



# **FLUXO PARA SOLICITAÇÃO DE ULTRASSOM DE VASOS**

**SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE**  
DEPARTAMENTO DE SAÚDE

## **FICHA TÉCNICA**

Dário Jorge Giolo Saadi  
**Prefeito Municipal de Campinas**

Lair Zambon  
**Secretário Municipal de Saúde**

Deise Fregni Hadich  
**Secretária Adjunta de Saúde**

Mônica Regina Prado de Toledo Macedo Nunes  
**Diretora do Departamento de Saúde**

Denise Vieira Amaral  
**Diretora do Departamento de Regulação, Avaliação e Controle**

Marcelle Regina Silva Benetti  
**Diretora do Departamento de Ensino, Pesquisa e Saúde Digital**

Gláucia Margoto  
**Coordenadora do Distrito de Saúde Leste**

Rita Bottcher  
**Coordenadora do Distrito de Saúde Norte**

Juliana Ahmed de Oliveira Ramos  
**Coordenadora do Distrito de Saúde Noroeste**

Maria Antonieta Salomão Menezes  
**Coordenadora do Distrito Sudoeste**

Jorge Mendes Ávila  
**Coordenador do Distrito de Saúde Sul**

Maryane Cristina Chanquette Pesce  
**Coordenador do Distrito de Saúde Sudeste**

Sara Maria Teixeira Sgobin  
**Coordenadora da Atenção Secundária**

## **GRUPO DE TRABALHO**

Alexandra Sevilha Meleschco Ganev  
**Departamento de Saúde**

Carla Cristina Leão Mercadante  
**Distrito de Saúde Norte**

Carolina Helena Pereira  
**Distrito de Saúde Sul**

Christiane Sartori  
**Departamento de Vigilância em Saúde**

Débora Cristina Longo Masseto  
**Distrito de Saúde Leste**

Ermeson Fellipe R Ramas  
**Distrito de Saúde Sudoeste**

Fernanda M. M. Reynaldo  
**Distrito Saúde Noroeste**

Gislaine Andrigueto  
**Policlínica 3**

Helena Schargel Maia  
**Distrito de Saúde Noroeste**

Jamille Silva Nogueira  
**Distrito de Saúde Sul**

Maria do Carmo Foshini Buza Ferreira  
**Departamento de Ensino, Pesquisa e Saúde Digital**

Maria Fernanda Muriyo Righi Turatti  
**Policlínica 3**

Miriam Siesler Nóbrega  
**Departamento de Saúde**

Olga Enjoji  
**Disque Saúde**

Renata Cauzzo Zingra Mariano  
**Departamento de Saúde**

Taniella Carvalho Mendes  
**Distrito de Saúde Sudeste**

Talita Romano  
**Distrito de Saúde Sudoeste**

Viviane Batista Faber da Silva  
**Departamento de Saúde**

Viviane Lourenço Guimarães  
**Departamento de Regulação, Avaliação e Controle**

## **COLABORADORES**

Leonel Carlos Pereira  
**Coordenadoria Departamental de Tecnologia da Informação**

Felipe Hideo Fávaro Kajihara  
**Coordenadoria Departamental de Tecnologia da Informação**

## SUMÁRIO

<b>ULTRASSONOGRAFIA COM DOPPLER ARTERIAL – MEMBROS INFERIORES</b>	<b>4</b>
<b>CRITÉRIOS DE ENCAMINHAMENTO</b>	<b>4</b>
<b>EVIDÊNCIAS CLÍNICAS E COMPLEMENTARES</b>	<b>4</b>
<b>PROFISSIONAIS SOLICITANTES</b>	<b>4</b>
<b>ULTRASSONOGRAFIA COM DOPPLER VENOSO – MEMBROS INFERIORES</b>	<b>4</b>
<b>CRITÉRIOS DE ENCAMINHAMENTO</b>	<b>4</b>
<b>EVIDÊNCIAS CLÍNICAS COMPLEMENTARES</b>	<b>4</b>
<b>PROFISSIONAIS SOLICITANTES</b>	<b>4</b>
<b>ULTRASSONOGRAFIA COM DOPPLER DE CARÓTIDAS E VERTEBRAIS</b>	<b>5</b>
<b>CRITÉRIOS DE ENCAMINHAMENTO</b>	<b>5</b>
<b>EVIDÊNCIAS CLÍNICAS E COMPLEMENTARES</b>	<b>5</b>
<b>PROFISSIONAIS SOLICITANTES</b>	<b>5</b>
<b>FLUXO PARA SOLICITAÇÃO DE ULTRASSOM DE VASOS</b>	<b>5</b>

## **ULTRASSONOGRAFIA COM DOPPLER ARTERIAL – MEMBROS INFERIORES**

### **CRITÉRIOS DE ENCAMINHAMENTO**

- Pacientes com suspeita de doença arterial obstrutiva periférica (DAOP): claudicação intermitente, redução de pulsos e de temperatura, e de pacientes com fatores de risco (diabetes, tabagismo, dislipidemia, obesidade, hipertensão arterial sistêmica, idade avançada);
- Pacientes com pé diabético;
- Pacientes com suspeita de oclusão arterial aguda (embolia/trombose);
- Pacientes com suspeita de aneurismas arteriais de vasos dos membros inferiores (massas pulsáteis);
- Pacientes com traumatismos de membros inferiores e lesão vascular associada;
- Avaliação pós operatória de tratamento cirúrgico ou endovascular de revascularização de membros inferiores;
- Avaliação para realização e acompanhamento de fístula arteriovenosa para diálise.

### **EVIDÊNCIAS CLÍNICAS E COMPLEMENTARES**

- É importante considerar na abordagem inicial do paciente a idade e a presença de complicações ou doenças associadas, medicações em uso e dados de exame clínico, com: pressão arterial, ausculta cardíaca, descrição dos pulsos, presença de lesões cutâneas, edema, diminuição de temperatura, claudicação intermitente;
- Descrever o laudo de exames realizados (com data do exame): ultrassonografia, radiografia, tomografia computadorizada.

### **PROFISSIONAIS SOLICITANTES**

- Médicos da Atenção Básica e Especialistas.

## **ULTRASSONOGRAFIA COM DOPPLER VENOSO – MEMBROS INFERIORES**

### **CRITÉRIOS DE ENCAMINHAMENTO**

- Pacientes com varizes de membros inferiores;
- Pacientes com sinais de insuficiência venosa crônica;
- Pacientes com suspeita de trombose venosa profunda nos membros inferiores;
- Pacientes com quadro clínico de tromboflebite;
- Avaliação pré-operatória para cirurgia de tratamento de varizes;
- Avaliação para realização e acompanhamento de fístula arteriovenosa para diálise.

### **EVIDÊNCIAS CLÍNICAS COMPLEMENTARES**

- É importante considerar na abordagem inicial do paciente a idade e a presença de complicações ou doenças associadas, medicações em uso e dados de exame clínico, como: pressão arterial, ausculta cardíaca, descrição dos pulsos, presença de lesões cutâneas e úlceras, edema, empastamento das panturrilhas, presença de dor e suas características;
- Descrever o laudo de exames realizados (com data do exame): ultrassonografia, radiografia, tomografia computadorizada.

### **PROFISSIONAIS SOLICITANTES**

- Médicos da Atenção Básica e Especialistas.

# **ULTRASSONOGRAFIA COM DOPPLER DE CARÓTIDAS E VERTEBRAIS**

## **CRITÉRIOS DE ENCAMINHAMENTO**

- Pacientes com suspeita de doença carotídea (obstrução por aterosclerose);
- Pacientes com quadro clínico de acidente vascular encefálico (AVE/AVC) ou acidente/ataque isquêmico transitório (AIT);
- Investigação de síncope;
- Investigação de massa pulsátil cervical;
- Avaliação pré-operatória para cirurgia de artérias carótidas.

## **EVIDÊNCIAS CLÍNICAS E COMPLEMENTARES**

- É importante considerar na abordagem inicial do paciente a idade e a presença de complicações ou doenças associadas, histórico de AVE/AVC ou AIT, medicações em uso e dados de exame clínico, como: pressão arterial, ausculta cardíaca, ausculta carotídea/cervical, descrição dos pulsos.

## **PROFISSIONAIS SOLICITANTES**

- Médicos da Atenção Básica e Especialistas.

## **FLUXO PARA SOLICITAÇÃO DE ULTRASSOM DE VASOS**

1. O médico responsável pela solicitação de ultrassom de vasos preenche o formulário de requisição SADT, especificando o tipo de exame necessário: ultrassom de vasos arteriais ou ultrassom de vasos venosos.
2. Para cada membro a ser examinado, uma requisição específica (SADT) é preenchida, incluindo a indicação do tipo de exame (arterial ou venoso).
3. O responsável pelo agendamento deverá reservar um horário para cada SADT gerado.
4. Se houver necessidade de realizar tanto ultrassom de vasos arteriais quanto venosos em um mesmo paciente, serão emitidas requisições separadas e, conseqüentemente, SADTs distintos para cada tipo de exame.

Esse fluxo visa garantir uma gestão eficiente das solicitações de ultrassom de vasos, assegurando que cada exame seja devidamente registrado, agendado e realizado conforme a necessidade do paciente e as instruções médicas.