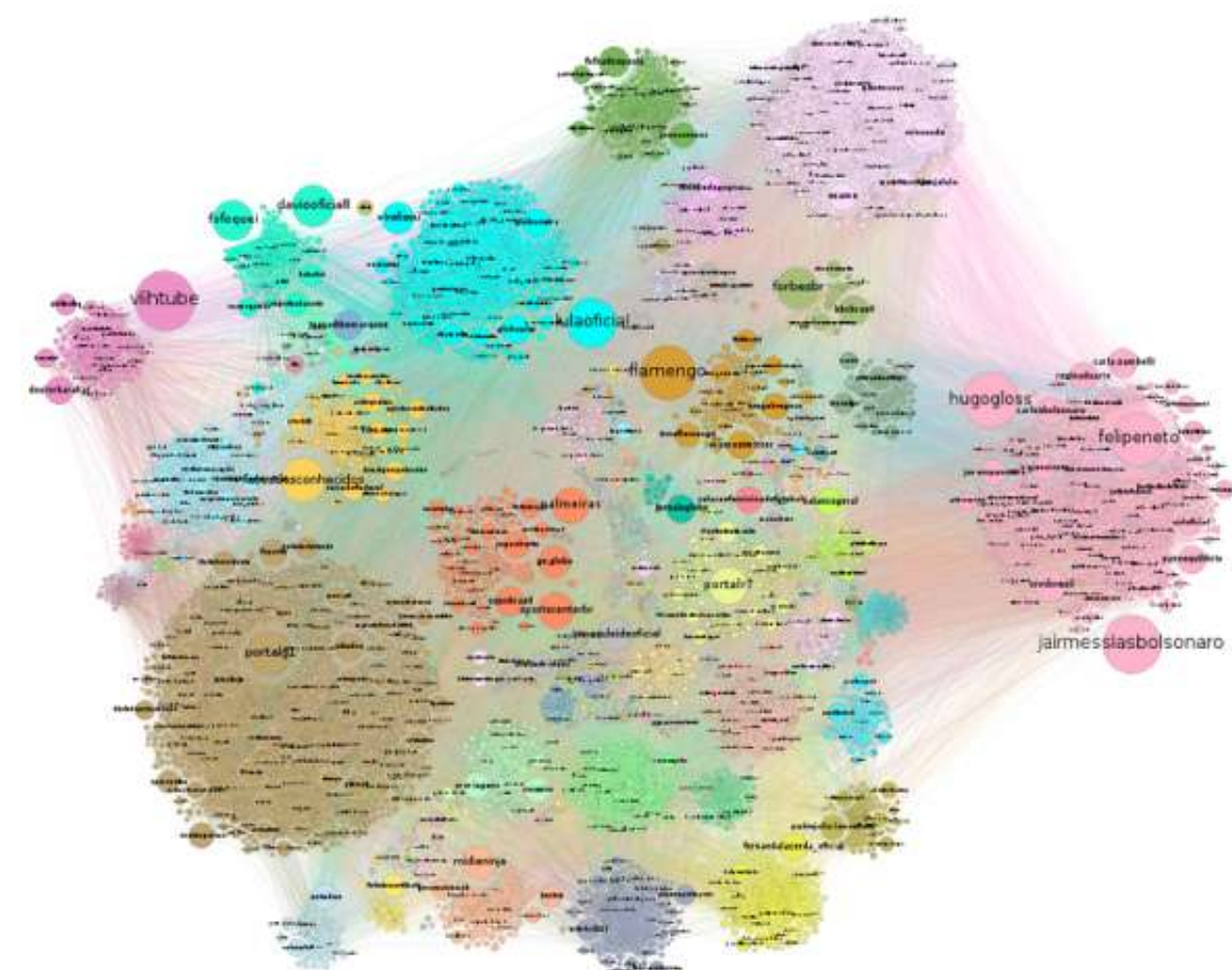
O Observatório da Saúde nas Redes Sociais visa mapear a circulação das mensagens/informações de modo a analisar os atores, discursos e as controvérsias nas plataformas digitais; Identificar a opinião pública e as comunidades formadas em torno de temas e práticas de saúde; detectar padrões de comportamentos que auxiliam nas estratégias de comunicação para a saúde em plataformas digitais; contribuir para o aperfeiçoamento, desenvolvimento e formação dos processos de comunicação e formação em saúde.

Já foram analisados **mais de 17 milhões de publicações** em plataformas como Youtube, X (antigo Twitter), Instagram, Facebook e Telegram. O projeto se transformou a referência mais importante para o Saúde com Ciência sendo convidado para o IBICT para replicar nossas tecnologias para o projeto de mapeamento de desinformação vacinal.

Todos os estudos realizados estão disponíveis em:
<https://www.icepi.es.gov.br/projeto-observa-icepi>.

1º RELATÓRIO QUADRIMESTRAL DE 2024

AS REDES DE CONVERSAÇÃO VACINAL NO INSTAGRAM



PROGRAMA DE QUALIFICAÇÃO DAS REDES DE VIGILÂNCIA À SAÚDE PORVS

Desenvolver projetos que promovam a inovação da gestão pública no âmbito da Vigilância em Saúde no Espírito Santo, contribuindo para o seu fortalecimento e ampliação.

Gestão de Projetos e Processos

Busca a reformulação e modernização do desenho institucional e organizacional da Subsecretaria de Estado de Vigilância em Saúde perante os desafios atuais relacionados à organização da Vigilância em Saúde no âmbito do SUS capixaba.

Formação e Qualificação Profissional

Desenvolve projetos que produzam novos conhecimentos, o aperfeiçoamento do ciclo de informação epidemiológica, a desconcentração de estratégias de mineração e qualificação de dados para a tomada de decisão baseada em evidências.

Novas Tecnologias para a Vigilância em Saúde

Desenvolve projetos que produzam novos conhecimentos, o aperfeiçoamento do ciclo de informação epidemiológica, a desconcentração de estratégias de mineração e qualificação de dados para a tomada de decisão baseada em evidências.

Sistemas de Informação e Análise de Dados

Busca promover a educação permanente, a pesquisa e a inovação, em consonância com as diretrizes do SUS e da Política Nacional de Vigilância em Saúde, com destaque para a interlocução da Gestão do Trabalho e da Educação na Saúde na Rede de Atenção e Vigilância em Saúde do ES.

OBSERVATÓRIO DA TUBERCULOSE NO ES

Desenvolvimento e implementação de soluções de saúde digital no campo da imunização, da regulação do acesso à saúde, da gestão hospitalar, sempre no contexto transdisciplinar, com vias de aprimorar e atender as necessidades da gestão da saúde pública no estado do Espírito Santo.

Predição de risco de desfecho desfavorável, em particular o risco de abandono, em pessoas recém diagnosticadas com TB nos serviços de atenção primária e especializados.

Percepção dos profissionais de saúde e de assistência social sobre a acessibilidade aos programas sociais governamentais de suporte e de transferência de renda para as pessoas diagnosticadas com tuberculose.

Entrega da Proposta de **Plano Estadual pelo Fim da Tuberculose**.

Elaboração de **fluxograma de intersetorialidade SUS e SUAS** no Espírito Santo.



PROJETO DE DESENVOLVIMENTO DE PRÁTICAS GERENCIAIS APLICADAS À INOVAÇÃO PGIS

O Projeto de Desenvolvimento de Práticas Gerenciais Aplicadas à Inovação em Saúde – PGiS, busca desenvolver instrumentos e práticas que apoiem a construção de ambientes inovadores, de modo a contribuir para melhorias, ampliação e fortalecimento da gestão pública em saúde. O projeto visa a **manutenção da política institucional de estímulo à proteção das criações, licenciamento, inovação** e outras formas de transferência de tecnologia. O projeto também é responsável pelas **estratégias de prospecção tecnológica**, a coordenação é responsável pela avaliação de novas tecnologias disponíveis e em desenvolvimento no **ecossistema de inovação** que contribuam para a gestão do SUS.

Coordenação de Patentes e Propriedade Intelectual

Termos de Cooperação com diversas instituições públicas e privadas

5 registros de softwares **certificados pelo INPI** – Vacina e Confia, Gota de Vida, IntegraBPA,

Caça Dengue e SARES

Registro da marca ICEPi

Coordenação de Avaliação e Captação de Tecnologias em Saúde

Ponto focal dos programas de inovação aberta do Governo do Estado do Espírito Santo

Desenvolvimento do Aplicativo Gota de Vida

Plataforma de gestão para Conferências de Saúde – **E-Conselho**

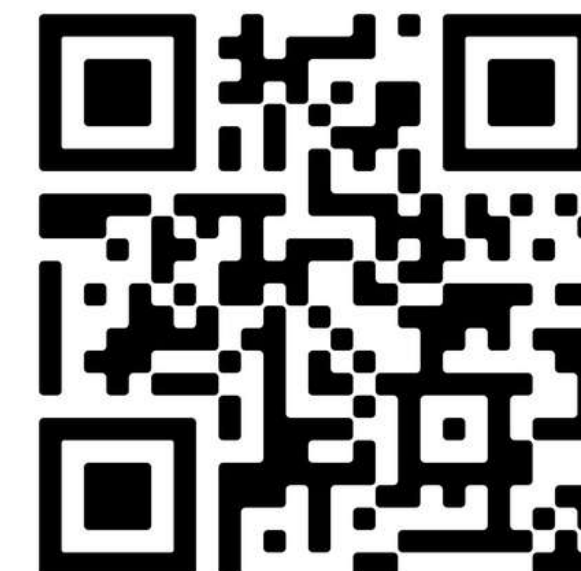
Software de triagem para diagnóstico de câncer de pele – **PadTech**



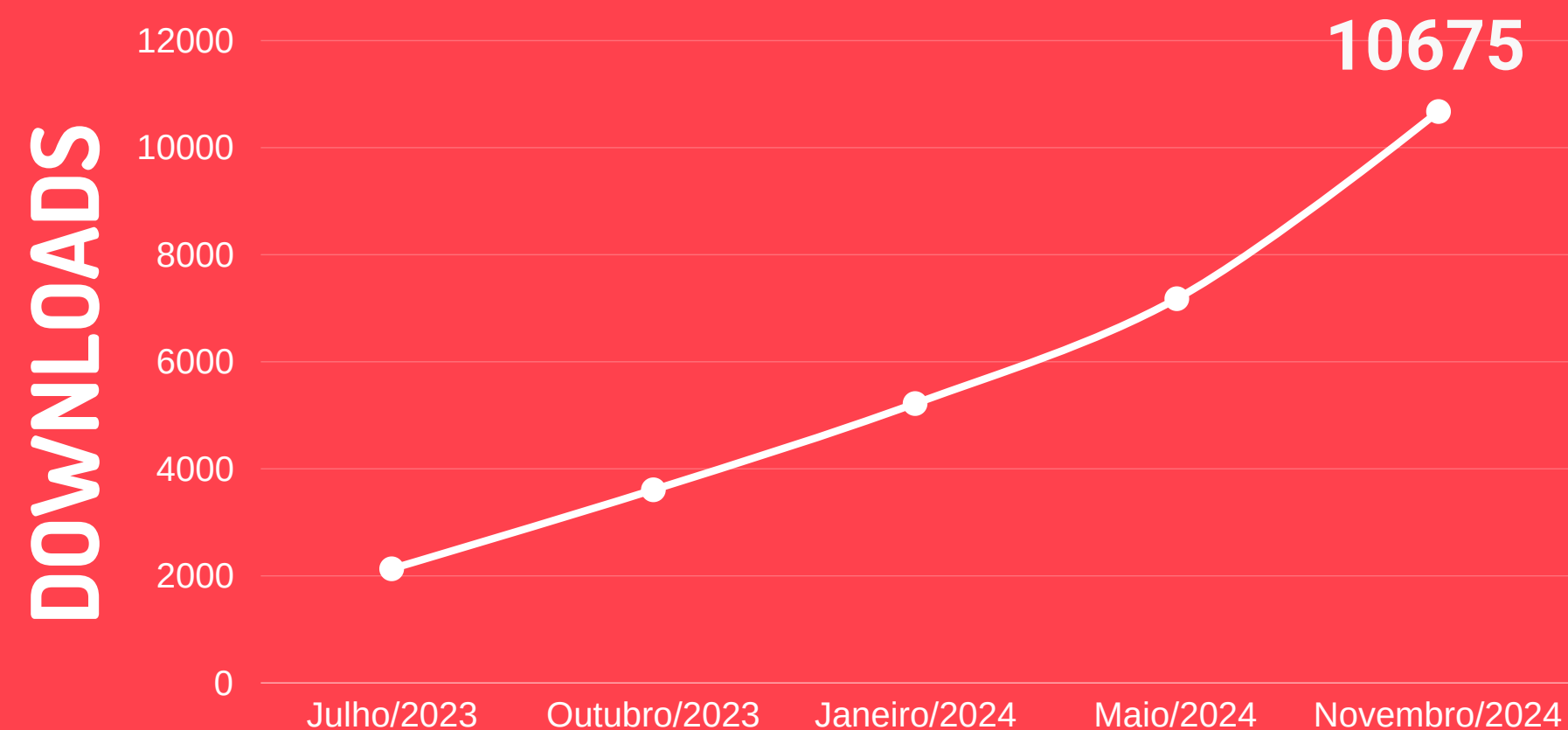
GOTA DE VIDA



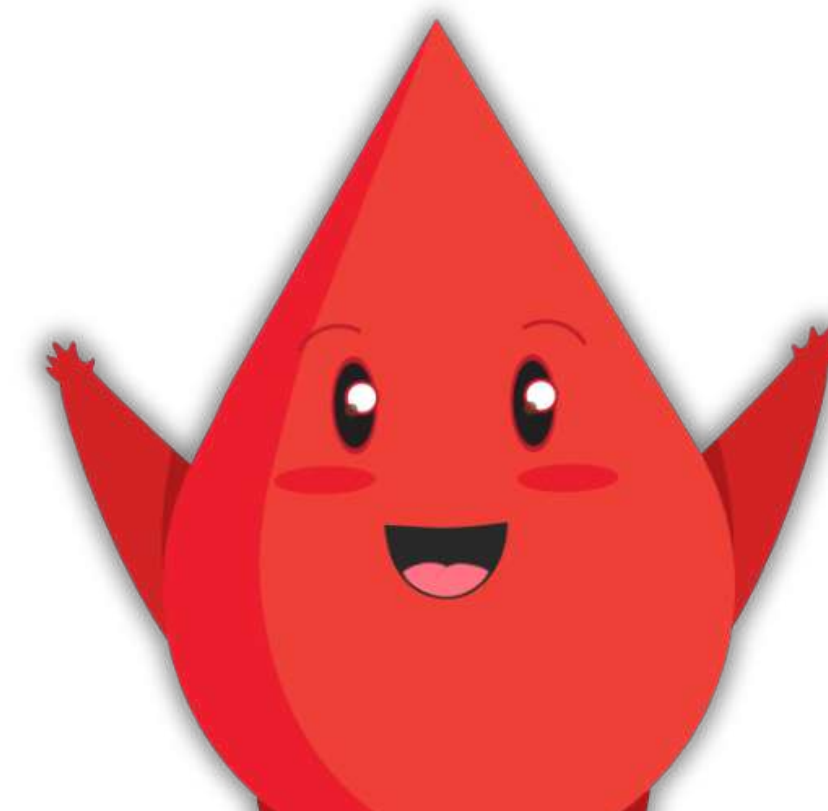
4.6
estrelas



BAIXE AQUI



CONFERÊNCIA
DE SAÚDE
PÚBLICA DA
LUSOFONIA



DESENVOLVIMENTO CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO DE SOLUÇÕES DIGITAIS EM SAÚDE REGULA E CONFIA

Desenvolvimento e implementação de soluções de saúde digital no campo da imunização, da regulação do acesso à saúde, da gestão hospitalar, sempre no contexto transdisciplinar, com vias de aprimorar e atender as necessidades da gestão da saúde pública no estado do Espírito Santo.

Plataforma **Vacina e Confia**.

Plataforma **SARES**.

Saúde digital aplicada à regulação de leitos.

Saúde digital aplicada à logística de distribuição de imunobiológicos.

Saúde digital aplicada à regulação das cirurgias eletivas.

Saúde digital aplicada à regulação do transporte sanitário.

LANDPAGE DA PLATAFORMA VACINA E CONFIA



LABORATÓRIO DE INOVAÇÃO E DIREITO À SAÚDE

LAB SUS+JUSTIÇA

Desenvolvimento e implementação de soluções de saúde digital no campo da imunização, da regulação do acesso à saúde, da gestão hospitalar, sempre no contexto transdisciplinar, com vias de aprimorar e atender as necessidades da gestão da saúde pública no estado do Espírito Santo.

Elaboração de **Procedimentos Operacionais Padrões do Setor de Judicialização** para a **Superintendência Regional de Saúde de Vitória**.

Implementação da **Linha de Defesa em Saúde Mental**.

Produção de **ferramenta** para integrantes do sistema de justiça consultarem a situação de pacientes aguardando por internações, consultas e exames



1º e 2º lugar na **Categoria “Poder Público”** no II Prêmio Justiça e Saúde do Conselho Nacional de Justiça.



O projeto foi apresentado no I Congresso Internacional de Derecho Sanitario, em Granada (ES).



OBRIGADO!

 icepi@saude.es.gov.br

 [@icepi_sesa](https://www.instagram.com/icepi_sesa)

 (27) 3198-0221



GOVERNO DO ESTADO
DO ESPÍRITO SANTO
Secretaria da Saúde

