

SISCEL

Sistema de Controle de Exames Laboratoriais

Ministério da Saúde
Secretaria de Vigilância em Saúde
Departamento
Coordenação Geral

Outubro de 2016

OBJETIVOS:

- Gerenciar, dentro do território brasileiro, os procedimentos laboratoriais de contagem de linfócitos T CD4/CD8 e quantificação da carga viral do HIV, para monitoramento de pacientes em terapia antirretroviral (TARV).
- Auxiliar no combate a subnotificação dos casos de aids, no Brasil. Essa informação ajudará no trabalho da Vigilância Epidemiológica para o agravo HIV/aids.

ABRANGÊNCIA:

- 100% da rede de laboratórios (CD4 e Carga Viral)
- 93 laboratórios de CD4
- 88 laboratórios de Carga viral



Paciente



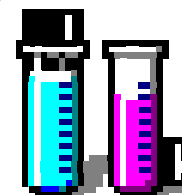
Instituição Solicitante

Solicitação de Exame



Instituição Coletora

Solicitação de Exame



Amostra



Instituição Executora

Solicitação para o próximo exame e o Resultado do Exame

Sistema Laudo

PRINCIPAIS FUNCIONALIDADES:

- Cadastro de Unidades Solicitantes de Exames
- Cadastro de Unidades Coletoras (Amostras)
- Cadastro de Unidades Executoras dos Exames
- Cadastro de Pacientes
- Cadastro de Solicitação de Exames (CV e CD4)
- Resultados de Exames
- Liberação de Resultados
- Cadastro de Médicos Autorizados
- Faturamento dos Exames Realizados

NOVAS FUNCIONALIDADES:

- Consulta do paciente por CNSUS
- Relatório Analítico de Exames para as Coordenações (LabGerencial)

Módulo de Impressão de Laudos e Resultados:

Acesso permitido à profissionais solicitantes (médicos e enfermeiros)



The screenshot shows a web browser window with the URL laudo.aids.gov.br/PAGINA/index.html. The page header includes the logo of the Department of DST, AIDS, and Viral Hepatitis and the text "SISCEL e SISGENO Módulo de Impressão de Laudos e Resultados".

The main content area features a login form titled "Identificação" with fields for a user ID and password, and an "Entrar" button. To the right of the form, a list of services is marked with checkmarks:

- ✓ Resultado Carga Viral do HIV
- ✓ Resultado Contagem de Linf. T CD4/CD8
- ✓ Resultado da Genotipagem do HIV
- ✓ Laudo médico para emissão de BPA-I

Below the login form, there are several informational sections:

- 17/08/2016** - O Formulário de solicitação de exame de Genotipagem previamente preenchido com os principais dados do paciente já encontra-se disponível para os médicos de referência em Genotipagem (MRG), no Sisgeno, e para os médicos solicitantes, no Módulo de Impressão de Laudos e Resultados (<https://laudo.aids.gov.br/>).
- A partir de 17/05/2016 estarão disponíveis algumas atualizações no Laudo Médico para Emissão de BPA-I, no Sistema de Controle de Exames Laboratoriais - SISCEL e no Módulo de Impressão de Laudos e Resultados do SISCEL, buscando adequá-los às normas vigentes e auxiliar os profissionais na prática diária dos serviços. O Ofício Circular nº 39/2016/CLAB/DDAHV/SVS/IMS foi encaminhado à rede discriminando quais atualizações foram realizadas. Solicitamos, por gentileza, que todos fiquem atentos às modificações.
- 02/09/2016** - Ofício Circular nº 013 2016 - Informativo sobre coleta e envio de amostras para Genotipagem de HIV

Documentos

- Ofício Circular nº 60-15 - Novo Contrato de Aquisição dos Testes de Contagem de Subpopulações de Linfócitos T CD4+CD8+
- Ofício Circular nº 39-16 - Modificações no Laudo Médico para Emissão de BPA-I, no Sistema de Controle de Exames Laboratoriais - SISCEL e no Módulo de Impressão de Laudos e Resultados do SISCEL
- Laudo Médico para Emissão de BPA-I - Contagem de Linfócitos T CD4+CD8+
- Acesso aos resultados de Carga Viral de HIV e Contagem de Linfócitos T CD4/CD8
 - Para solicitar acesso ao sistema Laudo, por favor verificar o [Ofício Circular 120/14](#) que contém os esclarecimentos necessários.
 - Termo de Responsabilidade

Contagem de Linfócitos T CD4/CD8

O Protocolo Clínico e Diretrizes Terapêuticas (PCDT) para o Manejo da Infecção pelo HIV, atualizado em julho de 2015, preconiza a periodicidade com que devem ser realizados os exames de Contagem de Subpopulações de Linfócitos T CD4+/CD8+ e de Quantificação do RNA do HIV-1. A realização da Contagem de Subpopulações de Linfócitos T CD4+/CD8+ é independente da realização do exame de quantificação da carga viral, uma vez que a periodicidade de cada um destes testes está submetida a critérios de indicação diferentes. Os laboratórios seguirão o PCDT e recusarão as amostras que não estiverem de acordo com os critérios estabelecidos.

[PCDT](http://www.aids.gov.br/sites/default/files/anexos/publicacao/2013/55308/protocolo_final_31_7_2015_pdf_30707.pdf) (http://www.aids.gov.br/sites/default/files/anexos/publicacao/2013/55308/protocolo_final_31_7_2015_pdf_30707.pdf)

Genotipagem de HIV

- Ofício Circular nº 58/15 - CLAB/DDAHV/SVS/IMS - Reorganização dos laboratórios de referência em Genotipagem de HIV e HCV (http://www.aids.gov.br/sites/default/files/anexos/page/2012/51642/ofcirc_n58_15_reorg_laboral_ref_genotipagem_hcv_hi_80875.pdf)
- Nota Informativa nº 125/15 - CAT/DDAHV/SVS/IMS - Reestruturação da Rede de Genotipagem de HIV no Sistema único de Saúde (http://www.aids.gov.br/sites/default/files/anexos/page/2010/239/nota_informativa_n_125_de_2015_cat_ddahv_svs_ms_re_33856.pdf)
- Novo Formulário para Solicitação de Exame de Genotipagem (http://www.aids.gov.br/sites/default/files/anexos/page/2010/363/form_solicitacao_2015_pdf_32191.pdf)

Laudo Web:

Nova funcionalidade

- Liberação da consulta de exames de todas as UF – em homologação pela Área de Laboratório

PEDIDOS DE ACESSO:

- SISCEL: Nome completo, CPF, UF e identidade profissional para siscel@aims.gov.br .
- Módulo de Impressão de Laudos e Resultados: Nome completo, CPF, UF e identidade profissional e Termo de Compromisso para clab@aims.gov.br .

Dúvidas mais frequentes



MINISTÉRIO
DA SAÚDE



www.saude.gov.br/svs

SISTEMA:

- Instalação e configuração – orientações pelo 0800
- Impressão das solicitações canceladas/rejeitadas dos exames de CD4 (PCDT)/CV – melhoria da performance
- Alteração de resultados antes e depois da liberação – direto no SISCEL
- Cancelamento do exame após liberação (Resultado lançado no paciente errado ou por pedido do laboratório ou do médico) – solicitar por e_mail

CNS:

- Exclusão de CNS – solicitar por email
- Usar o cadastro do paciente que tenha o CNS definitivo - iniciado com 7

TREINAMENTO:

- Dificuldade para realização de treinamento presencial
- Equipe de Multiplicadores dentro do próprio laboratório

Sugestão de Assunto:

- IAL Central (Norberto Camilo Campos)
 - ✓ No momento de cadastro, após a liberação do número de solicitação, o laudo não aparece no sistema, isso ocorre desde a última atualização.
 - ✓ A data de nascimento não aparece em todas as opções de consulta do menu.
 - ✓ As informações e comunicados emitidos no Sistema poderia ser disponibilizados no SISCEL WEB no momento da liberação do resultado, pois não estamos imprimindo nenhum documento para enviar aos clientes.

CONTATOS DÚVIDAS SISCEL:

- SISCEL@AIDS.GOV.BR



- 0800-612439 RAMAL 2




Futuras modificações:

Laudo médico para emissão de BPA-I e SISCEL

Recebimento de sugestões dos profissionais:


- LACEN/DF (Gil Amaro da Silva)
 - LACEN/PR (Juliana Neves Bachim)
-
- ✓ Padronização das informações dos Laudos Médicos para emissão de BPA-I de Carga Viral do HIV e da Contagem de Linfócitos T CD4/CD8;
 - ✓ Melhoria no preenchimento simultâneo do cadastro de solicitação de ambos os exames;

CV

		Sistema Único de Saúde		Ministério da Saúde		Laudo Médico para Emissão de BPA-I		Departamento de DST, Aids e Hepatites Virais	
						Quantificação de Ácido Nucleico – Carga Viral do HIV		Sistema de Controle de Exames Laboratoriais - SISCEL	
1. Instituição solicitante (carimbo padrão)						2. CNPJ			
INFORMAÇÕES BÁSICAS									
Nome completo do usuário						5. Identificação do usuário nos relatórios			
3. Oficial:						<input type="checkbox"/> 1-Oficial 2-Social			
4. Social:									
6. Data de Nascimento		7. Sexo		8. País		9. Cidade de nascimento			
/ /		<input type="checkbox"/> 1-Masculino <input type="checkbox"/> 2-Feminino							
10. UF	11. Raça/Cor			12. Número de Identidade		13. CPF			
	<input type="checkbox"/> 1-Branca; 2-Preta; 3-Amarela; 4-Parda; <input type="checkbox"/> 5-Indígena - Etnia: <input type="checkbox"/> 6-Não informada; 7-Ignorada.								
14. Escolaridade				15. Número SISCEL		16. Cartão Nacional de Saúde - CNS			
<input type="checkbox"/> 1-Nenhuma; 2-De 1 a 3; 3-De 4 a 7; 4-De 8 a 11; 5-De 12 e mais; 6-Não informado; 7-Ignorado.									
17. Gestante		17.1. Idade Gestacional		18. Telefone do Paciente		19. Prontuário			
<input type="checkbox"/> S-Sim - N-Não		Semanas		() -					
20. Nome do Responsável (se o paciente for menor de idade)						21. CPF do Responsável (se o paciente for menor de idade)			
22. Nome da mãe				23. Endereço do paciente					
24. Bairro		25. CEP		26. Cidade de residência do paciente		27. UF	28. Cód. IBGE Município		
DADOS DA SOLICITAÇÃO									
29. Código do Procedimento				30. Nome do Procedimento					
02.02.03.107-1				Quantificação do RNA HIV-1					
31. Motivo pelo qual o exame está sendo solicitado.									

Campos que serão excluídos: 32 -Caso Aids? / 33 – No momento apresenta sintomas? / 34- Isso regular de antirretroviral? / 35- Data início 1º antirretroviral / 36- Diagnóstico sorológico da infecção pelo HIV.

CD4

		Sistema Único de Saúde		Ministério da Saúde		Laudo Médico para Emissão de BPA-I Contagem de Linfócitos T CD4 ⁺ / CD8 ⁺		Departamento de DST, Aids e Hepatites Virais Sistema de Controle de Exames Laboratoriais - SISCEL	
1. Instituição solicitante (carimbo padrão)						2. CNPJ			
INFORMAÇÕES BÁSICAS									
Nome completo do usuário						5. Identificação do usuário nos relatórios			
3. Oficial:						<input type="checkbox"/> 1-Oficial 2-Social			
4. Social:									
6. Data de Nascimento		7. Sexo		8. País		9. Cidade de nascimento			
/ /		<input type="checkbox"/> 1-Masculino <input type="checkbox"/> 2-Feminino							
10. UF	11. Raça/Cor			12. Número de Identidade		13. CPF			
	<input type="checkbox"/> 1-Branca; 2-Preta; 3-Amarela; 4-Parda; <input type="checkbox"/> 5-Indígena - Etnia; <input type="checkbox"/> 6-Não informada; 7-Ignorada.								
14. Escolaridade				15. Número SISCEL		16. Cartão Nacional de Saúde - CNS			
<input type="checkbox"/> 1-Nenhuma; 2-De 1 a 3; 3-De 4 a 7; 4-De 8 a 11; <input type="checkbox"/> 5-De 12 e mais; 6-Não informado; 7-Ignorado.									
17. Gestante			17.1. Idade Gestacional		18. Telefone do Paciente		19. Prontuário		
<input type="checkbox"/> S-Sim - N-Não			Semanas		() -				
20. Nome do Responsável (se o paciente for menor de idade)						21. CPF do Responsável (se o paciente for menor de idade)			
22. Nome da mãe						23. Endereço do paciente			
24. Bairro		25. CEP		26. Cidade de residência do paciente		27. UF		28. Cód. IBGE Município	
DADOS DA SOLICITAÇÃO									
29. Código do Procedimento				30. Nome do Procedimento					
02.02.03.002-4				Contagem de Linfócitos T CD4 ⁺ / CD8 ⁺					
31. Motivo pelo qual o exame está sendo solicitado									

Campos que serão excluídos: Caso Aids? / 33- Data início 1º antirretroviral / 34- Diagnóstico sorológico da infecção pelo HIV

CV

31. Motivo pelo qual o exame está sendo solicitado		
Avaliar indicação do tratamento <input type="checkbox"/>	Falha ou troca terapêutica <input type="checkbox"/>	Auxiliar no diagnóstico de criança exposta <input type="checkbox"/>
Monitorar o tratamento <input type="checkbox"/>	Indicação para Genotipagem <input type="checkbox"/>	Rastreamento do HIV <input type="checkbox"/>



31. Motivo pelo qual o exame está sendo solicitado	
31.1. Monitoramento de pessoas que não estão em tratamento antirretroviral	<input type="checkbox"/>
31.2. Monitoramento de pessoas que estão em tratamento antirretroviral	<input type="checkbox"/>
31.3. Diagnóstico	<input type="checkbox"/>

CD4

31. Motivo pelo qual o exame está sendo solicitado	
31.1. Monitoramento de pessoas que não estão em tratamento antirretroviral	<input type="checkbox"/>
31.2. Monitoramento de pessoas que estão em tratamento antirretroviral	<input type="checkbox"/>
31.2.1. Dois últimos CD4 > 350 cel./mm ³ ? Sim <input type="checkbox"/> Não <input type="checkbox"/>	
31.2.2. Paciente assintomático? Sim <input type="checkbox"/> Não <input type="checkbox"/>	
31.2.3. Carga Viral indetectável? Sim <input type="checkbox"/> Não <input type="checkbox"/>	
31.3. Avaliação de imunização e/ou profilaxia para Infecção Oportunista	<input type="checkbox"/>

Importância dos dados inseridos do Siscel

- Vigilância Epidemiológica – SISCEL x SINAN
- Monitoramento da meta 90-90-90 (construção da cascata)
- Busca ativa de pacientes em GAP (através dos dados cadastrais do paciente)
- Genotipagem pré-tratamento – SISGENO busca o resultado da última carga viral no SISCEL

CONTATOS DÚVIDAS TÉCNICAS:

- pamela.gaspar@ aids.gov.br



- (61) 3315-7630



www.saude.gov.br/svs

Disque Saúde - 136

Disque Notifica

0800-644-6645

notifica@saude.gov.br

www.saude.gov.br/combateaedes



MINISTÉRIO
DA SAÚDE

