

Tipo do Documento	<b>PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO</b>	POP.SMS. – Página 1 / 27	
Título do Documento	<b>MONITORAMENTO DOS INDICADORES DA ATENÇÃO PRIMÁRIA – HIPERTENSÃO ARTERIAL E DIABETES MELLITUS</b>	Emissão: Versão: 1	Próxima revisão:

## 1. OBJETIVO

**Padronizar o monitoramento e avaliação dos indicadores da Atenção Primária em Saúde (APS) referente aos pacientes com hipertensão arterial sistêmica e/ou com diabetes mellitus atendidos pelas unidades de saúde do município de Maceió/AL.**

O monitoramento em saúde, no contexto do Ministério da Saúde, refere-se ao acompanhamento sistemático e contínuo das ações e programas de saúde, com o objetivo de garantir a sua eficácia, melhorar a qualidade do serviço e aprimorar a gestão. Este processo envolve a coleta, análise e interpretação de dados para identificar pontos fortes, fracos e oportunidades de melhoria.

Os indicadores de saúde do Ministério da Saúde do Brasil são instrumentos que medem a situação da saúde da população, permitindo o monitoramento, a avaliação e o planejamento de intervenções de saúde pública. Recentemente, foram atualizados novos indicadores focados na APS, que compreende 15 parâmetros organizados em blocos como Equipes de Saúde da Família (eSF) e de Atenção Primária (eAP); Equipes Multiprofissionais (eMulti) e Equipes de Saúde Bucal (eSB). No bloco da eSF e eAP existem indicadores que avaliam ações de cuidados em saúde para hipertensos e diabéticos. Estes indicadores são utilizados para avaliar o desempenho dos serviços de saúde, identificar necessidades e, conseqüentemente, orientar a formulação de políticas públicas mais eficazes.

A linha de cuidado do paciente com hipertensão arterial sistêmica (HAS) integra prevenção, diagnóstico e manejo contínuo da doença, com foco em mudanças no estilo de vida e controle rigoroso da pressão arterial. Pacientes são acompanhados na atenção básica com orientações sobre alimentação, atividade física e tratamento medicamentoso. Já a linha de cuidado do paciente com diabetes mellitus (DM) é organizada para assegurar uma abordagem integral e contínua ao paciente, abrangendo desde a promoção da saúde até o tratamento e reabilitação. Ela começa com a promoção de hábitos de vida saudáveis e a prevenção, incluindo a identificação precoce de fatores de risco e a educação em saúde, para reduzir a incidência e complicações da doença. A atenção primária atua como a porta de entrada, realizando o diagnóstico precoce, acompanhamento regular e controle da pressão arterial e glicêmico, além de encaminhar casos mais complexos para o Centro de Referência em Doenças Crônicas Diabetes, Obesidade e Hipertensão (CEDOHC).

Tipo do Documento	<b>PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO</b>	POP.SMS. – Página 2 / 27	
Título do Documento	<b>MONITORAMENTO DOS INDICADORES DA ATENÇÃO PRIMÁRIA – HIPERTENSÃO ARTERIAL E DIABETES MELLITUS</b>	Emissão: Versão: 1	Próxima revisão:

## 2. MATERIAL

- Plataformas online: Sistema de Informação para a Atenção Primária à Saúde (Siaps), Painel dos Indicadores de saúde de Maceió-AL e Prontuário Eletrônico Cidadão (PEC);
- Google drive: Tabela dos indicadores (Online);
- Computador;
- Papel, caneta.

## 3. DESCRIÇÃO DOS PROCEDIMENTOS

### 3.1. Quem realiza:

- Coordenação Técnica de Atenção às Doenças Crônicas (CTADC) – SMS.

### 3.2. Procedimentos:

Número	Atividades	Participantes	Regras de negócio
1	Acessar os dados referentes aos indicadores de HAS e DM na APS.	CTADC	A CTADC acessará os dados referentes aos indicadores de saúde da APS sobre os pacientes com HAS e/ou DM nas plataformas digitais: Siaps e Painel dos Indicadores de saúde de Maceió-AL.
2	Inserção dos dados referentes aos indicadores de HAS e DM na APS;	CTADC	Os dados deverão ser inseridos uma vez por mês em tabelas no drive do EXCEL online (Apêndice 1).
3	Análise dos indicadores de HAS e DM na APS;	CTADC	Os dados inseridos nas tabelas irão gerar a média dos valores de cada distrito sanitário e gráficos de acompanhamento das médias até a finalização do quadrimestre.  A análise dos indicadores será feita de acordo com os critérios do novo modelo de financiamento do Ministério da Saúde (Apêndice 2).

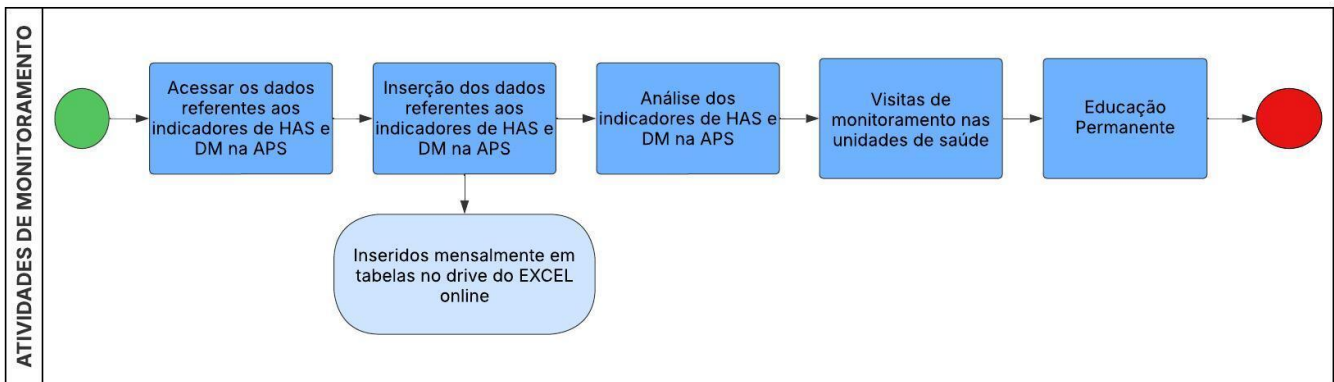
Tipo do Documento	<b>PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO</b>	POP.SMS. – Página 3 / 27	
Título do Documento	<b>MONITORAMENTO DOS INDICADORES DA ATENÇÃO PRIMÁRIA – HIPERTENSÃO ARTERIAL E DIABETES MELLITUS</b>	Emissão: Versão: 1	Próxima revisão:

4	Visitas de monitoramento nas unidades de saúde;	CTADC APS	Serão realizadas visitas de monitoramento nas unidades de saúde que demonstrem fragilidades para alcançar os indicadores da APS. Nessas visitas será aplicado um Checklist de monitoramento (Apêndice 3).
5	Educação Permanente	CTADC APS	Durante as visitas nas unidades de saúde deverá ser informado e entregue cartilhas (Apêndice 4) e/ou outros documentos que auxiliem os profissionais da APS na prestação ao cuidado dos paciente com DM e HAS como também os fluxos de atendimento existentes para referência ao CEDOCH.

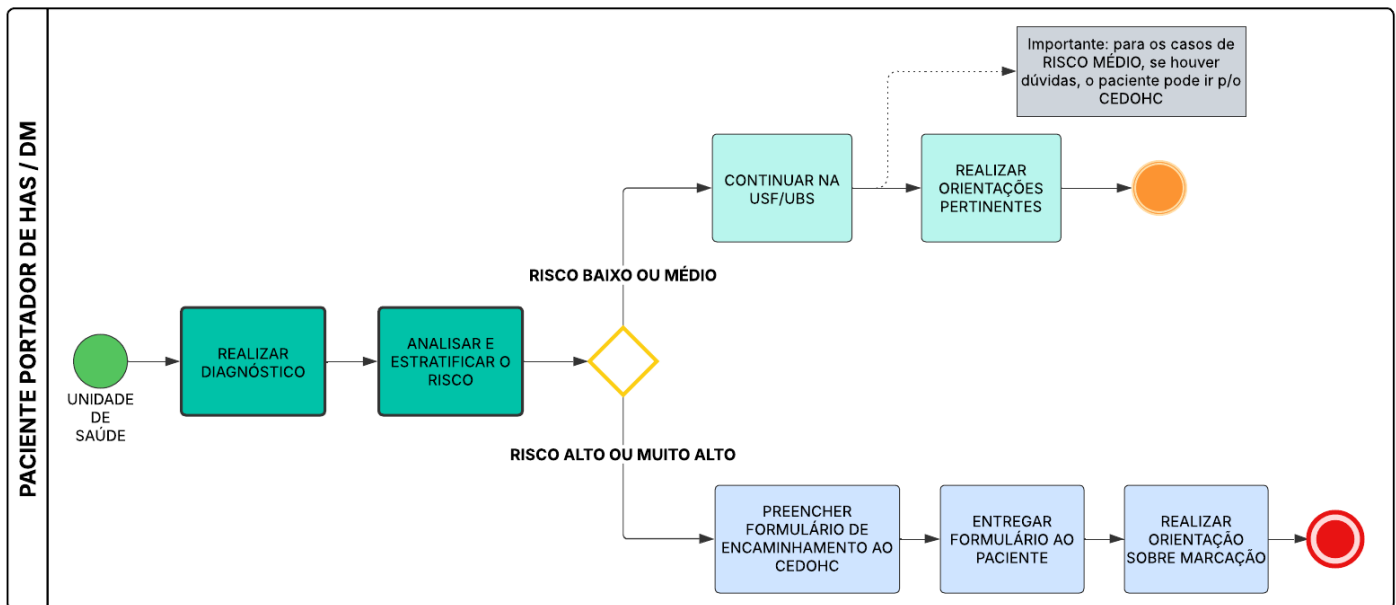
Tipo do Documento	<b>PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO</b>	POP.SMS. – Página 4 / 27	
Título do Documento	<b>MONITORAMENTO DOS INDICADORES DA ATENÇÃO PRIMÁRIA – HIPERTENSÃO ARTERIAL E DIABETES MELLITUS</b>	Emissão: Versão: 1	Próxima revisão:

### 3.3. Fluxogramas:

- Monitoramento:



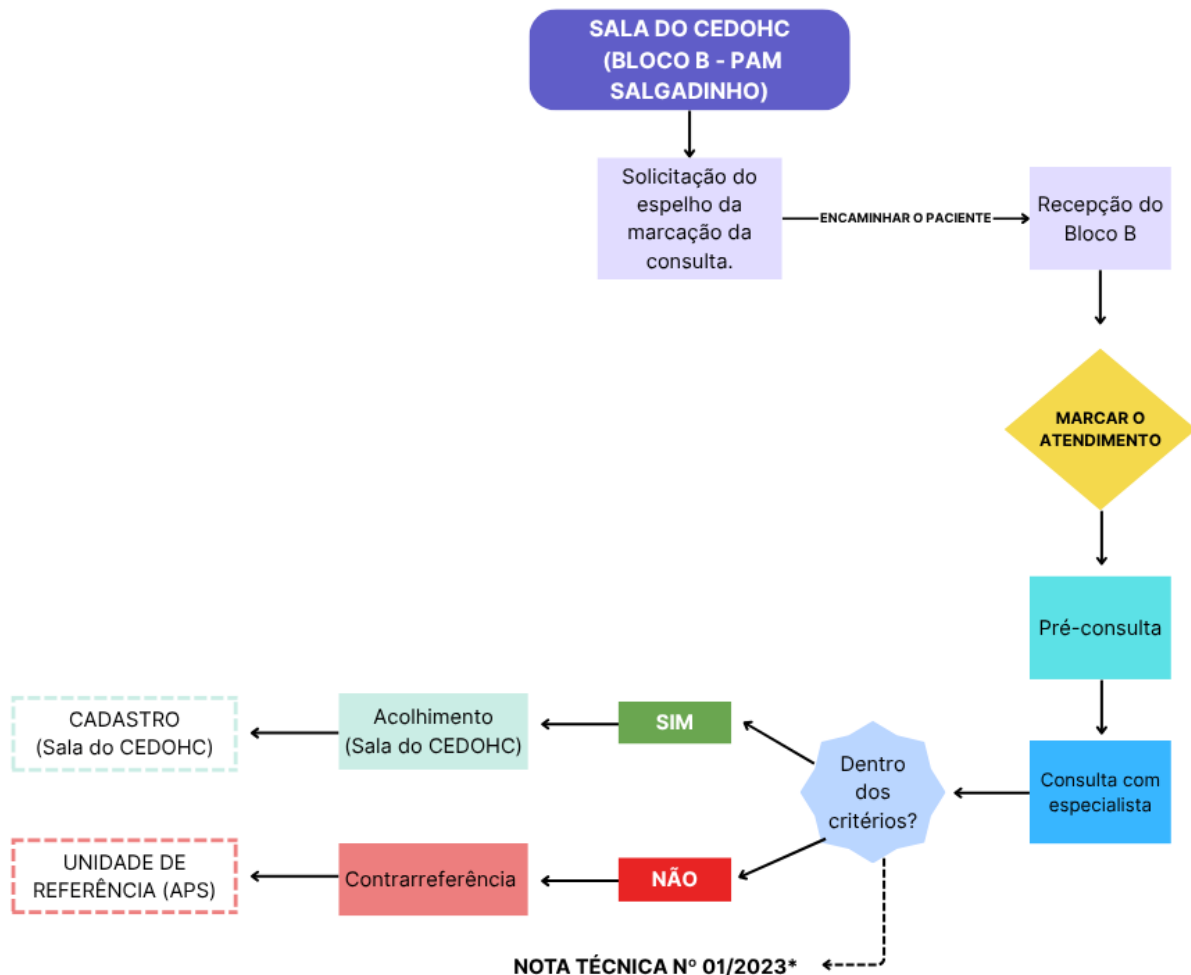
- Atendimento:



Tipo do Documento	<b>PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO</b>	POP.SMS. – Página 5 / 27	
Título do Documento	<b>MONITORAMENTO DOS INDICADORES DA ATENÇÃO PRIMÁRIA – HIPERTENSÃO ARTERIAL E DIABETES MELLITUS</b>	Emissão: Versão: 1	Próxima revisão:

- CEDOHC:

## FLUXO PARA ATENDIMENTO DE 1º VEZ (CEDOHC)



\*Fluxogramas para atendimento no Centro de Referência em Doenças Crônicas (CEDOHC)

Tipo do Documento	<b>PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO</b>	POP.SMS. – Página 6 / 27	
Título do Documento	<b>MONITORAMENTO DOS INDICADORES DA ATENÇÃO PRIMÁRIA – HIPERTENSÃO ARTERIAL E DIABETES MELLITUS</b>	Emissão: Versão: 1	Próxima revisão:

#### 4. REFERÊNCIAS

Brasil. Ministério da Saúde. Secretaria de Atenção Primária à Saúde. Departamento de Saúde da Família. Linha de cuidado do adulto com hipertensão arterial sistêmica [recurso eletrônico] / Ministério da Saúde, Secretaria de Atenção Primária à Saúde, Departamento de Saúde da Família. – Brasília: Ministério da Saúde, 2021. Disponível em: [https://linhasdecuidado.saude.gov.br/resources/linhas-completas/LC\\_HAS\\_no\\_adulto.pdf](https://linhasdecuidado.saude.gov.br/resources/linhas-completas/LC_HAS_no_adulto.pdf).

Indicadores básicos para a saúde no Brasil: conceitos e aplicações / Rede Interagencial de Informação para a Saúde - Ripsa. – 2. ed. – Brasília: Organização Pan-Americana da Saúde, 2008.

Organização Pan-Americana da Saúde (OPAS). Indicadores de saúde: elementos conceituais e práticos [Internet]. Washington: OPAS; 2018 [acesso em dia mês ano]. Disponível em: [https://www3.paho.org/hq/joomlatools-files/docman-files/Health\\_Indicators-June18-pt.pdf](https://www3.paho.org/hq/joomlatools-files/docman-files/Health_Indicators-June18-pt.pdf)

Tipo do Documento	<b>PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO</b>	POP.SMS. – Página 7 / 27	
Título do Documento	<b>MONITORAMENTO DOS INDICADORES DA ATENÇÃO PRIMÁRIA – HIPERTENSÃO ARTERIAL E DIABETES MELLITUS</b>	Emissão: Versão: 1	Próxima revisão:

#### 4. FONTE:

##### **Elaboração:**

Nathalia Lima Santos

**Cargo:** Fisioterapeuta Residente / Residência Multiprofissional em Saúde da Família - UNCISAL

Ana Beatriz Bernardo Cabral de Moraes

**Cargo:** Fisioterapeuta – Técnica de referência / CTADC - SMS

Camila de Barros Prado Moura Sales

**Cargo:** Fisioterapeuta – Coordenadora / CTADC - SMS

*Permitida a reprodução parcial ou total, desde que indicada a fonte.*

Tipo do Documento	<b>PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO</b>	POP.SMS. – Página 8 / 27	
Título do Documento	<b>MONITORAMENTO DOS INDICADORES DA ATENÇÃO PRIMÁRIA – HIPERTENSÃO ARTERIAL E DIABETES MELLITUS</b>	Emissão: Versão: 1	Próxima revisão:

### APÊNDICE 1

#### Links das tabelas de monitoramento dos indicadores da APS (DRIVE – EXCEL)

- Monitoramento HAS:

<https://docs.google.com/spreadsheets/d/1gKtwa1XiW0avIASfz9bohqhtM6it1DhK/edit?usp=sharing&ouid=112126051196121349728&rtpof=true&sd=true>

- Monitoramento DM:

<https://docs.google.com/spreadsheets/d/1qtYZHtoByU2HveCqRXJ99X5pQhif3gI/edit?usp=sharing&ouid=112126051196121349728&rtpof=true&sd=true>

Tipo do Documento	<b>PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO</b>	POP.SMS. – Página 9 / 27	
Título do Documento	<b>MONITORAMENTO DOS INDICADORES DA ATENÇÃO PRIMÁRIA – HIPERTENSÃO ARTERIAL E DIABETES MELLITUS</b>	Emissão: Versão: 1	Próxima revisão:

## APÊNDICE 2

### Nota Metodológica C4 e C5 – Diabetes e Hipertensão

- Diabetes Mellitus (C4):  
<https://www.gov.br/saude/pt-br/composicao/saps/publicacoes/fichas-tecnicas/equipe-de-atencao-primaria-e-saude-da-familia/nota-metodologica-c4-cuidado-da-pessoa-com-diabetes/view>
- Hipertensão Arterial Sistêmica (C5):  
<https://www.gov.br/saude/pt-br/composicao/saps/publicacoes/fichas-tecnicas/equipe-de-atencao-primaria-e-saude-da-familia/nota-metodologica-c5-cuidado-da-pessoa-com-hipertensao/view>

Tipo do Documento	<b>PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO</b>	POP.SMS. – Página 10 / 27	
Título do Documento	<b>MONITORAMENTO DOS INDICADORES DA ATENÇÃO PRIMÁRIA – HIPERTENSÃO ARTERIAL E DIABETES MELLITUS</b>	Emissão: Versão: 1	Próxima revisão:

### APÊNDICE 3

#### Monitoramento na APS



#### MONITORAMENTO DAS UNIDADE DE SAÚDE



UNIDADE: \_\_\_\_\_ DISTRITO: \_\_\_\_\_

- Visita de monitoramento realizada pela Área Técnica de Doenças Crônicas.
- Unidade de saúde possui aparelho de aferição de pressão arterial para as equipes.
- Unidade possui grupo voltado a pacientes com doenças crônicas.
- Unidade de saúde recebeu as orientações e a cartilha informativa sobre o preenchimento dos dados corretos no PEC acerca dos indicadores.

Observações:

---

---

---

---

#### FREQUÊNCIA:

1. Técnico da CTADC: \_\_\_\_\_
2. \_\_\_\_\_
3. \_\_\_\_\_
4. \_\_\_\_\_
5. \_\_\_\_\_
6. \_\_\_\_\_
7. \_\_\_\_\_
8. \_\_\_\_\_

DATA: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

Tipo do Documento	PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO	POP.SMS. – Página 11 / 27	
Título do Documento	MONITORAMENTO DOS INDICADORES DA ATENÇÃO PRIMÁRIA – HIPERTENSÃO ARTERIAL E DIABETES MELLITUS	Emissão: Versão: 1	Próxima revisão:

## APÊNDICE 4

### Cartilha – Passo a passo do preenchimento no PEC

26/09/2025, 09:58

Equipe de Atenção Primária e Saúde da Família | Ministério da Saúde



#### Olá, trabalhadores e trabalhadoras do SUS!

Esta cartilha foi elaborada pela Coordenação Técnica de Atenção às Doenças Crônicas da Secretaria Municipal de Saúde de Maceió, com base nas orientações e diretrizes do Ministério da Saúde, com o objetivo de apoiar os profissionais das unidades de saúde no acompanhamento qualificado dos pacientes com hipertensão arterial e/ou diabetes mellitus.

O material reúne informações sobre os indicadores de desempenho, critérios de validação e boas práticas que devem ser aplicadas no cuidado às pessoas com doenças crônicas. O preenchimento correto do Prontuário Eletrônico do Cidadão (PEC) é a ferramenta essencial para garantir a qualidade do cuidado e a fidedignidade dos dados registrados.

A correta utilização do PEC e o registro adequado das informações são fundamentais para a validação dos indicadores junto aos sistemas de informação em saúde, além de contribuir diretamente para a melhoria da assistência prestada e do acompanhamento longitudinal dos usuários.

Contamos com o empenho e a colaboração de todos(as) os(as) profissionais para fortalecer a Atenção Primária à Saúde e garantir um cuidado mais eficaz, humano e resolutivo às pessoas com hipertensão e diabetes em nosso município.

A Coordenação Técnica de Atenção às Doenças Crônicas da Secretaria Municipal de Saúde de Maceió se coloca à disposição para esclarecimentos, apoio técnico e suporte às equipes, sempre que necessário.

Secretaria Municipal de Saúde de Maceió  
Coordenação Técnica de Atenção às Doenças Crônicas

---

## CUIDADO DA PESSOA COM DIABETES

A) Ter realizado pelo menos 01 consulta presencial ou remota por profissional médica(o) ou enfermeira(o), nos últimos 6 meses;

Para inclusão destas condições clínicas no prontuário de uma pessoa, é necessário informar CIAP2 ou CID10 correspondente à condição de saúde no bloco Avaliação do

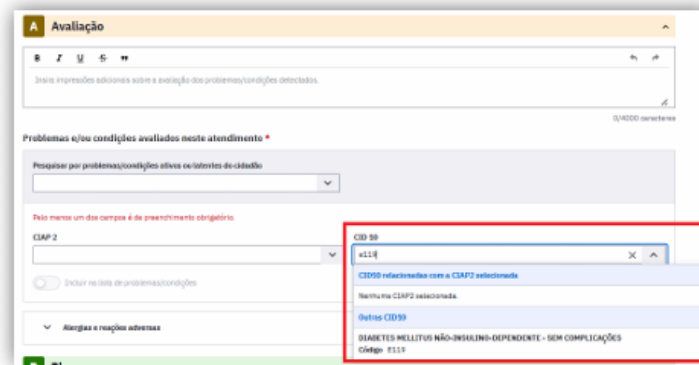
Tipo do Documento	<b>PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO</b>	POP.SMS. – Página 12 / 27	
Título do Documento	<b>MONITORAMENTO DOS INDICADORES DA ATENÇÃO PRIMÁRIA – HIPERTENSÃO ARTERIAL E DIABETES MELLITUS</b>	Emissão: Versão: 1	Próxima revisão:

26/09/2025, 10:43

Equipe de Atenção Primária e Saúde da Família | Ministério da Saúde

SOAP, na seção de Problemas e/ou condições avaliados neste atendimento. Em relação aos códigos (CIAP2 e CID10), pelo menos um dos campos é de preenchimento obrigatório. A Figura 55 apresenta a tela de registro com destaque para os campos mencionados:

*Figura 55. Bloco Avaliação no SOAP do Prontuário Eletrônico e-SUS APS.*



*Fonte: Ministério da Saúde, 2025.*

Os códigos previstos nas fichas técnicas são apresentados no quadro 1.

Quadro 1. Códigos de CID-10 e CIAP2 referentes à diabetes mellitus

**CID-10**

Código	Descrição	Subcategorias
E10	Diabetes mellitus insulino dependente	E10.0; E10.1; E10.2; E10.3; E10.4; E10.5; E10.6; E10.7; E10.8; E10.9
E11	Diabetes mellitus não insulino-dependente	E11.0; E11.1; E11.2; E11.3; E11.4; E11.5; E11.6; E11.7; E11.8; E11.9
E14	Diabetes mellitus não especificado	E14.0; E14.1; E14.2; E14.3; E14.4; E14.5; E14.6; E14.7; E14.8; E14.9

**CIAP-2**

Tipo do Documento	<b>PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO</b>	POP.SMS. – Página 13 / 27	
Título do Documento	<b>MONITORAMENTO DOS INDICADORES DA ATENÇÃO PRIMÁRIA – HIPERTENSÃO ARTERIAL E DIABETES MELLITUS</b>	Emissão: Versão: 1	Próxima revisão:

26/09/2025, 10:43

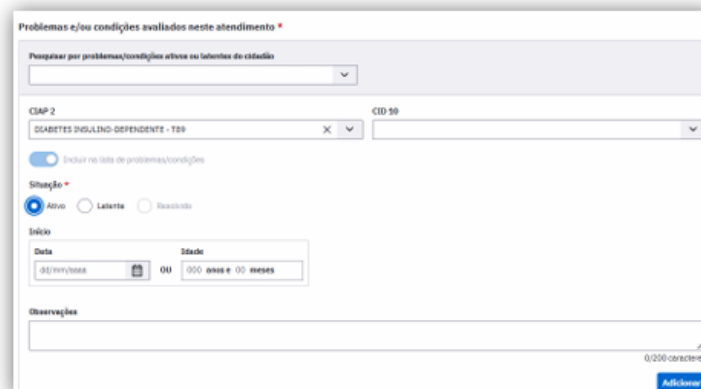
Equipe de Atenção Primária e Saúde da Família | Ministério da Saúde

Código CIAP	Descrição
T89	Diabetes insulino-dependente
T90	Diabetes não insulino-dependente

*Fonte: Ministério da Saúde, 2025.*

Após informar um código CIAP2 ou CID10 previsto na nota, é necessária atenção para efetuar a inclusão do registro na lista de problemas/condições (LPC). Caso o município esteja utilizando uma versão do sistema igual ou superior a 5.4.5, a inclusão é habilitada automaticamente ao selecionar um dos códigos listados na nota. No caso de versões anteriores do sistema, é necessário que, ao informar um código, o profissional deverá clicar na opção "incluir na lista de problemas/condições". Em seguida, deve preencher o campo de situação, a data de início ou idade e clicar em Adicionar. A Figura 56 complementa o processo de inclusão apresentando os passos em destaque:

*Figura 56. Seção Problemas e/ou condições avaliados neste atendimento do Prontuário Eletrônico e-SUS APS*



*Fonte: Ministério da Saúde, 2025.*

Vale lembrar que o atendimento realizado por teleconsulta também deve ser registrado através de um Atendimento Individual, seguindo as mesmas etapas de registro. Entretanto, para caracterizar corretamente a modalidade de atendimento, deve-se preencher a seção de "Finalização do atendimento" selecionando a opção que representa a forma de participação do cidadão, além de incluir o código SIGTAP

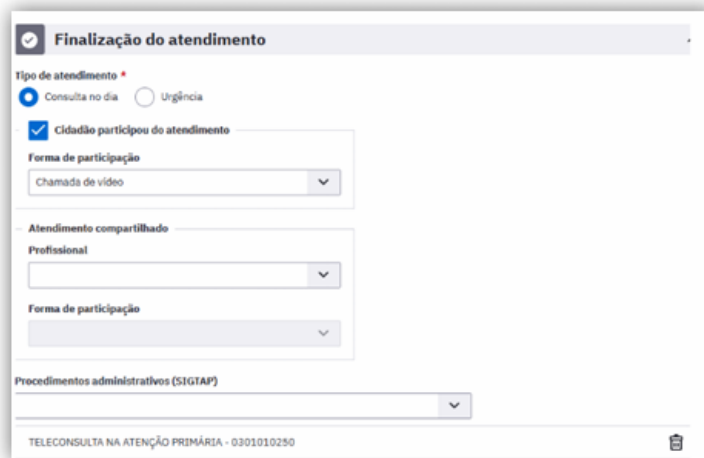
Tipo do Documento	<b>PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO</b>	POP.SMS. – Página 14 / 27	
Título do Documento	<b>MONITORAMENTO DOS INDICADORES DA ATENÇÃO PRIMÁRIA – HIPERTENSÃO ARTERIAL E DIABETES MELLITUS</b>	Emissão: Versão: 1	Próxima revisão:

26/09/2025, 10:43

Equipe de Atenção Primária e Saúde da Família | Ministério da Saúde

03.01.01.025-0 - Teleconsulta na atenção primária no campo "Procedimentos administrativos (SIGTAP)". A Figura 57 ilustra essa etapa no sistema.

*Figura 57. Seleção da forma de participação do cidadão na finalização do atendimento*



*Fonte: Ministério da Saúde, 2025.*

**B) Ter pelo menos 01 registro de medição da pressão arterial, realizado nos últimos 06 meses;**

**C) Ter realizado pelo menos 01 (um) registro de peso e altura, nos últimos 12 meses;**

Os registros de pressão arterial, peso e altura podem ser realizados pelos profissionais de nível superior em um atendimento individual, e todos os profissionais, de qualquer nível, conseguem fazer esse registro tanto na Escuta inicial (demanda espontânea) ou pré atendimento (demanda programada), a depender dos fluxos definidos localmente. Independente da forma, este registro ocorre no bloco Objetivo, na Seção Antropometria, sinais vitais e glicemia capilar, como mostrado na figura 58.

*Figura 58. Seção Antropometria, sinais vitais e glicemia capilar do atendimento individual, escuta inicial e pré atendimento.*

Tipo do Documento	<b>PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO</b>	POP.SMS. – Página 15 / 27	
Título do Documento	<b>MONITORAMENTO DOS INDICADORES DA ATENÇÃO PRIMÁRIA – HIPERTENSÃO ARTERIAL E DIABETES MELLITUS</b>	Emissão: Versão: 1	Próxima revisão:

26/09/2025, 10:43

Equipe de Atenção Primária e Saúde da Família | Ministério da Saúde



*Fonte: Ministério da Saúde, 2025.*

Cabe destacar, que os dados de peso e altura devem ser inseridos no mesmo dia. Automaticamente, os códigos SIGTAP dos procedimentos são inseridos na seção de "Intervenções e/ou procedimentos clínicos realizados".

*01.01.04.002-4 - Avaliação antropométrica*

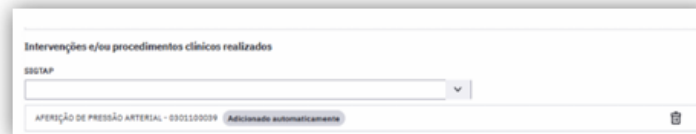
*01.01.04.008-3 - Medição de peso*

*01.01.04.007-5 - Medição de altura*

*03.01.10.003-9: Aferição da pressão arterial*

A forma de inclusão automática é destacada na figura 59.

*Figura 59. Tela de registro automático.*



*Fonte: Ministério da Saúde, 2025.*

Além disso, todos os profissionais podem realizar o registro destes dados no Módulo de Atividade Coletiva, conforme exibido na figura 60.

*Figura 60. Registro no Módulo de Atividade coletiva.*

Tipo do Documento	<b>PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO</b>	POP.SMS. – Página 16 / 27	
Título do Documento	<b>MONITORAMENTO DOS INDICADORES DA ATENÇÃO PRIMÁRIA – HIPERTENSÃO ARTERIAL E DIABETES MELLITUS</b>	Emissão: Versão: 1	Próxima revisão:

26/09/2025, 10:43

Equipe de Atenção Primária e Saúde da Família | Ministério da Saúde



*Fonte: Ministério da Saúde, 2025.*

### Aplicativo e-SUS Território

No aplicativo e-SUS Território, os profissionais ACS/TACS podem registrar os dados de peso, altura e pressão arterial do cidadão que tenham sido coletados durante a visita domiciliar.

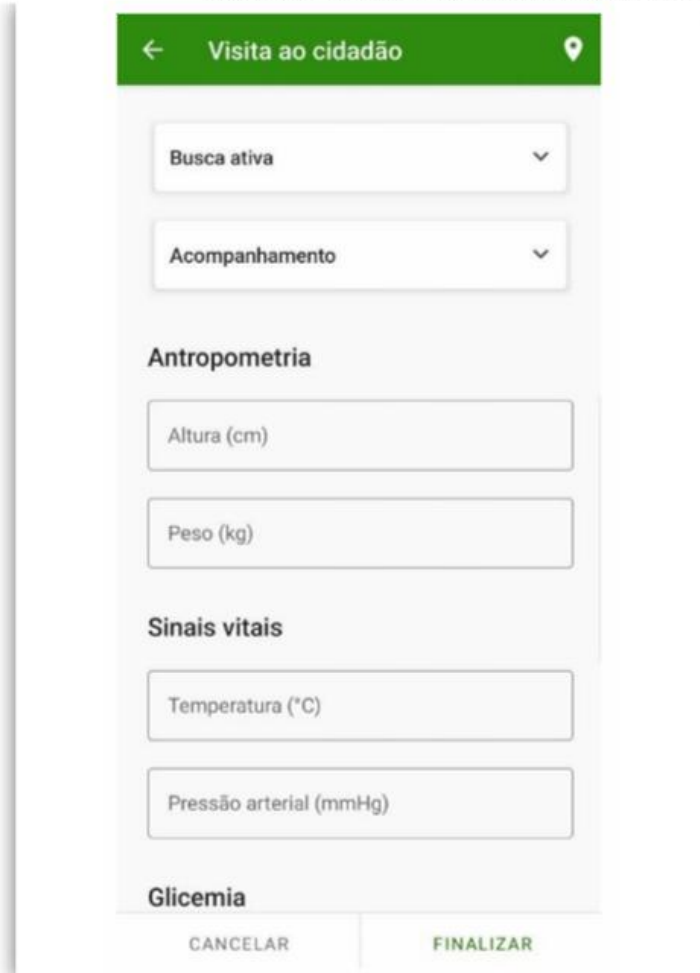
Para que esse registro seja considerado válido nos sistemas de informação e contabilizado nos indicadores de saúde, é necessário registrar ambos com a mesma data, caracterizando a coleta simultânea.

*Figura 61. Registro de peso, altura e pressão arterial no aplicativo e-SUS Território.*

Tipo do Documento	<b>PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO</b>	POP.SMS. – Página 17 / 27	
Título do Documento	<b>MONITORAMENTO DOS INDICADORES DA ATENÇÃO PRIMÁRIA – HIPERTENSÃO ARTERIAL E DIABETES MELLITUS</b>	Emissão: Versão: 1	Próxima revisão:

26/09/2025, 10:43

Equipe de Atenção Primária e Saúde da Família | Ministério da Saúde



*Fonte: Ministério da Saúde, 2025.*

**D) Ter pelo menos 02 visitas domiciliares por ACS/Tacs, com intervalo mínimo de 30 dias, realizadas nos últimos 12 meses;**

Os ACS/TACS podem registrar as visitas domiciliares e territoriais através do aplicativo e-SUS Território. Este registro ocorre tanto individualmente a depender das condições específicas de cada cidadão, quanto em contexto de acompanhamento periódico das famílias. Para os indicadores, será considerado a **Visita ao Cidadão**, que tem foco nas necessidades específicas de acompanhamento do cidadão no contexto familiar e vinculado a um domicílio dentro do território.

Tipo do Documento	<b>PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO</b>	POP.SMS. – Página 18 / 27	
Título do Documento	<b>MONITORAMENTO DOS INDICADORES DA ATENÇÃO PRIMÁRIA – HIPERTENSÃO ARTERIAL E DIABETES MELLITUS</b>	Emissão: Versão: 1	Próxima revisão:

26/09/2025, 10:43

Equipe de Atenção Primária e Saúde da Família | Ministério da Saúde

É recomendado que se mantenha o aplicativo atualizado e sincronizado, e o processo de sincronização deve ser realizado ao menos uma vez por dia. Para registrar a visita ao cidadão é necessário indicar se a visita foi **realizada**, além de preencher o campo "Motivo da visita". A Figura 62 demonstra as opções disponíveis para seleção neste campo. No aplicativo podem ser registrados pelo ACS/TACS durante a visita, antropometria, sinais vitais, glicemia capilar, além de anotações gerais.

*Figura 62. Visita domiciliar no aplicativo e-SUS Território.*

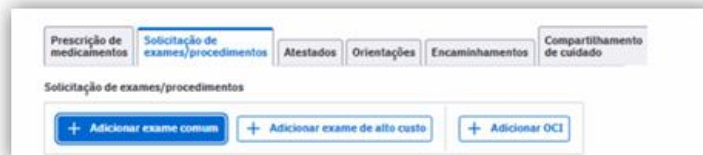


Fonte: Ministério da Saúde, 2025.

**E) Ter pelo menos 01 registro de hemoglobina glicada, solicitada ou avaliada, nos últimos 12 meses;**

O registro de solicitação de exames ocorre no bloco 'Plano', na aba "solicitação de exames/procedimentos", conforme apresentado na figura 63.

*Figura 63. Aba de solicitação de exame do bloco Plano no SOAP do Prontuário Eletrônico e-SUS APS.*



Fonte: Ministério da Saúde, 2025.

O profissional deve clicar em "**Adicionar exame comum**", o que abrirá uma nova janela. Nela, é possível localizar o exame desejado por meio da busca pelo nome ou pelo código *02.02.01.050-3- Dosagem de hemoglobina*

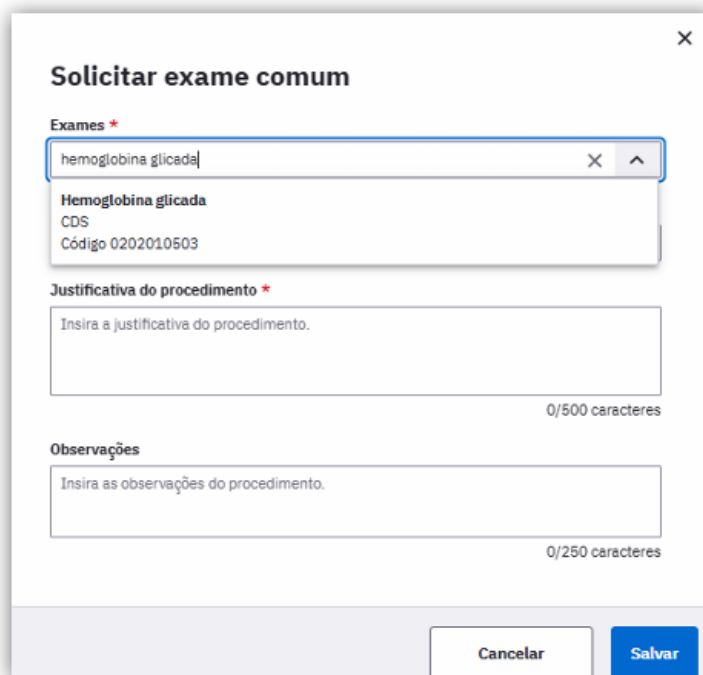
Tipo do Documento	<b>PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO</b>	POP.SMS. – Página 19 / 27	
Título do Documento	<b>MONITORAMENTO DOS INDICADORES DA ATENÇÃO PRIMÁRIA – HIPERTENSÃO ARTERIAL E DIABETES MELLITUS</b>	Emissão: Versão: 1	Próxima revisão:

26/09/2025, 10:43

Equipe de Atenção Primária e Saúde da Família | Ministério da Saúde

*glicosilada.* A justificativa da solicitação deve ser obrigatoriamente preenchida antes de concluir o registro clicando em "Salvar". A figura 64 exibe essa tela de solicitação.

*Figura 64. Tela de solicitação de exame comum do Prontuário Eletrônico e-SUS APS.*



*Fonte: Ministério da Saúde, 2025.*

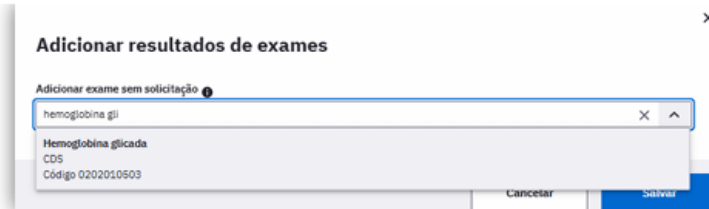
Para registrar os valores de resultados, deve se dirigir até a seção 'Resultados de Exames', localizada no bloco 'Objetivo' da estrutura SOAP. O profissional pode localizar o exame solicitado pendente de resultado, ou caso não haja solicitação registrada previamente, buscar pelo nome do exame, selecioná-lo e clicar em salvar para iniciar o registro do resultado, conforme figura 65.

*Figura 65. Tela de Adicionar exames sem solicitação no Bloco Objetivo do SOAP do Prontuário Eletrônico e-SUS APS.*

Tipo do Documento	<b>PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO</b>	POP.SMS. – Página 20 / 27	
Título do Documento	<b>MONITORAMENTO DOS INDICADORES DA ATENÇÃO PRIMÁRIA – HIPERTENSÃO ARTERIAL E DIABETES MELLITUS</b>	Emissão: Versão: 1	Próxima revisão:

26/09/2025, 10:43

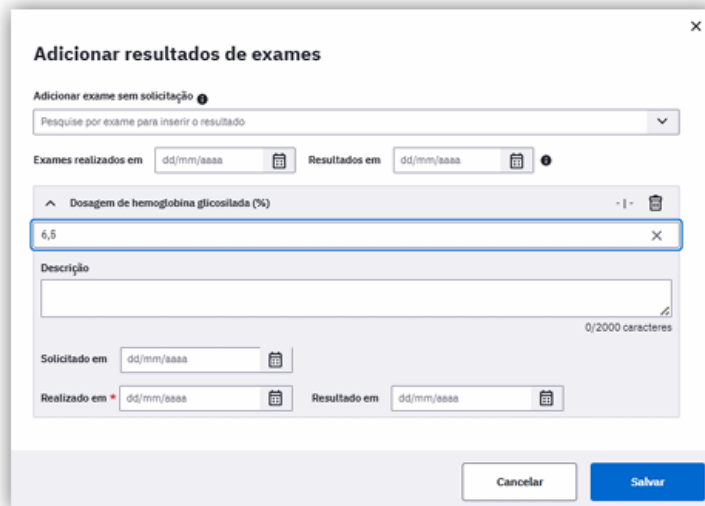
Equipe de Atenção Primária e Saúde da Família | Ministério da Saúde



*Fonte: Ministério da Saúde, 2025.*

Nesse caso, será exibida a tela para registro do resultado. O profissional deve clicar em 'Expandir' para visualizar os campos obrigatórios. O registro mínimo requerido compreende o resultado do exame e a data de realização. Em seguida, deve-se clicar em 'Salvar' para concluir a inclusão das informações. A figura 66 apresenta um exemplo de tela de registro do exame hemoglobina glicosilada.

*Figura 66. Tela de registro do resultado de exame avaliado no bloco Objetivo no SOAP do Prontuário Eletrônico e-SUS.*



*Fonte: Ministério da Saúde, 2025.*

**F) Ter pelo menos 01 registro de avaliação dos pés, realizado nos últimos 12 meses.**

Os dados clínicos coletados durante a avaliação do pé diabético devem ser inseridos no campo aberto do Bloco Objetivo. Posteriormente, é necessário preencher o campo SIGTAP com o código *03.01.04.009-5- Exame do pé diabético*, na seção 'Intervenções e/ou procedimentos clínicos realizados', localizada no bloco 'Plano' da estrutura

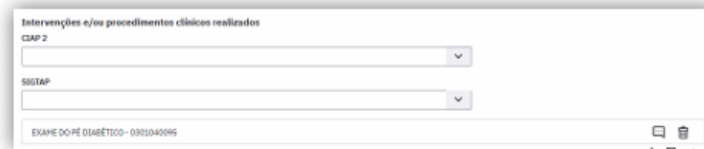
Tipo do Documento	<b>PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO</b>	POP.SMS. – Página 21 / 27	
Título do Documento	<b>MONITORAMENTO DOS INDICADORES DA ATENÇÃO PRIMÁRIA – HIPERTENSÃO ARTERIAL E DIABETES MELLITUS</b>	Emissão: Versão: 1	Próxima revisão:

26/09/2025, 10:43

Equipe de Atenção Primária e Saúde da Família | Ministério da Saúde

SOAP. A Figura 67 apresenta a interface da referida seção, destacando o local onde os dados devem ser inseridos.

*Figura 67. Exemplo de registro do exame do pé diabético no Prontuário Eletrônico e-SUS APS.*



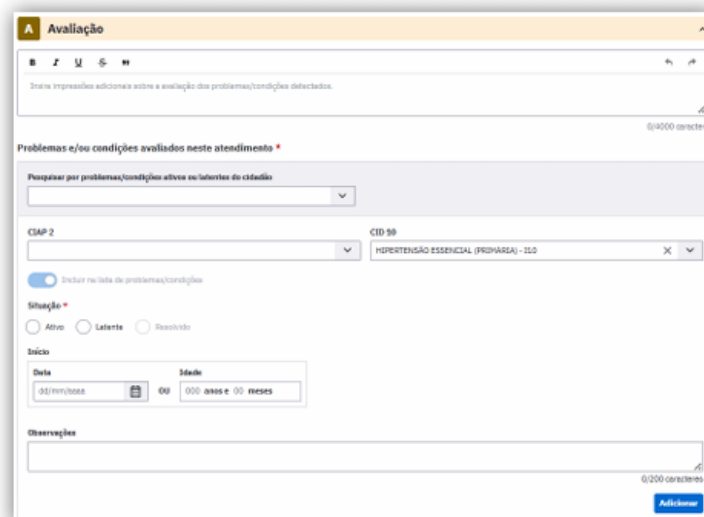
Fonte: Ministério da Saúde, 2025.

## CUIDADO DA PESSOA COM HIPERTENSÃO

### A) Consulta por profissional médica(o) ou enfermeira(o).

Para inclusão destas condições clínicas no prontuário de uma pessoa, é necessário informar CIAP2 ou CID10 correspondente à condição de saúde no bloco Avaliação do SOAP, na seção de Problemas e/ou condições avaliados neste atendimento. Em relação aos códigos (CIAP2 e CID10), pelo menos um dos campos é de preenchimento obrigatório. A Figura 68 apresenta a tela de registro com destaque para os campos mencionados:

*Figura 68. Bloco Avaliação no SOAP do Prontuário Eletrônico e-SUS APS.*



Tipo do Documento	<b>PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO</b>	POP.SMS. – Página 22 / 27	
Título do Documento	<b>MONITORAMENTO DOS INDICADORES DA ATENÇÃO PRIMÁRIA – HIPERTENSÃO ARTERIAL E DIABETES MELLITUS</b>	Emissão: Versão: 1	Próxima revisão:

26/09/2025, 10:43

Equipe de Atenção Primária e Saúde da Família | Ministério da Saúde

*Fonte: Ministério da Saúde, 2025.*

Os códigos previstos nas fichas técnicas são apresentados no quadro 2.

Quadro 2. Códigos CID 10 e CIAP2 referentes à hipertensão arterial

#### CID-10

Classificação	Códigos
CID-10	I10; I11; I11.0; I11.9; I12; I12.0; I12.9; I13; I13.0; I13.1; I13.2; I13.9; I15; I15.1; I15.2; I15.8; I15.9; O10; O10.0; O10.1; O10.2; O10.3; O10.4; O10.9; O11

#### CIAP-2

Código CIAP	Descrição
K86	Hipertensão sem complicações
K87	Hipertensão com complicações

*Fonte: Ministério da Saúde, 2025.*

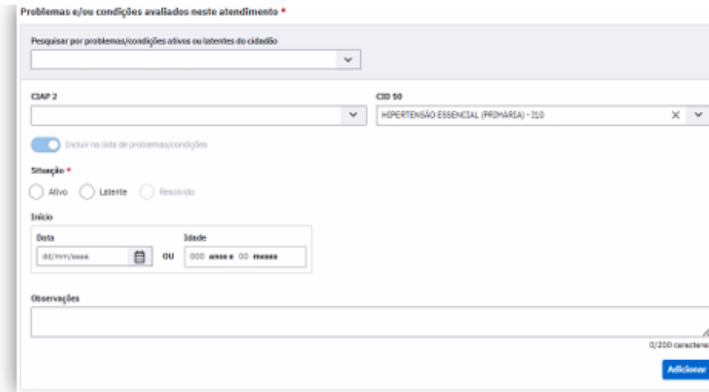
Após informar um código CIAP2 ou CID10 previsto na nota, é necessária atenção para efetuar a inclusão do registro na lista de problemas/condições (LPC). Caso o município esteja utilizando uma versão do sistema igual ou superior a 5.4.5, a inclusão é habilitada automaticamente ao selecionar um dos códigos listados na nota. No caso de versões anteriores do sistema, é necessário que, ao informar um código, o profissional deverá clicar na opção "incluir na lista de problemas/condições". Em seguida, deve preencher o campo de situação, a data de início ou idade e clicar em Adicionar. A Figura 69 complementa o processo de inclusão apresentando os passos em destaque:

*Figura 69. Seção Problemas e/ou condições avaliados neste atendimento do Prontuário Eletrônico e-SUS APS.*

Tipo do Documento	<b>PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO</b>	POP.SMS. – Página 23 / 27	
Título do Documento	<b>MONITORAMENTO DOS INDICADORES DA ATENÇÃO PRIMÁRIA – HIPERTENSÃO ARTERIAL E DIABETES MELLITUS</b>	Emissão: Versão: 1	Próxima revisão:

26/09/2025, 10:43

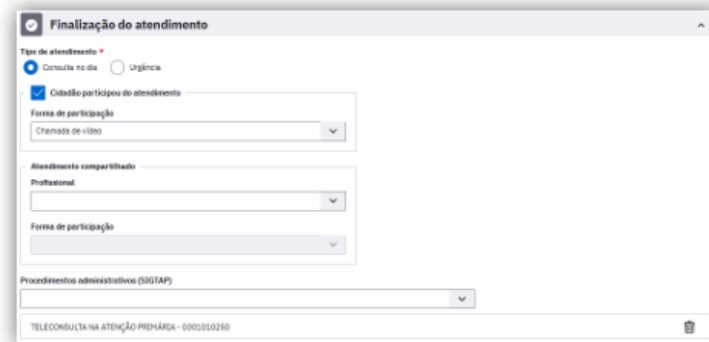
Equipe de Atenção Primária e Saúde da Família | Ministério da Saúde



Fonte: Ministério da Saúde, 2025.

Vale lembrar que o atendimento realizado por teleconsulta também deve ser registrado através de um Atendimento Individual, seguindo as mesmas etapas de registro. Entretanto, para caracterizar corretamente a modalidade de atendimento, deve-se preencher a seção de "Finalização do atendimento" selecionando a opção que representa a forma de participação do cidadão, além de incluir o código SIGTAP 03.01.01.025-0 - Teleconsulta na atenção primária no campo "Procedimentos administrativos (SIGTAP)". A Figura 70 ilustra essa etapa no sistema.

Figura 70. Seleção da forma de participação do cidadão na finalização do atendimento.



Fonte: Ministério da Saúde, 2025.

**B) Ter pelo menos 01 registro de medição da pressão arterial, realizado nos últimos 06 meses;**

**C) Ter realizado pelo menos 01 (um) registro de peso e altura, nos últimos 12 meses;**

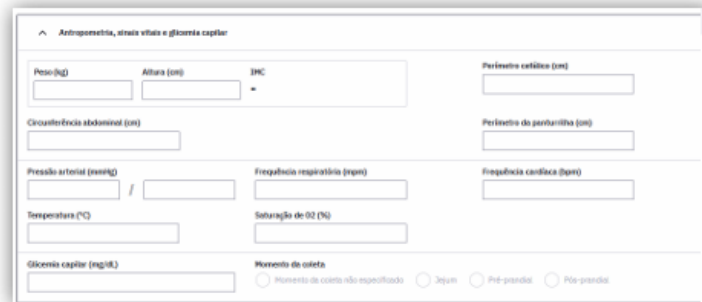
Tipo do Documento	<b>PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO</b>	POP.SMS. – Página 24 / 27	
Título do Documento	<b>MONITORAMENTO DOS INDICADORES DA ATENÇÃO PRIMÁRIA – HIPERTENSÃO ARTERIAL E DIABETES MELLITUS</b>	Emissão: Versão: 1	Próxima revisão:

26/09/2025, 10:43

Equipe de Atenção Primária e Saúde da Família | Ministério da Saúde

Os registros de pressão arterial, peso e altura podem ser realizados pelos profissionais de nível superior em um atendimento individual, e todos os profissionais, de qualquer nível, conseguem fazer esse registro tanto na Escuta inicial (demanda espontânea) ou pré atendimento (demanda programada), a depender dos fluxos definidos localmente. Independente da forma, este registro ocorre no bloco Objetivo, na Seção Antropometria, sinais vitais e glicemia capilar, como mostrado na figura 71.

*Figura 71. Seção Antropometria, sinais vitais e glicemia capilar do atendimento individual, escuta inicial e pré atendimento.*



Fonte: Ministério da Saúde, 2025.

Cabe destacar, que os dados de peso e altura devem ser inseridos no mesmo dia. Automaticamente, os códigos SIGTAP dos procedimentos são inseridos na seção de "Intervenções e/ou procedimentos clínicos realizados".

01.01.04.002-4 - Avaliação antropométrica

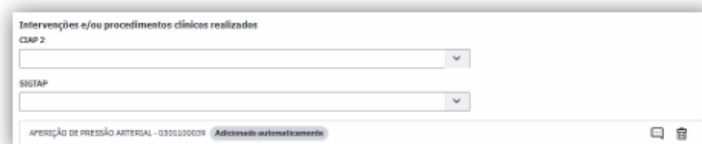
01.01.04.008-3 - Medição de peso

01.01.04.007-5 - Medição de altura

03.01.10.003-9: Aferição da pressão arterial

A forma de inclusão automática é destacada na figura 72.

*Figura 72. Tela de registro automático.*



Tipo do Documento	<b>PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO</b>	POP.SMS. – Página 25 / 27	
Título do Documento	<b>MONITORAMENTO DOS INDICADORES DA ATENÇÃO PRIMÁRIA – HIPERTENSÃO ARTERIAL E DIABETES MELLITUS</b>	Emissão: Versão: 1	Próxima revisão:

26/09/2025, 10:43

Equipe de Atenção Primária e Saúde da Família | Ministério da Saúde

*Fonte: Ministério da Saúde, 2025.*

Além disso, todos os profissionais podem realizar o registro destes dados no Módulo de Atividade Coletiva, conforme exibido na figura 73.

Figura 73. Registro no Módulo de Atividade coletiva



*Fonte: Ministério da Saúde, 2025.*

### Aplicativo e-SUS Território

No aplicativo e-SUS Território, os profissionais ACS/TACS podem registrar os dados de peso e altura do cidadão que tenham sido coletados durante a visita domiciliar.

Para que esse registro seja considerado válido nos sistemas de informação e contabilizado nos indicadores de saúde, é necessário registrar ambos com a mesma data, caracterizando a coleta simultânea.

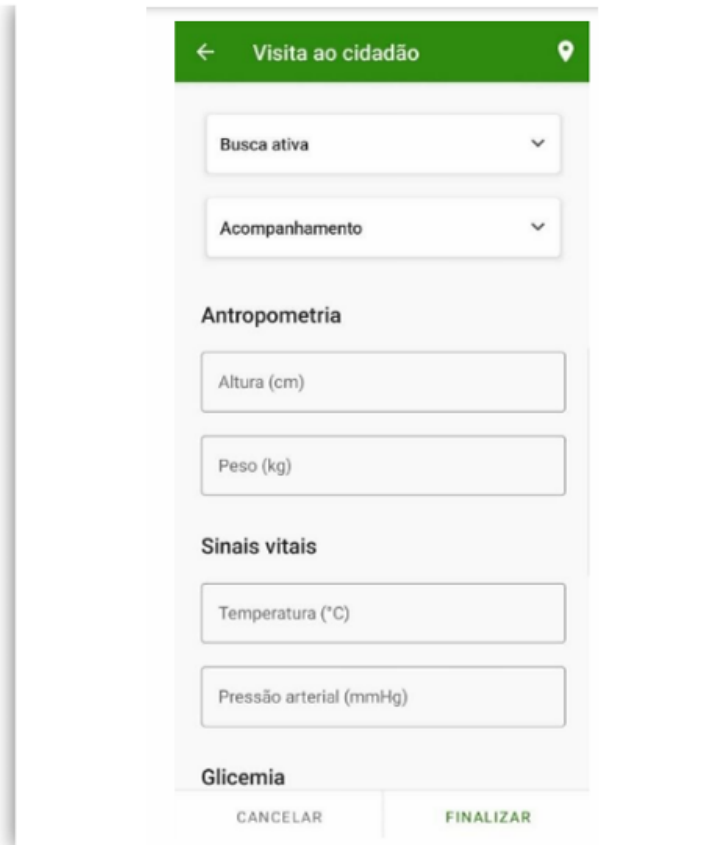
A Figura 74 apresenta a tela do aplicativo com os campos de antropometria no e-SUS Território.

Figura 74. Registro de peso e altura no aplicativo e-SUS Território.

Tipo do Documento	PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO	POP.SMS. – Página 26 / 27	
Título do Documento	MONITORAMENTO DOS INDICADORES DA ATENÇÃO PRIMÁRIA – HIPERTENSÃO ARTERIAL E DIABETES MELLITUS	Emissão: Versão: 1	Próxima revisão:

26/09/2025, 10:43

Equipe de Atenção Primária e Saúde da Família | Ministério da Saúde



Fonte: Ministério da Saúde, 2025.

**D) Ter pelo menos 02 visitas domiciliares por ACS/Tacs, com intervalo mínimo de 30 dias, realizadas nos últimos 12 meses;**

Os ACS/TACS podem registrar as visitas domiciliares e territoriais através do aplicativo e-SUS Território. Este registro ocorre tanto individualmente a depender das condições específicas de cada cidadão, quanto em contexto de acompanhamento periódico das famílias. Para os indicadores, será considerado a **Visita ao Cidadão**, que tem foco nas necessidades específicas de acompanhamento do cidadão no contexto familiar e vinculado a um domicílio dentro do território.

É recomendado que se mantenha o aplicativo atualizado e sincronizado, e o processo de sincronização deve ser realizado ao menos uma vez por dia. Para registrar a visita ao cidadão é necessário indicar se a visita foi **realizada**, além de preencher o campo "Motivo da visita". A Figura 75

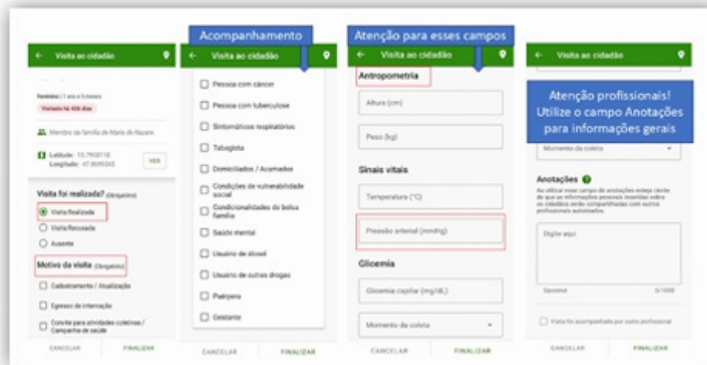
Tipo do Documento	<b>PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO</b>	POP.SMS. – Página 27 / 27	
Título do Documento	<b>MONITORAMENTO DOS INDICADORES DA ATENÇÃO PRIMÁRIA – HIPERTENSÃO ARTERIAL E DIABETES MELLITUS</b>	Emissão: Versão: 1	Próxima revisão:

26/09/2025, 09:58

Equipe de Atenção Primária e Saúde da Família | Ministério da Saúde

demonstra as opções disponíveis para seleção neste campo. No aplicativo podem ser registrados pelo ACS/TACS durante a visita, antropometria, sinais vitais, glicemia capilar, além de anotações gerais.

*Figura 75. Visita domiciliar no aplicativo e-SUS Território.*



Fonte: Ministério da Saúde, 2025.