

SIP PLUS WEB – GUIA RÁPIDO

CARACTERÍSTICAS GERAIS

A versão web do SIP plus funciona em servidores com requisitos mínimos (Core I5, 5Gb de RAM e 10Gb HDD) e sua instalação pode ser feita em qualquer sistema operacional. Pode ser acessado através de equipes fixo e móvel. Processos de consolidação e remoção de duplicatas são realizados automaticamente pelo programa.

Este programa foi desenvolvido com diferentes funcionalidades que permitirão a interoperabilidade com outros programas.

LOGIN, CONFIGURAÇÕES E FERRAMENTAS

Após receber o endereço para acessar o site SIP Plus, entre no navegador e faça a busca.

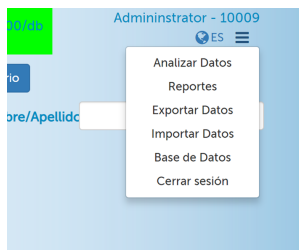
Na tela que aparecerá imediatamente, você deve inserir o nome de usuário e a senha que foram atribuídos a você. Depois de entrar esses dados pressione o botão "ENTER".

Uma vez na tela principal você poderá identificar, na parte superior e à esquerda, a versão em uso. À direita, o usuário com quem você entrou será exibido. Ao lado do usuário, está localizado o ícone do planeta. Pressionando

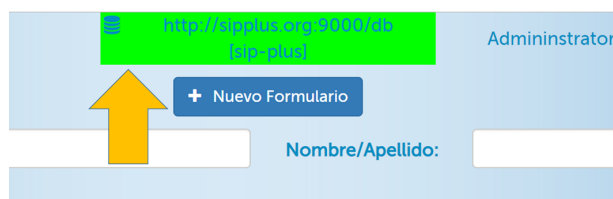


este ícone, você poderá selecionar o idioma em que aparecerão os textos, mensagens e formulários aos quais poderá acessar com seu nome de usuário e senha atribuídos.

À direita deste ícone aparece um menu que lhe permitirá aceder às ferramentas de análise e relatório, ou sair da sessão iniciada.



VERIFICAÇÃO DA CONEXÃO



No meio, o endereço pelo qual você se conectou ao aplicativo sempre aparecerá no topo. Quando o endereço estiver destacado em fundo verde significa que está conectado ao banco de dados localizado no servidor de destino. Quando o endereço estiver destacado em fundo amarelo significa que você está desconectado da rede ou o processo de inicialização não foi concluído. Consulte o administrador de rede para detectar qual foi a culpa. Não insira dados até que o endereço seja destacado em verde ou até que o administrador da rede o indique.

A bandeira que aparece vinculada ao ícone do SIP Plus e em alguns relatórios, corresponde ao país configurado ao momento da instalação.

Se a conexão for bem-sucedida, você pode começar a trabalhar.



SISTEMA
INFORMÁTICO
PERINATAL

Centro Latinoar
Salud de la Muje

Estadísticas Bás

Você poderá inserir uma nova história, recuperar uma história em andamento ou já inserida que precise ser revisada ou corrigida. Você poderá analisar as informações do banco de dados ou emitir relatórios pré-estabelecidos (veja adiante).

RECUPERAÇÃO DE HISTÓRIAS

Se é sobre recuperar uma história já inserida ou em andamento, você pode fazê-lo entrando o número de "IDENTIFICAÇÃO" da gestante, seu "NOME/ SOBRENOME" ou parte dele. Neste último caso, como não se trata de um dado de identificação único, o programa pode trazer mais de um registro. No caso de ter digitado o número de identificação, o programa recuperará um único registro.



Para melhorar a pesquisa, o banco de dados pode ser reduzido selecionando a população por um ou vários atributos. Isso pode ser feito usando a função "FILTRO"

pressionando o botão "+".

Ao acionar o "FILTRO"

com o sinal "+", será aberto um "combo" contendo uma lista com todas as variáveis correspondentes ao formulário em uso. Depois que uma variável é selecionada, os valores da variável serão exibidos. Você poderá adicionar todas as variáveis que forem necessárias, pressionando o botão "+" e repetindo o procedimento anterior. As variáveis podem ser concatenadas usando os operadores AND e OR. Para excluir uma variável selecionada, basta pressionar o ícone "LIXEIRA".

Ao pressionar o botão "PESQUISAR", o programa exibirá toda a base de dados ou parte dela, dependendo se foram estabelecidos "FILTROS" ou não. O aplicativo "FILTROS" permite restringir o resultado da pesquisa.

Para voltar ao início, pressione o ícone "LUPA"

GANHE UMA NOVA HISTÓRIA

Ao pressionar o botão "NOVO FORMULÁRIO", você poderá inserir um novo registro. Aparecerá de imediato o PAÍS a que pertence a identificação (i), o "TIPO DE IDENTIFICAÇÃO" a utilizar e a identificação "NÚMERO" do documento seleccionado. Este número deve ser utilizado durante toda a gravidez para evitar problemas de registro e dispersão ou perda de informações. Será conveniente que este número seja utilizado pela grávida desde a primeira gravidez e nas subsequentes, o que permitirá dispor do historial obstétrico da grávida.

Ao pressionar o botão "PESQUISAR", o programa tem a possibilidade de consultar o sistema que fornece o número de identificação e validá-lo. Se esta funcionalidade não estiver disponível, o programa enviará uma mensagem avisando que o "número digitado não é válido" mas permitirá que você continue com as seguintes etapas: "PROCESSO ATUAL" e "FORMULÁRIO" que deseja abrir.

Caso a mãe não possua histórico de gestações anteriores no banco de dados associado ao número de identificação ou por ser a primeira gestação, o combo para seleccionar o número de gestações iniciará com o número 1, ou seja, a primeira gestação. Caso haja histórico de quests anteriores, o combo iniciará na quest seguinte à anterior cadastrada. Lembre-se que, entre o feat atual e o anterior cadastrado, pode haver algum feat que por motivos diversos (ausência do país, por exemplo) não foi cadastrado no programa, motivo pelo qual a substituta deve sempre ser questionada sobre seu atual número de façanha.

Depois de inseridos os dados de identidade da mãe, todos os formulários serão vinculados por esses dados.

Dependendo do motivo da consulta, será escolhido o formulário correspondente.

Se optar por abrir o formulário da História Clínica Perinatal, poderá verificar que este formulário está associado ao número de identificação da mãe e ao número "GESTA" que aparece no canto superior direito. O programa começa deorçamento que é uma gravidez única. Ao preencher a variável de ordem de gemelaridade, se for uma gravidez múltipla, o programa permitirá aumentar o número de recém-nascidos associados a essa façanha, pressionando o ícone "+" localizado à direita de "NEWBORN".

Formulário: SIP Sección: 1 / 9

Nombre: - Gesta: 4 / 4 Único: 1 / 1

HISTORIA CLINICA PERINATAL-CLAP/SMR-OPS/OMS

NOMBRE APELLIDO

DOMICILIO

LOCALIDAD TELEF.

FECHA DE NACIMIENTO día mes año

EDAD (años) < de 15 > de 35

ETNIA blanca indígena mestiza negra otra

ALFA BETA no si

ESTUDIOS ninguno primaria secund. univers. años en el mayor nivel

ESTADO CIVIL casada unión estable soltera otro vive sola

Lugar control prenatal Lugar del parto N° Identidad

123456

ANTECEDENTES

FAMILIARES no si TBC diabetes hipertensión preeclampsia eclampsia otra cond. médica grave

PERSONALES no si genito-urinario infertilidad cardiopat. nefropatía violencia VIH+

OBSTETRICOS gestas previas abortos vaginales nacidos vivos nacidos muertos

ULTIMO PREVIO n/c < 2500g normal ≥ 4000g emb. ectópico

3 espont. consecutivos partos cesáreas

FIN EMBARAZO ANTERIOR día mes año menos de 1 año

EMBARAZO PLANEADO no si

FRACASO METODO ANTICONCEP. no barrera DIU hormo nal emer natural

Nombre: Debe ser ingresado.

A

nova história para o novogêmeo manterá todas as informações da identidade, gestação e parto até o nascimento. Dados do recém-nascido para estegêmeo Eles serão livres para entrar.

Caso o recém-nascido necessite ser transferido para a unidade de cuidados especiais, no canto superior direito, em "FORMULÁRIO", poderá ser aberta a ficha de internação "NEONATAL". Este formulário será vinculado pela identidade da mãe, ao número de "GESTA" e ordem de "NEWBORN".

Se a gravidez evoluiu para ABORTO, pode-se escolher a forma correspondente. Este será associado à identificação da mulher e manterá todas as informações registradas na Ficha Clínica Perinatal até o momento da internação para abortamento. O mesmo para os demais formulários disponíveis, formando uma ficha clínica perinatal.

Formulário: Aborto Sección: 1 / 15

HISTORIA CLINICA - MUJERES EN SITUACION DE

NOMBRE APELLID

CARREGANDO INFORMAÇÕES E NAVEGAÇÃO POR SEÇÕES

Para dispositivos móveis, recomenda-se a utilização da versão de 33 módulos do Registro Clínico Perinatal e a versão de 9 módulos para dispositivos fixos. A navegação nos dispositivos fixos é feita com os ícones de avançar e retroceder localizados no centro, à esquerda do nome da gestante ou com as teclas de

Formulário: SIP - Móvil Sección: 1 / 33

HISTORIA CLINICA PERINATAL

NOMBRE APELLIDO

DOMICILIO

LOCALIDAD / MUNICIPIO TELEF.

FECHA DE NACIMIENTO día mes año

EDAD (años) < de 15 > de 35

avancar e retroceder a página Nos dispositivos móveis é feita com os cursores de avançar e retroceder ou girando o botão páginas na tela sensível ao toque.

O carregamento é feito por módulos da esquerda para a direita e de cima para baixo. Os dados são salvos automaticamente por variável imediatamente após a finalização da entrada de cada uma.

Nos equipamentos fixos é possível navegar com o cursor do mouse ou com a tecla tabuladora. Neste último caso, a navegação é realizada sequencialmente da esquerda para a direita e de cima para baixo. Com o mouse é possível navegar livremente. As variáveis identificadas com círculos são marcadas passando o mouse sobre o valor da variável e pressionando o botão esquerdo do mouse ou a barra de espaço.

Em dispositivos móveis, o carregamento é feito tocando na imagem na tela.

O carregamento de variáveis de tipo excluindo suporta apenas um valor. As variáveis resumo Morbidade Materna e Near Miss com valor "NÃO" são automaticamente refletidas no valor das variáveis individuais que as compõem.

Variáveis identificadas com retângulos são carregadas com números ou letras, dependendo do caso.

ANALISE O BANCO DE DADOS – DESCRIÇÃO E DISTRIBUIÇÃO

DESCRIÇÃO E DISTRIBUIÇÃO. Ambas as funções são ativadas pressionando "ANALISAR DADOS" no menu localizado à direita da tela. Permitem a apresentação, em formato de tabela ou gráfico, do comportamento de uma variável incluída na Ficha Clínica Perinatal (ou outro formulário em uso) de acordo com a definição dos intervalos a que está sujeita (DESCRIÇÃO) ou de todos os valores de uma variável em forma desagregada (DISTRIBUIÇÃO). Isso é particularmente útil para dados contínuos ou discretos.

	Global	2015	2016	2017	2018	Sin fecha de parto
	n					
		total				
sin datos	1	0.02 %				
error	0	0.00 %				
(0 - 14)	18	0.28 %	0.28 %			
(15 - 19)	655	10.13 %	10.13 %			

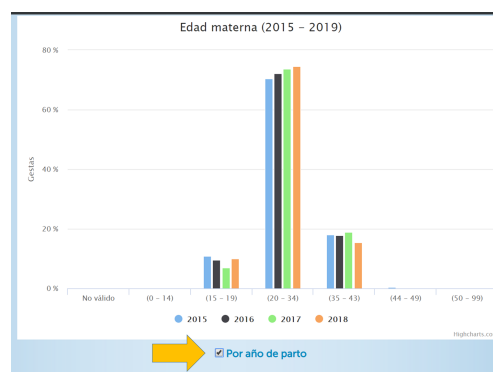
Ao ativar estas funções de DESCRIÇÃO ou DISTRIBUIÇÃO, será exibida uma caixa de opções contendo todas as variáveis presentes na Ficha Clínica Perinatal ou ficha em uso.

Ambas as funções estarão restritas ao subconjunto que foi selecionado pelas variáveis utilizando as possibilidades oferecidas pelos

FILTROS localizados abaixo da caixa de seleção da variável a descrever ou distribuir. No caso de não haver uma seleção estabelecida, a descrição levará todos os casos inseridos no banco de dados. As datas também são variáveis para as quais é possível fazer uma seleção de datas com o uso dos FILTROS.

Uma vez escolhida a variável e, se necessário, estabelecidos os filtros, será pressionado o botão "DESCRIPCIÓN" ou "DISTRIBUIÇÃO" dependendo da função desejada, o que permitirá a emissão do relatório correspondente.

Em ambas as funções, as caixas de seleção de variáveis para descrever, distribuir ou "filtrar" possuem um índice alfabético automático, o que facilita a localização das variáveis escrevendo sua primeira ou primeiras letras. Pode acontecer que o nome atribuído a uma variável seja desconhecido. importante neste caso lembrar que cada variável mostrará o nome atribuído ao posicionar o mouse sobre a referida variável na imagem fac-símile da Ficha Clínica Perinatal.



É

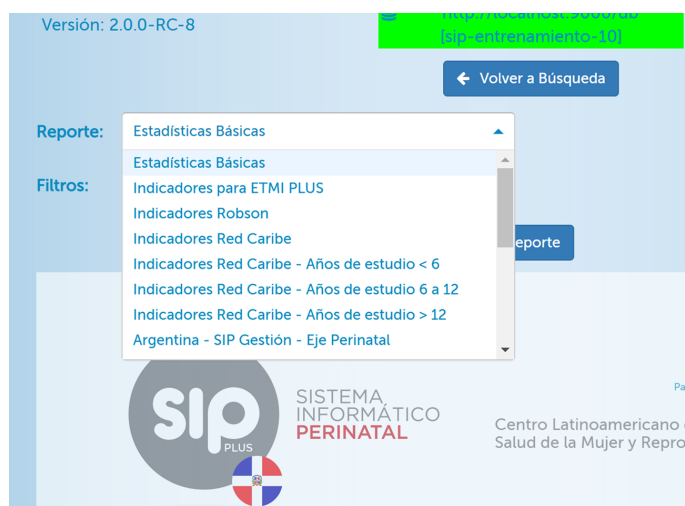
Para a variável selecionada, na apresentação tabular aparecerá a frequência absoluta, a frequência relativa total, a frequência relativa sobre os casos válidos e a frequência cumulativa "maior que".

A apresentação tabular e gráfica permite analisar a informação por ano e por grandes períodos.

ANALISAR BANCOS DE DADOS - RELATÓRIOS

Esta função é ativada escolhendo a opção "RELATÓRIOS" no menu localizado à direita da tela. Consiste em um conjunto de programas automáticos que oferecem relatórios predefinidos que são exibidos e selecionados na caixa que aparece na tela. Apenas um pode ser selecionado por vez. Esses relatórios são muito úteis, pois facilitam o conhecimento das características da população usuária dos serviços de saúde, avaliam os resultados do atendimento prestado, identificam problemas prioritários e, assim como as ferramentas de descrição e distribuição, podem orientar e facilitar diversas de investigações operacionais.

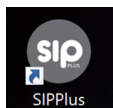
Os relatórios, como as demais funções de análise, podem ser restritos ao



subgrupo que foi selecionado através da utilização dos FILTROS que esta função disponibiliza. Se nenhuma seleção anterior estiver ativa, o relatório se referirá a todos os casos inseridos no banco de dados.

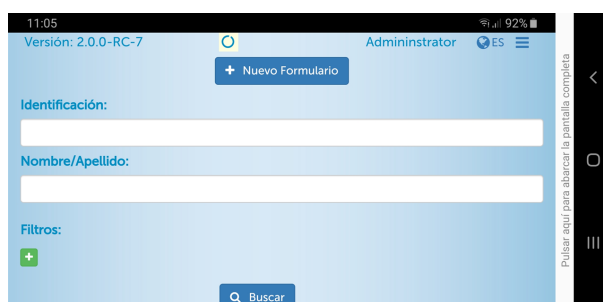
Pressionar o botão "ISSUE REPORT" exibirá o relatório selecionado.

SIP PLUS - APLICAÇÕES LOCAIS



Os aplicativos locais SIP Plus são programas com a característica de não depender da Internet para funcionar. Podem ser instalados em tablets, telefones do tipo Smartphone ou computadores fixos. A instalação é muito rápida e fácil.

A sequência e aparência das telas é semelhante à versão Web e o procedimento para RENDA, PESQUISA, NOVO FORMULÁRIO e uso de ferramentas de análise também é semelhante.



Quando o endereço estiver destacado em fundo verde significa que está conectado ao banco de dados localizado no servidor de destino. Quando o endereço estiver destacado em fundo amarelo significa que o aplicativo está desconectado da rede funcionando em modo local. Ao contrário da versão do SIP Plus para Web, será possível trabalhar neste modo.

Todas as funcionalidades SIP Plus explicadas para a versão Web podem ser

BASE DE DATOS

Versión de registros: 3

[http://localhost:9000/db/\[sip-entrenamiento-10\]](http://localhost:9000/db/[sip-entrenamiento-10])

Pacientes: 6110 - Recién Nacidos: 6552

[Exportar](#) [Importar](#)

[http://localhost:9000/db/\[sip-entrenamiento-10\]](http://localhost:9000/db/[sip-entrenamiento-10])

Pacientes: 2 - Recién Nacidos: 2

[Exportar](#) [Importar](#) [Eliminar](#)

82.1 KB usados de 90.3 MB disponibles

Almacenamiento: **TEMPORAL** [Hacer Permanente](#)

[✓ Aceptar](#)

usado da forma já comentada, porém, essas funcionalidades só funcionarão no banco de dados local.

Os dados contidos neste banco de dados local podem ser consultados no MENU localizado na parte superior direita da tela em "BASE DE DADOS".

Você poderá saber não só o número de gestantes ("PACIENTES") cadastrados no BANCO DE DADOS local, mas também o espaço utilizado na memória e o espaço disponível. O programa enviará alertas quando o espaço de memória disponível começar a diminuir abaixo de certos limites. Os aplicativos para SIP Plus são

executados no navegador de Internet, por isso é necessário sempre observar a disponibilidade de memória e evitar limpar o histórico do navegador.

Nos casos em que a falta de conectividade for permanente, a base de dados poderá ser preparada para entrega de acordo com os critérios de segurança estabelecidos pelos Administradores para ser consolidada e sincronizada com a base de dados localizada no servidor. Também ser feito backup em um formato de arquivo. “.json”. Esses procedimentos são executados executando a opção EXPORTAR.

Caso a Internet esteja temporariamente disponível, no momento em que o aplicativo detecta a disponibilidade do serviço, o banco de dados ficará verde, o que significa que o aplicativo se conectou à Internet e está em comunicação com o banco de dados localizado no servidor. As informações serão assim sincronizadas e atualizadas com o servidor.