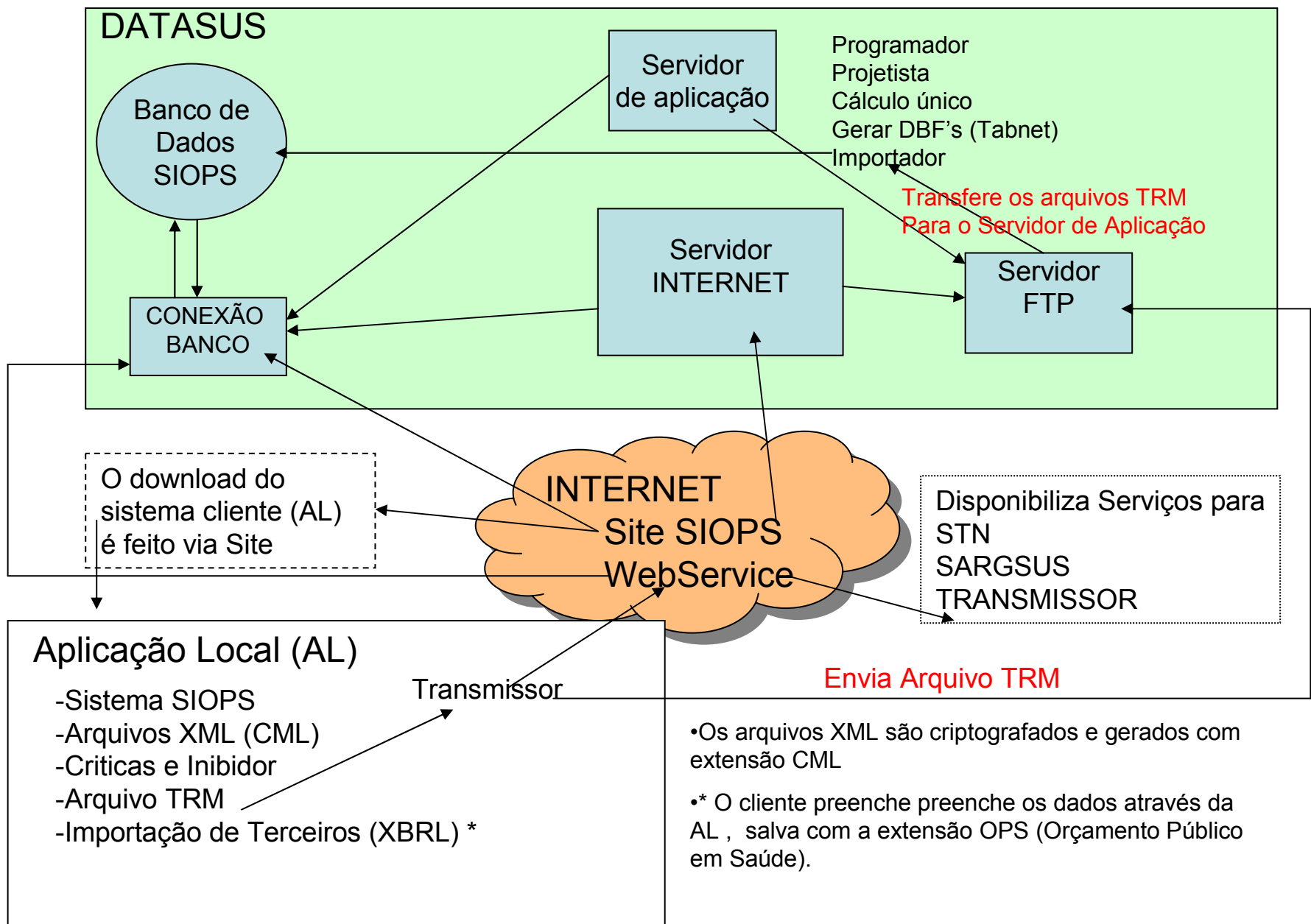


# Fluxo Geral do Sistema SIOPS

Proposta de adequação de recursos de tecnologia  
DATASUS/SGEP/MS

# Fluxo Geral do Sistema SIOPS



# Fluxo Geral do Sistema SIOPS

## SERVIDOR (dados)

- Programador ( funciona 24 horas por dia)
- Projetista
- Cálculo único (chamado como uma tarefa do programador)
- Gerar DBF's (Tabnet)
- Importador ( funciona 24 horas por dia)

The screenshot displays the SIOPS system interface. On the left, a task list table is visible:

| Cód. | Periodic. | Tarefas         |
|------|-----------|-----------------|
| 10   | Cíclico   | Gerar Indicador |
| 3    | Cíclico   | Exportar Indica |
| 99   | Cíclico   | Realocar arqui  |
| 9    | Cíclico   | Gera Acumulac   |
| 1    | Diária    | Importar Indica |
| 5    | Diária    | Enviar Relatóri |
| 6    | Diária    | Gerar Arquivos  |
| 18   | Diária    | Importação das  |
| 2    | Diária    | Gerar Arquivos  |
| 24   | Cíclico   | Atualiza base t |
| 25   | Cíclico   | Atualiza Evoluç |
| 26   | Semanal   | Enviar e-mail C |
| 29   | Semanal   | Enviar e-mail c |
| 30   | Diária    | Excluir Usuário |

Below the task list, there is a status bar with the text "Unificado" and "A partir da ver...".

The main area shows two overlapping windows:

- Importador SIOPS UF v.2.8.0 (23/12/2011)**: This window displays "Importador UF" in large green letters and "FTP - PRODUÇÃO - GALO" below it.
- Importador SIOPS Município v.2.6.2 (25/01/2012)**: This window displays "IMPORTADOR - SVN" in large grey letters and "FTP - PRODUÇÃO - GALO" below it.

At the bottom, a table shows task execution logs:

| Cíclico | Gerar Indicadores (Oracle)                     | 200 min. | 22/05/12 - 16:00:43 | OK | Ativo |
|---------|--|----------|---------------------|----|-------|
| Cíclico | Exportar Indicadores DBF                       |          |                     |    |       |
| Cíclico | Realocar arquivos DBF no diretório SIOPS_INDIC | 200 min. | 22/05/12 - 16:00:43 | OK | Ativo |
| Cíclico | Gera Acumuladores (Internet)                   | 30 min.  | 22/05/12 - 16:00:43 | OK | Ativo |

# Fluxo Geral do Sistema SIOPS

## Servidor FTP

(Os arquivos TRM chegam ao servidor via ftp)



# Fluxo Geral do Sistema SIOPS

INTERNET (site)

[siops.datasus.gov.br](http://siops.datasus.gov.br)

Câmara Técnica  
Núcleos Estaduais

> **FUNÇÕES**

Funcionalidade Restrita  
Download Sistema  
Reenvio de Senha  
Manual Estadual  
Manual Municipal  
CALIC  
Demandas para Sistema  
Fórum SIOPS

> **AJUDA**

- Dúvidas técnicas relacionadas ao preenchimento dos formulários de Receita e Despesa do Sistema - (classificação e especificação dos campos, cálculos, obtenção dos Dados, etc.).
- Dúvidas técnicas relacionadas à área de informática - (obtenção e instalação do programa, manuseio, etc).

> **TEXTOS E PUBLICAÇÕES**

- Seguridade Social e o Financiamento do SUS no Brasil.
- Visibilidade dos Gastos Públicos com Saúde.

> **ATALHOS**

|   |  |  |  |
|---|--|--|--|
| <br>Funcionalidade Restrita            | <br>DOWNLOAD Sistemas | <br>Reenvio de Senha | <br>Manuais |
| <br>CAUC - Cadastro Único de Convênios | <br>Fórum SIOPS       | <br>Twitter SIOPS    | <br>Enquete |

> **PRAZO DE ENTREGA**



**Fique atento ao Prazo de Entrega do SIOPS**

> **SISTEMA SIOPS / TRANSMISSOR SIOPS NET**

DOWNLOAD DOS SISTEMAS E TRANSMISSOR SIOPS NET



**SISTEMAS**

> **EQUIPE RESPONSÁVEL PELO SIOPS**

Contatos telefônicos: **61-3315-3173 / 3176 / 3175 / 3172 /**

**E-mail: [siops@saude.gov.br](mailto:siops@saude.gov.br)**

Endereço para correspondência:

Sistema de Informações sobre Orçamentos Públicos em Saúde - SIOPS

Esplanada dos Ministérios, Bloco G, Anexo B, sala 474F

# Fluxo Geral do Sistema SIOPS

INTERNET (webservice em funcionamento)

<http://siops.datasus.gov.br/SiopsServer.exe/>

(serviços usados por: STN, SARGSUS, Transmissor)

## SiopsServer - Service Info Page

SiopsServer - PortTypes:

- **IAppServer [WSDL]**
  - AS\_ApplyUpdates
  - AS\_GetRecords
  - AS\_DataRequest
  - AS\_GetProviderNames
  - AS\_GetParams
  - AS\_RowRequest
  - AS\_Execute
  
- **IAppServerSOAP [WSDL]**
  - SAS\_ApplyUpdates
  - SAS\_GetRecords
  - SAS\_DataRequest
  - SAS\_GetProviderNames
  - SAS\_GetParams
  - SAS\_RowRequest
  - SAS\_Execute
  
- **IDMGERAL [WSDL]**
  - SAS\_ApplyUpdates
  - SAS\_GetRecords
  - SAS\_DataRequest
  - SAS\_GetProviderNames
  - SAS\_GetParams
  - SAS\_RowRequest
  - SAS\_Execute
  - RetIndicadores
  - RetBlocoFinanceiro

# Fluxo Geral do Sistema SIOPS

INTERNET (download de sistemas)

<http://siops.datasus.gov.br/sistema.php?esc=7>

## > SISTEMA SIOPS / TRANSMISSOR SIOPS NET

DOWNLOAD DOS SISTEMAS E TRANSMISSOR SIOPS NET.



### ▶ AVISO:

O processo de instalação do SIOPS mudou!  
O Transmissor (Siops NET) não faz mais parte do pacote do Cliente.  
1) - Para fazer a instalação do Siops baixar o pacote de instalação do cliente.  
2) - Para fazer a instalação do Siops NET baixar o pacote de instalação do Transmissor.



## SISTEMAS

Em Sistemas é possível fazer o download dos sistemas (softwares): municipais e estaduais, semestrais e anuais (desde 2000) e acessar os respectivos manuais em PDF com instruções para preenchimento do sistema.

ANO-BASE:

## TRANSMISSOR SIOPS NET

Em Siops NET é possível realizar o download dos sistemas (softwares) de transmissão dos arquivos municipais e estaduais.

• [SIOPS NET ESTADUAL](#) - VERSÃO: 1.9.0 - DISPONÍVEL DESDE 15/12/2010 **NOVO**



• [SIOPS NET MUNICIPAL](#) - VERSÃO: 2.5.0 - DISPONÍVEL DESDE 12/03/2012 **NOVO**

# Fluxo Geral do Sistema SIOPS

## Aplicação Local (Sistema SIOPS)

SIOPS MUNICIPAL 2011 - Anual - Versão: 1.3.0 - 21/05/2012

Arquivo Relatórios Ajuda Sair

Saúde  
Ministério da Saúde

Novo Abrir Arquivo OPS Salvar Dados Verificar Criticas Transmissor Importar arquivo OPS Sobre Sair

**Siops Municipal - 2011/Anual**

UF: Rio de Janeiro Município: Rio de Janeiro - 330455 22/05/2012 - 18:37:39

Dados Gerais

UF:

Município:

Responsáveis pelo preenchimento

Receita | Despesa Saúde

Nome:

E-mail:

Telefone:  CPF/CNPJ:

Receita Total do Município | Despesa Total do Município

Previsão Atualizada 2011

R\$

Receita Realizada 2011

R\$

Receita Orçada 2012

R\$

Despesa - Adm. Direta | Despesa - Adm. Indireta

Adicionar Editar Excluir

| Instituição | CNPJ                 | Responsável     | E-Mail               | Telefone             | Tipo  |
|-------------|----------------------|-----------------|----------------------|----------------------|-------|
| ASDF        | <input type="text"/> | Resp Adm Direta | <input type="text"/> | <input type="text"/> | Saúde |