



PGI-PPB

PLANILHA DE GESTÃO DE INDICADORES
PROGRAMA PREVINE BRASIL

FORTALEZA-CEARÁ
2020

APRESENTAÇÃO

Este Manual Instrutivo faz parte da ferramenta “Planilha de Gestão de Indicadores de Saúde do Programa Previne Brasil” desenvolvido como produto da dissertação: Construção e Validação de planilha eletrônica para monitoramento de indicadores de saúde do Programa Previne Brasil. Requisito do Mestrado Profissional em Gestão em Saúde Coletiva da Universidade Estadual do Ceará-MEPGES-UECE (2019-2020).

Elaborado e projetado por:

Cristiano Aguiar Farias Lages

Maria Salete Bessa Jorge

Autor: Cristiano Aguiar Farias Lages

Bacharel em Enfermagem pela Universidade de Saúde, Ciências Humanas e Tecnológicas do Piauí-UNINOVAFAPI. Trabalha como enfermeiro e gerente de atenção básica na Estratégia Saúde da Família Francisco Matias Paz, em Esperantina-PI. Especialista em Saúde da Família pela Universidade Federal do Piauí-UFPI. Mestrando em Gestão em Saúde pela Universidade Estadual do Ceará-UECE, Brasil.

Orientadora: Maria Salete Bessa Jorge

Graduação em Enfermagem pela Escola de Enfermagem São Vicente de Paula agregada a UFC (1970), graduação em Administração Pública pela Universidade Estadual do Ceará (1981), graduação em Licenciatura em Enfermagem pela Universidade Estadual do Ceará (1984). Doutorado em Enfermagem pela Universidade de São Paulo, Brasil (1997). Pesquisador 1B Enfermagem da Universidade Estadual do Ceará, Brasil.

SUMÁRIO

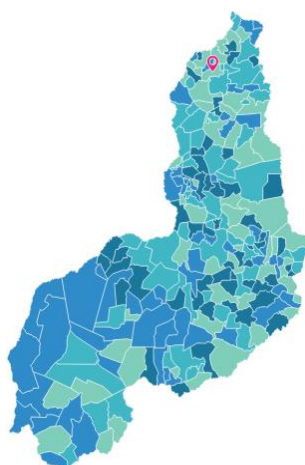
1. INTRODUÇÃO	03
2. OPERACIONALIZAÇÃO	04
Home	04
Cadastros	04
Unidade de saúde	05
Dados municipais	05
Parâmetros	05
Inserir produção	06
Relatórios	06
Calendário	07
Link E-gestor	08
3. ALIMENTAÇÃO DOS DADOS	11
Indicador 1 – Proporção de gestantes com pelo menos 6 consultas pré-natal	11
Indicador 2 – Proporção de gestantes com realização de exames para sífilis e HIV	12
Indicador 3 – Proporção de gestantes com atendimento odontológico	12
Indicador 4 – Cobertura de exame citopatológico	13
Indicador 5 – Cobertura vacinal de Poliomielite inativada e de Pentavalente	13
Indicador 6 – Percentual de hipertensos com Pressão Arterial aferida em cada semestre	13
Indicador 7 – Percentual de diabéticos com solicitação de hemoglobina glicada	14
4. REGISTRO E SEGURANÇA	16
5. ENDEREÇO E CONTATOS	17
REFERÊNCIA	18

INTRODUÇÃO

Compreender o processo de gestão em saúde faz-se necessário, principalmente quando se trata do sistema de saúde brasileiro, e aqui nos referimos ao Sistema Único de Saúde (SUS), caracterizado por sua magnitude e complexidade, mas também pela carência de pessoal habilitado para sua gestão. Para isso, é fundamental que as equipes de saúde da família, porta de entrada deste sistema, conheçam os programas disponíveis para agir de forma eficaz e eficiente, alcançando suas finalidades a um menor empenho financeiro.

Para responder a esta necessidade, o interesse pelo estudo emergiu da observação do pesquisador, enquanto enfermeiro da Atenção Básica (AB), acerca das dificuldades enfrentadas pelos gerentes de Unidades Básicas de Saúde (UBS) do município de Esperantina-Piauí (PI) quanto à realização do monitoramento e avaliação dos indicadores de saúde propostos pelo Programa Previne Brasil (PPB).

Figura 1 – Localização do município de Esperantina-PI, Brasil, 2019.



Fonte: IBGE (2019).

Diante do problema apresentado, este estudo propôs a construção e validação de uma planilha eletrônica de indicadores de saúde que contempla as ações estratégicas de Saúde da Mulher, Pré-Natal, Saúde da Criança e Doenças Crônicas (Hipertensão Arterial e Diabetes Mellitus) a serem monitorados e avaliados no ano de 2020.

O produto desenvolvido trata-se de uma novidade ao contemplar uma ampla gama de indicadores que contribuirá para o aperfeiçoamento do processo gerencial na Atenção Primária à Saúde. Além disso, a planilha poderá ser utilizada em qualquer unidade da federação, já que os indicadores a serem monitorados e avaliados são referentes a um programa de abrangência nacional e não apenas à realidade local.

OPERACIONALIZAÇÃO

Apresentação geral.

A Planilha de Gestão de Indicadores do Programa Previne Brasil (PGI-PPB) é constituída por 10 ícones ou abas de acesso às informações. Ao abrir o instrumento será solicitado do operador LOGIN e SENHA pessoal e intransferível.

NOME UBS	MÊS	QUA.	PRE-NATAL 6 CONSULTAS	COBERTURA DE EXAME CITOPATOLÓGICO	COBERTURA VACINAL DE VIP E PENTAVALENTE	AFERIÇÃO DE PA	HEM. GLICADA SOLICITADA
UBS FAZENDINHA	01/2020	1.QUA	10	20	11	100	21
UBS FAZENDINHA	02/2020	1.QUA	15	25	18	112	20
UBS FAZENDINHA	03/2020	1.QUA	17	31	24	108	23
UBS FAZENDINHA	04/2020	1.QUA	10	22	29	83	26
UBS FAZENDINHA	05/2020	2.QUA	9	27	22	93	17
UBS FAZENDINHA	06/2020	2.QUA	13	14	24	79	19
UBS FAZENDINHA	07/2020	2.QUA	16	9	12	25	18
UBS FAZENDINHA	08/2020	2.QUA	13	10	7	29	15
UBS FAZENDINHA	09/2020	3.QUA					
UBS FAZENDINHA	10/2020	3.QUA					
UBS FAZENDINHA	11/2020	3.QUA					
UBS FAZENDINHA	12/2020	3.QUA					

Ícone HOME

Nesta aba está disponível instruções rápidas de operacionalização da Planilha de Gestão de Indicadores.

Versão 4 - Planilha Gerenciamento Indicadores

Indicadores Previne Brasil

Home Cadastros Inserir Produção Relatórios Calendario e-Gestor

INSTRUÇÕES

PASSO 1. A planilha de Gestão de Indicadores do Programa Previne Brasil (PGI-PPB) é constituída por 10 ícones ou abas de acesso às informações. Ao abrir o instrumento será solicitado do operador LOGIN e SENHA pessoal e intransferível.

PASSO 2. Selecionar o ícone CADASTROS e em seguida clicar em UNIDADE DE SAÚDE. Nesta aba o operador deverá inserir os dados da unidade de saúde: número de mulheres de 25 a 64 anos; número de crianças menores de 1 ano cadastradas; número de hipertensos e número de diabético.

PASSO 3. Selecionar o ícone CADASTROS e em seguida DADOS MUNICIPAIS. Nesta aba o operador deverá inserir dos dados do município: população do IBGE e dado do SINACS (Sistema Nacional de Informação sobre Nascidos Vivos).

PASSO 4. Selecionar o ícone CADASTROS e em seguida PARÂMETROS. O operador terá acesso aos parâmetros e metas estabelecidos pelo Ministério da Saúde para cada indicador do Programa Previne Brasil.

ATENÇÃO: Os dados inseridos no ícone CADASTROS deverão ser atualizado a cada quadrimestre.

PASSO 5. Selecionar o ícone INSERIR PRODUÇÃO. Nesta aba o profissional deverá inserir os dados da produção MENSAL disponíveis no Prontuário Eletrônico do Cidadão (PEC) ou no Coleta de Dados Simplificado (CDS) referentes aos indicadores do Programa Previne Brasil.

PASSO 6. No ícone RELATÓRIOS encontra-se disponível o resultado do indicador para o mês atual, resultado do último quadrimestre, gráfico quadrimestral e anual. Para isso o operador deverá clicar em SELECIONAR O INDICADOR e SELECIONAR O QUADRIMESTRE.

A planilha disponibiliza um calendário e um link direto ao e-Gestor para facilitar a experiência de usabilidade.

ATENÇÃO: Dados relativos aos denominadores dos cálculos dos indicadores devem ser modificados para cada município. Apenas o desenvolvedor da planilha eletrônica tem acesso a chave de licença para inserção desses dados. Tal procedimento visa garantir a proteção da planilha, evitando a replicação do produto sem prévia autorização.

Ícone CADASTRO

Este ícone contém 3 sub-ícones denominados: unidade de saúde, dados municipais e parâmetros.

Sub-ícone UNIDADE DE SAÚDE

Nesta aba o operador deverá inserir dados específicos da unidade de saúde. O ícone contempla o espaço para digitação do número do Cadastro Nacional de Estabelecimentos de Saúde (CNES), nome da unidade de saúde, número de mulheres com 25 a 64 anos, número de crianças cadastradas na unidade de saúde e número de pacientes hipertensos e diabéticos cadastrados na unidade de saúde. Estes dados irão compor os DENOMINADORES para o cálculo dos indicadores de saúde. Na categoria ALIMENTAÇÃO DOS DADOS encontra-se o passo-a-passo para consolidação destas informações.

CNES	ESE	MULHERES COM 25 A 64 ANOS	NÚM. CRIANÇAS CADASTRADAS	NÚM. DE HIPERTENSOS	NÚMERO DE DIABÉTICOS
2367831	UBS FAZENDINHA	840	30	311	104

ATENÇÃO: Estes dados deverão ser atualizados a cada QUADRIMESTRE.

IMPORTANTE: O gestor da equipe de saúde deverá inserir estas informações, junto ao desenvolvedor da planilha, pois a operação requer código de segurança para inserção dos dados.

Sub-ícone DADOS MUNICIPAIS

Siga para o ícone DADOS MUNICIPAIS. Neste, serão inseridos os dados referentes ao município a qual a unidade de saúde está inserida. São dados gerais referentes ao nome do município, população, segundo o Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE) referente ao ano anterior (2019) e número de nascimentos neste município no mesmo período.

Versão 4 - Planilha Gerenciamento Indicadores

Previne Brasil

Indicadores Previne Brasil

Home Cadastros Inserir Produção Relatórios Calendario e-Gestor

Unid Saúde **Dados Munic** Parâmetros

IBGE	MUNICIPIO	POP	SINASC
2367734	Esperantina	39.737	504

IMPORTANTE: O gestor da equipe de saúde deverá inserir estas informações, junto ao desenvolvedor da planilha, pois a operação requer código de segurança para inserção dos dados.

Sub-ícone PARÂMETROS

Neste ícone está disponível o nome dos indicadores de saúde contemplados pelo Programa Previne Brasil, parâmetros e metas exigidos pelo Ministério da Saúde. Estes dados foram inseridos, previamente na planilha, por isso não requer nenhum preenchimento por parte do operador.

Versão 4 - Planilha Gerenciamento Indicadores

Previne Brasil

Indicadores Previne Brasil

Home Cadastros Inserir Produção Relatórios Calendario e-Gestor

Unid Saúde Dados Munic **Parâmetros**

ID	INDICADOR	PARAMETRO	META
1	PRE-NATAL 6 CONSULTAS	80%	60%
2	PRE-NATAL (Sífilis HIV)	95%	60%
3	GESTANTES - SAUDE BUCAL	90%	60%
4	COBERTURA DE EXAME CITOPATOLÓGICO	80%	40%
5	COBERTURA VACINAL DE VIP E PENTAVALENTE	95%	95%
6	AFERIÇÃO DE PA	90%	50%
7	HEM. GLICADA SOLICITADA	90%	50%

Ícone INSERIR PRODUÇÃO

Neste ícone o operador deverá inserir os dados da produção mensal. Estes dados constituirão os NUMERADORES para o cálculo dos indicadores de saúde. Na categoria ALIMENTAÇÃO DOS DADOS encontra-se o passo-a-passo para consolidação destas informações.

Nesta etapa o operador deverá inserir:

1. Número de gestantes que realizaram 6 consultas de pré-natal, sendo a primeira consulta antes da 20 semana de gestação.
2. Número de gestantes com sorologia AVALIADA para sífilis e HIV (SÍFILIS + HIV. Dado único)
3. Número de gestantes cadastradas na unidade de saúde que realizaram atendimento odontológico
4. Número de mulheres de 25 a 64 anos que realizaram exame de citopatológico nos últimos 3 anos.
5. Número de 3º dose de vacina da poliomielite inativada (VIP) e Pentavalente (VIP + PENTA. Dado único)
6. Número de hipertensos com PRESSÃO ARTERIAL AFERIDA no semestre nos últimos 12 meses
7. Número de diabéticos com SOLICITAÇÃO de hemoglobina glicada nos últimos 12 meses

Na imagem é possível visualizar o nome da equipe, meses para inserção dos dados, especificação do mês por quadrimestre (1. QUA / 2. QUA/3. QUA) e indicadores do Programa Previne Brasil. *A imagem trata-se de dados simulados.*

ATENÇÃO: Ao escolher o mês e inserir o dados, a planilha redireciona a informação, automaticamente, para a aba RELATÓRIOS.

NOME UBS	MÊS	QUA.	PRE-NATAL 6 CONSULTAS	PRE-NATAL (Sífilis HIV)	GESTANTES - SAUDE BUCAL	COBERTURA DE EXAME CITOPATOLÓGICO	COBERTURA VACINAL DE VIP E PENTAVALENTE	AFERIÇÃO DE PA	HEM. GLICADA SOLICITADA
UBS FAZENDINHA	01/2020	1.QUA	4	7	9	12	7	450	13
UBS FAZENDINHA	02/2020	1.QUA	5	8	11	11	8	417	14
UBS FAZENDINHA	03/2020	1.QUA	6	5	8	14	9	468	12
UBS FAZENDINHA	04/2020	1.QUA	4	9	6	12	10	501	15
UBS FAZENDINHA	05/2020	2.QUA	7	7	7	11	15	491	16
UBS FAZENDINHA	06/2020	2.QUA	5	8	11	10	13	432	14
UBS FAZENDINHA	07/2020	2.QUA	4	9	12	12	10	390	17
UBS FAZENDINHA	08/2020	2.QUA	6	10	7	13	9	371	10
UBS FAZENDINHA	09/2020	3.QUA							
UBS FAZENDINHA	10/2020	3.QUA							
UBS FAZENDINHA	11/2020	3.QUA							
UBS FAZENDINHA	12/2020	3.QUA							



Ícone RELATÓRIOS

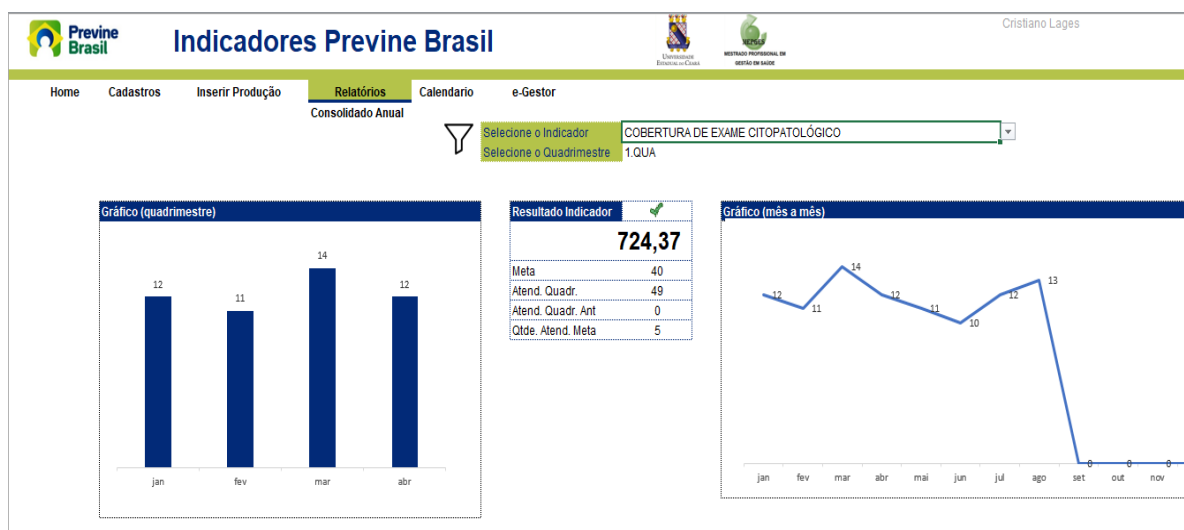
Neste ícone o operador visualizará o resultado do cálculo dos indicadores de saúde. Nesta aba encontra-se disponível um gráfico QUADRIMESTRAL; um gráfico para monitoramento ANUAL e os resultados específicos para cada indicador.

PASSO 1 – Clique em: “Selecione o Indicador” e escolha qual indicador de saúde deseja monitorar.

PASSO 2 – Clique em: “Selecione o Quadrimestre” e escolha o 1. QUA / 2. QUA/3. QUA.

Em seguida visualize na caixa centralizada:

1. **RESULTADO DO INDICADOR:** a planilha responde, através dos vetores   e disponibiliza o valor gerado, segundo os dados inseridos pelo operador.
2. **META:** a planilha disponibiliza as metas pactuadas pelo Ministério da Saúde. Este dado difere entre os indicadores de saúde e os valores estão disponíveis no ícone CADASTROS > Parâmetros > Metas.
3. **ATENDIMENTO QUADRIMESTRAL:** a planilha disponibiliza a produção total do quadrimestre.
4. **ATENDIMENTO QUADRIMESTRAL ANTERIOR:** a planilha disponibiliza os dados do quadrimestre anterior. Este dado será visualizado a partir do segundo quadrimestre.
5. **QUANTIDADE DE ATENDIMENTOS CONFORME A META:** a planilha disponibiliza a quantidade de atendimentos necessários, no quadrimestre, para atingir o indicador de saúde.



Sub-ícone CONSOLIDADO ANUAL

Na aba RELATÓRIOS encontra-se disponível o sub-ícone CONSOLIDADO ANUAL. Neste ambiente o gerente de unidade de saúde terá disponível um panorama geral (mês a mês) para facilitar a visualização dos dados produzidos pela equipe.

CONSOLIDADO ANUAL DOS INDICADORES DE SAÚDE

ID	INDICADOR	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	Total
1	PRE-NATAL 6 CONSULTAS	4	5	6	4	7	5	4	6	-	-	-	-	41
2	PRE-NATAL (Sífilis HIV)	7	8	5	9	7	8	9	10	-	-	-	-	63
3	GESTANTES - SAUDE BUCAL	9	11	8	6	7	11	12	7	-	-	-	-	71
4	COBERTURA DE EXAME CITOPATOLÓGICO	12	11	14	12	11	10	12	13	-	-	-	-	95
5	COBERTURA VACINAL DE VIP E PENTAVALE	7	8	9	10	15	13	10	9	-	-	-	-	81
6	AFERIÇÃO DE PA	450	417	468	501	491	432	390	371	-	-	-	-	3.520
7	HEM. GLICADA SOLICITADA	13	14	12	15	16	14	17	10	-	-	-	-	111

Ícone CALENDÁRIO

A planilha disponibiliza um calendário para facilitar o processo de planejamento do monitoramento e avaliação dos indicadores de saúde e inserção do período desejado a ser investigados no Prontuário Eletrônico do Cidadão.

Ícone E-GESTOR

O ícone permite o acesso direto a plataforma do gerente de unidade de saúde à página do E-gestor.

e-Gestor

Atenção Básica

Ambiente Restrito

Digite seu usuário e senha para iniciar a sessão.



Acessar

[Esqueci Minha Senha](#)
Não tenho Usuário e Senha. Como consigo acesso ao sistema?

ALIMENTAÇÃO DOS DADOS

Para alimentação dos dados na planilha, será apresentado o passo-a-passo para a coleta das informações produzidas pela equipe de saúde. Ressalta-se que os DADOS MUNICIPAIS deverão ser atualizados a cada quadrimestre. Com isso, o gestor de unidade irá inserir, mensalmente, apenas os dados na aba NUMERADOR, sendo os resultados disponibilizados na aba RESULTADOS.

Preencher os dados do ícone DADOS DA UBS. Neste ícone será alimentado os dados referentes aos denominadores das fórmulas dos indicadores de saúde. Estes dados são específicos para cada unidade de saúde.

INDICADORES DE SAÚDE

Nos INDICADORES DE SAÚDE encontra-se disponível o passo-a-passo para localizar os dados referentes ao numerador e denominador.

INDICADOR 1 - Proporção de gestantes com pelo menos 6 consultas pré-natal (PN) realizadas, sendo a primeira realizada até a 20ª semana de gestação

OBJETIVO: Informar às equipes de APS os dados que são coletados no PEC tendo em vista os indicadores do pagamento por desempenho no âmbito do Programa Previne Brasil.

PROFISSIONAL QUE REGISTRA: médico e enfermeiro

FÓRMULA DE CÁLCULO:

Nº de gestantes com 6 consultas pré-natal, com 1ª até 20 semanas de gestação

$$\left(\frac{\text{Parâmetro de Cadastro}}{\text{População IBGE}} \times \text{SINASC ou N}^\circ \text{ gestantes identificadas} \right)^1$$

* O denominador será o que apresentar o maior valor

Onde encontrar os dados?

NUMERADOR	
PEC > Acessar perfil coordenador > Relatórios > Operacionais > Selecionar a microárea > Contabilizar as gestantes com idade gestacional superior a 36 semanas	
DENOMINADOR	
PARÂMETRO DE CADASTRO	Disponível em: https://egestorab.saude.gov.br/paginas/acesoRestrito/perfilAcesso.xhtml > SISAB > MUNICIPIO > ACESSAR SISTEMA > CADASTROS > PAINEL DE CADASTROS > PARÂMETRO
POPULAÇÃO	Dados do IBGE (2019)
SINASC	Dado com a coordenação de epidemiologia do município Disponível no SIPNI WEB
NÚMERO DE GESTANTES IDENTIFICADAS	PEC > Acessar perfil coordenador > Relatórios > Consolidado > Cadastro individual > Selecionar equipe > Imprimir > Condições / Situações de saúde gerais > Esta gestante

INDICADOR 2 – Proporção de gestantes com realização de exames para sífilis e HIV

OBJETIVO: Informar às equipes de APS os dados que são coletados no PEC tendo em vista os indicadores do pagamento por desempenho no âmbito do Programa Previne Brasil.

PROFISSIONAL QUE REGISTRA:

- ✓ Sorologia avaliada: médico e enfermeiro
- ✓ Teste rápido: médico, enfermeiro e técnico/auxiliar de Enfermagem

FÓRMULA DE CÁLCULO:

Nº gestantes com sorologia avaliada ou teste rápido realizado para HIV e SIFILIS

$$\left(\frac{\text{Parâmetro de Cadastro}}{\text{População IBGE}} \times \text{SINASC ou } N^\circ \text{ gestantes identificadas} \right)^1$$

* O denominador será o que apresentar o maior valor

Onde encontrar os dados?

NUMERADOR	
PEC > Acessar perfil coordenador > Relatórios > Produção > Atendimento individual > Equipe > Imprimir > Outros exames solicitados e avaliados (código do SIGTAP) > Contabilizar o número de exames de HIV e Sífilis avaliados	
DENOMINADOR	
PARÂMETRO DE CADASTRO	Disponível em: https://egestorab.saude.gov.br/paginas/acessoRestrito/perfilAcesso.xhtml > SISAB > MUNICIPIO > ACESSAR SISTEMA > CADASTROS > PAINEL DE CADASTROS > PARÂMETRO
POPULAÇÃO	Dados do IBGE (2019)
SINASC	Dado com a coordenação de epidemiologia do município Disponível no SIPNI WEB
NÚMERO DE GESTANTES IDENTIFICADAS	PEC > Acessar perfil coordenador > Relatórios > Consolidado > Cadastro individual > Selecionar equipe > Imprimir > Condições / Situações de saúde gerais > Esta gestante

INDICADOR 3 – Proporção de gestantes com atendimento odontológico realizado

OBJETIVO: Informar às equipes de APS os dados que são coletados no PEC tendo em vista os indicadores do pagamento por desempenho no âmbito do Programa Previne Brasil.

PROFISSIONAL QUE REGISTRA: Dentista

FÓRMULA DE CÁLCULO:

Nº gestantes com pré-natal na APS e atendimento odontológico

$$\left(\frac{\text{Parâmetro de Cadastro}}{\text{População IBGE}} \times \text{SINASC ou } N^\circ \text{ gestantes identificadas} \right)^1$$

* O denominador será o que apresentar o maior valor

Onde encontrar os dados?

NUMERADOR
PEC > Acessar perfil coordenador > Relatórios > Produção > Atendimento odontológico > Equipe > Imprimir > Problemas/Condições avaliadas - CIAP2 Ou Relatórios > Operacionais > Selecionar a microárea > Contabilizar data última Consulta/atendimento odontológico

DENOMINADOR	
PARÂMETRO DE CADASTRO	Disponível em: https://egestorab.saude.gov.br/paginas/acesoRestrito/perfilAcesso.xhtml > SISAB > MUNICIPIO > ACESSAR SISTEMA > CADASTROS > PAINEL DE CADASTROS > PARÂMETRO
POPULAÇÃO	Dados do IBGE (2019)
SINASC	Dado com a coordenação de epidemiologia do município Disponível no SIPNI WEB
NÚMERO DE GESTANTES IDENTIFICADAS	PEC > Acessar perfil coordenador > Relatórios > Consolidado > Cadastro individual > Selecionar equipe > Imprimir > Condições / Situações de saúde gerais > Esta gestante

INDICADOR 4 - Cobertura de exame citopatológico

OBJETIVO: Informar às equipes de APS os dados que são coletados no PEC tendo em vista os indicadores do pagamento por desempenho no âmbito do Programa Previnde Brasil.

PROFISSIONAL QUE REGISTRA: médico e enfermeiro

FÓRMULA DE CÁLCULO:

$$\frac{N^{\circ} \text{ de mulheres de 25 a 64 anos que realizaram exame citopatológico nos últimos 3 anos}}{\left(\frac{\text{Parâmetro de Cadastro}}{\text{População IBGE}} \times \text{Projeção de mulheres de 25 a 64 anos ou } N^{\circ} \text{ mulheres de 25 a 64 anos cadastradas} \right)^1}$$

*O denominador será o que apresentar o maior valor

Onde encontrar os dados?

NUMERADOR	
PEC > Acessar perfil coordenador > Relatórios > Produção > Procedimentos individualizados > Selecionar o período > Equipe > Profissional > Imprimir > Outros procedimentos (SIGTAP)	
DENOMINADOR	
PARÂMETRO DE CADASTRO	Disponível em: https://egestorab.saude.gov.br/paginas/acesoRestrito/perfilAcesso.xhtml > SISAB > MUNICIPIO > ACESSAR SISTEMA > CADASTROS > PAINEL DE CADASTROS > PARÂMETRO
POPULAÇÃO	Dados do IBGE (2019)
NÚMERO DE MULHERES DE 25 A 64 ANOS CADASTRADAS	PEC > Acessar perfil coordenador > Relatórios > Consolidado > Cadastro individual > Equipe > Imprimir > Identificação do usuário/cidadão - Faixa etária > Contabilizar número de mulheres de 25 a 64 anos cadastradas

INDICADOR 5 - Cobertura vacinal de Poliomielite inativada e de Pentavalente

OBJETIVO: Informar às equipes de APS os dados que são coletados no PEC tendo em vista os indicadores do pagamento por desempenho no âmbito do Programa Previne Brasil.

PROFISSIONAL QUE REGISTRA: médico, enfermeiro ou técnico/auxiliar de enfermagem.

FÓRMULA DE CÁLCULO:

$$\frac{N^{\circ} \text{ de } 3^{\circ} \text{ doses aplicadas de Polio e Penta em menores de 1 ano}}{\left(\frac{\text{Parâmetro de Cadastro}}{\text{População IBGE}} \times \text{SINASC} \text{ ou } N^{\circ} \text{ crianças cadastradas} \right)^1}$$

* O denominador será o que apresentar o maior valor

Onde encontrar os dados?

NUMERADOR	
PEC > Acessar perfil coordenador > Relatórios > Produção > Vacinação > Selecionar o período > Equipe > Imprimir > Dose > 3º dose	
DENOMINADOR	
PARÂMETRO DE CADASTRO	Disponível em: https://egestorab.saude.gov.br/paginas/acesoRestrito/perfilAcesso.xhtml > SISAB > MUNICIPIO > ACESSAR SISTEMA > CADASTROS > PAINEL DE CADASTROS > PARÂMETRO
POPULAÇÃO	Dados do IBGE (2019)
SINASC	Dado com a coordenação de epidemiologia do município Disponível no SIPNI WEB
CRIANÇAS CADASTRADAS (MENORES DE 1 ANO)	PEC > Acessar perfil coordenador > Relatórios > Consolidado > Cadastro individual > Selecionar o período > Equipe > Imprimir > Identificação do usuário/cidadão - Faixa etária > Menores de 1 ano

INDICADOR 6 - Percentual de pessoas hipertensas com Pressão Arterial aferida

OBJETIVO: Informar para as equipes de APS os dados que são coletados no PEC tendo em vista os indicadores do pagamento por desempenho no âmbito do Programa Previne Brasil.

PROFISSIONAL QUE REGISTRA: médico, enfermeiro ou técnico/auxiliar de enfermagem

FÓRMULA DE CÁLCULO:

$$\frac{N^{\circ} \text{ hipertensos com a PA aferida semestralmente nos últimos 12 meses}}{\left(\text{Parâmetro de Cadastro} \times \% \text{ hipertensos PNS} \text{ ou } N^{\circ} \text{ hipertensos identificados} \right)^1}$$

* O denominador será o que apresentar o maior valor

Onde encontrar os dados?

NUMERADOR	
PEC > Acessar perfil coordenador > Relatórios > Produção > Atendimento individual > Analítico > Período > Grupos de informação > Problema/Condição avaliada > Hipertensão arterial > Imprimir (ATENÇÃO: Selecionar o período dos últimos 6 meses)	
DENOMINADOR	
PARÂMETRO DE CADASTRO	Disponível em: https://egestorab.saude.gov.br/paginas/acesoRestrito/perfilAcesso.xhtml > SISAB > MUNICIPIO > ACESSAR SISTEMA > CADASTROS > PAINEL DE CADASTROS

	> PARÂMETRO
POPULAÇÃO	Dados do IBGE (2019)
NÚMERO DE HIPERTENSOS IDENTIFICADOS	PEC > Acessar perfil coordenador > Relatórios > Consolidado > Cadastro individual > Selecionar o período > Equipe > Imprimir > Condições/Situações de saúde gerais > Tem hipertensão arterial

INDICADOR 7 - Percentual de diabéticos com solicitação de hemoglobina glicada

OBJETIVO: Informar às equipes de APS os dados que são coletados no PEC tendo em vista os indicadores do pagamento por desempenho no âmbito do Programa Previne Brasil.

PROFISSIONAL QUE REGISTRA: médico e enfermeiro

FÓRMULA DE CÁLCULO:

$$\frac{N^{\circ} \text{ diabéticos com solicitação de HbA1c nos últimos 12 meses}}{\left(\text{Parâmetro de Cadastro} \times \% \text{ diabéticos PNS ou } N^{\circ} \text{ diabéticos identificados} \right)^1}$$

* O denominador será o que apresentar o maior valor

Onde encontrar os dados?

NUMERADOR	
PEC > Acessar perfil coordenador > Relatórios > Produção > Atendimento individual > Equipe > Imprimir > Exames solicitados e avaliados > Selecionar Hemoglobina glicada solicitada (ATENÇÃO: Selecionar o período dos últimos 12 meses)	
DENOMINADOR	
PARÂMETRO DE CADASTRO	Disponível em: https://egestorab.saude.gov.br/paginas/acessoRestrito/perfilAcesso.xhtml > SISAB > MUNICIPIO > ACESSAR SISTEMA > CADASTROS > PAINEL DE CADASTROS > PARÂMETRO
POPULAÇÃO	Dados do IBGE (2019)
NÚMERO DE DIABÉTICOS IDENTIFICADOS	PEC > Acessar perfil coordenador > Relatórios > Consolidado > Cadastro individual > Selecionar o período > Equipe > Imprimir > Grupo de informação > Condições/Situações de saúde gerais > Tem diabetes

REGISTRO E SEGURANÇA

Para acesso aos dados da Planilha de Gestão de Indicadores do Programa Previne Brasil (PGI-PPB) inserir LOGIN e SENHA disponibilizado pelo desenvolvedor.

Será necessário a alteração dos dados referentes aos denominadores dos indicadores de saúde constante nos sub-ícones *unidade de saúde e dados municipais*. Apenas o desenvolvedor da planilha eletrônica tem acesso a chave de licença para inserção destes dados. Tal procedimento faz-se necessário para garantia de proteção da planilha e dos dados nela contidos, evitando a replicação do produto sem prévia autorização.

A Planilha de Gestão de Indicadores do Programa Previne Brasil (PGI-PPB) foi registrada na Câmara Brasileira de Livro sob código de Identificação de Direito Autoral DA-2020-004919 e código QR, sendo garantido os direitos jurídicos de propriedade sobre este manual instrutivo que atesta a construção da planilha eletrônica.



REGISTRO DIREITO AUTORAL

CBL
Câmara Brasileira do Livro

CERTIFICADO DE REGISTRO DE DIREITO AUTORAL

A Câmara Brasileira do Livro certifica que a obra intelectual descrita abaixo, encontra-se registrada nos termos e normas legais da Lei nº 9.610/1998 dos Direitos Autorais do Brasil. Conforme determinação legal, a obra aqui registrada não pode ser plagiada, utilizada, reproduzida ou divulgada sem a autorização de seu(s) autor(es).

Participante(s):
CRISTIANO AGUIAR FARIAS LAGES (Autor) | MARIA SALETE BESSA JORGE (Coordenador)

Título:
MANUAL INSTRUTIVO: PLANILHA DE GESTÃO DE INDICADORES - PROGRAMA PREVINE BRASIL

Data do Registro:
11/24/2020 5:10:34 PM

Hash da transação:
0xbb5b0d4aade563a4b0207648e22346afcb38c9ae4ab1b18a18931bbef1840a83

Hash do documento:
b41b80db3bd09067c9ebd7c7426193c9ce9403c03234aa1dadf0b6573b5be4b4

Compartilhe nas redes sociais

[f](#) [t](#) [e](#) [in](#)



[clique para acessar a versão online](#)

ENDEREÇO E CONTATOS

Autor: Cristiano Aguiar Farias Lages


Instituição: Universidade Estadual do Ceará-UECE

Endereço: Rua 25 de Junho, Nº 115, Esperantina, estado do Piauí (PI), Brasil

Endereço eletrônico: cristianolages20@hotmail.com/cristianolages20@gmail.com

Telefone: (86) 9 8869-5980

ORCID iD

 <https://orcid.org/0000-0002-0741-7963>

REFERÊNCIAS

BRASIL. Ministério da Saúde. Portaria nº 3.222, de 10 de dezembro de 2019. Dispõe sobre os indicadores do pagamento por desempenho, no âmbito do Programa Previne Brasil. Diário oficial da União. Brasília (DF), 2019a. Disponível em: <http://www.in.gov.br/en/web/dou/-/portaria-n-3.222-de-10-de-dezembro-de-2019-232670481>. Acesso em: 02 abr. 2020.

BRASIL. E-gestor. Atenção Básica. Disponível em: <https://egestorab.saude.gov.br/paginas/login.xhtml>. Acesso em 19 set. 2020.

BRASIL. Programa Previne Brasil. Disponível em: https://www.google.com/search?q=programa+previne+brasil+SIMBOL0&tbm=isch&ved=2ahUKEwi8hb7br5HrAhXjDtQKHUoQCNoQ2-cCegQIABAA&oq=programa+previne+brasil+SIMBOL0&gs_lcp=CgNpbWcQAzoECCMQJzoECAAQHjoECAAQGFDle1jYigFgio4BaABwAHgAgAGfAogB_Q-SAQMyLTiYAQCgAQGqAQtnnd3Mtd2l6LWltZ8ABAQ&sclient=img&ei=P6AxX_zpGO0d0AbKoKDQDQ&bih=576&biw=1366#imgsrc=1u9ZiFphmRJNFM. Acesso em: 24 jun. 2020.

IBGE. Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Esperantina/panorama. 2019. Disponível em: <https://cidades.ibge.gov.br/brasil/pi/esperantina/panorama>. Acesso em: 24 jun. 2020.



UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO CEARÁ



MESTRADO PROFISSIONAL EM
GESTÃO EM SAÚDE