

Ministério da Saúde

Secretaria de Atenção à Saúde
Departamento de Regulação, Avaliação e Controle de Sistemas
Coordenação Geral de Sistemas de Informação
CGSI/DRAC/SAS/MS

Saúde
Ministério da Saúde

BRASIL
- g o v - b r

SISRCA - Sistema de Regulação, Controle e Avaliação

NOVEMBRO/2012



CONCEITO - Proposta de Reorganização dos

Sistemas de Informação sob Gestão do Departamento de Regulação,
Avaliação e Controle - DRAC



Módulo
de Cadastro Nacional
de Estabelecimentos da
Saúde

Representa a atualização do Sistema de Cadastro Nacional de Estabelecimentos de Saúde - SCNES para plataforma WEB com versões de uso diretamente pela Internet . Com validação do CNS, CPF/CNPJ, CRM.



Módulo
de Cadastro de Ações e
Serviços de Saúde

Representa a ampliação do Sistema de Gerenciamento da Tabela de Procedimentos, Medicamentos e OPM do SUS – SIGTAP, consulta e compatibilidade com a Relação Nacional das Ações e Serviços de Saúde – RENASES e com a TUSS Terminologia Unificada da Saúde Suplementar, incluindo versão mobile para android.



Módulo
Planejamento e
Programação
da Ações e Serviços de
Saúde

Representa a integração do Sistema de Programação Pactuada e Integrada - SISPPi e a Ficha de Programação Orçamentária Magnética - FPO Mag, onde será também incluída a programação hospitalar com possibilidade de incluir complemento de valor do gestor local e do gestor Federal. Módulo PGASS.



Módulo
Captação do Atendimento

Representa a unificação e atualização tecnológica dos: Boletim de Produção Ambulatorial Consolidado e Individualizado - BPA C/I, Autorização de Procedimento Ambulatorial - APAC, Sistema de Autorização de Internação Hospitalar - SISAIH01 e Comunicação de Informação Hospitalar e Ambulatorial - CIHA01



Módulo
Regulação do Acesso

Representa a unificação e atualização tecnológica dos: Central Nacional de Regulação - CNRAC, Sistema de Regulação - SISREG e Módulo Autorizador



Módulo
de Processamento e
Avaliação da Informação

Representa a unificação e atualização tecnológica dos: Sistema de Informação Ambulatorial - SIA, Sistema de Informação Hospitalar Descentralizado - SIHD e Comunicação de Informação Hospitalar e Ambulatorial - CIHA02



Módulo
Acompanhamento da
Transferência de Recursos
Financeiros

Representa a unificação e atualização tecnológica dos:
**Sistema de Média e Alta Complexidade - SISMAC e o
Sistema de Gerenciamento Financeiro - SIGERF de
uso interno do DRAC.**

O SISRCA prevê ainda:

- **Interoperabilidade com o Sistema Cartão Nacional de Saúde – CNS**
- **Revisão no processo de disseminação da informação.**



FASES ATUAIS DE CADA MÓDULO

1- MÓDULO CADASTRO DE ESTABELECIMENTOS DE SAÚDE

HOMOLOGAÇÃO 1ª FASE – ESTABELECIMENTO : JUL/AGO/SET/OUT -2012

HOMOLOGAÇÃO 2ª FASE – PROFISSIONAIS:NOV/DEZ/JAN/FEV – 2012/2013

CAPACITAÇÃO – MAIO/2013

PARALELO- MAIO/JUN/JUL/2013

IMPLANTAÇÃO- AGOSTO/2013

2- MÓDULO CADASTRO DAS AÇÕES E SERVIÇOS DE SAÚDE

HOMOLOGAÇÃO – VERSÃO MOBILE - NOV/2012

IMPLANTAÇÃO RELACIONAMENTO RENASES – DEZ/2012

IMPLANTAÇÃO RELACIONAMENTO TUSS(PARCIAL)-JAN/2013



FASES ATUAIS DE CADA MÓDULO

3- MÓDULO PROCESSAMENTO E AVALIAÇÃO DA INFORMAÇÃO

HOMOLOGAÇÃO : AGO/SET/OUT -2012

CAPACITAÇÃO – NOV/2012

PARALELO- NOV/DEZ/12 JAN/FEV/MAR13

IMPLANTAÇÃO- **ABRIL/13**

4- MÓDULO ~ CAPTAÇÃO DO ATENDIMENTO

HOMOLOGAÇÃO – AGO/SET/OUT/2012

CAPACITAÇÃO– NOV/2012

PARALELO – NOV/DEZ/12 JAN/FEV/MAR/13

IMPLANTAÇÃO - **ABRIL/13**



FASES ATUAIS DE CADA MÓDULO

5- MÓDULO PROGRAMAÇÃO GERAL DAS AÇÕES E SERVIÇOS DE SAÚDE

Aprovados os princípios e diretrizes na TRIPARTITE.

Realizada 1ª Oficina do Módulo PGASS para definir escopo do sistema

6- MÓDULO REGULAÇÃO DO ACESSO E O

7- MÓDULO DE ACOMPANHAMENTO E CONTROLE FINANCEIRO

EM DISCUSSÃO E DOCUMENTAÇÃO

SISRCA

MÓDULO CAPTAÇÃO DO ATENDIMENTO

Ministério da Saúde

Secretaria de Atenção à Saúde

Departamento de Regulação, Avaliação e Controle de Sistemas

Coordenação –Geral de Sistemas de Informação

CGSI/DRAC/SAS/MS

NOVEMBRO/2012

BRASÍLIA/DF

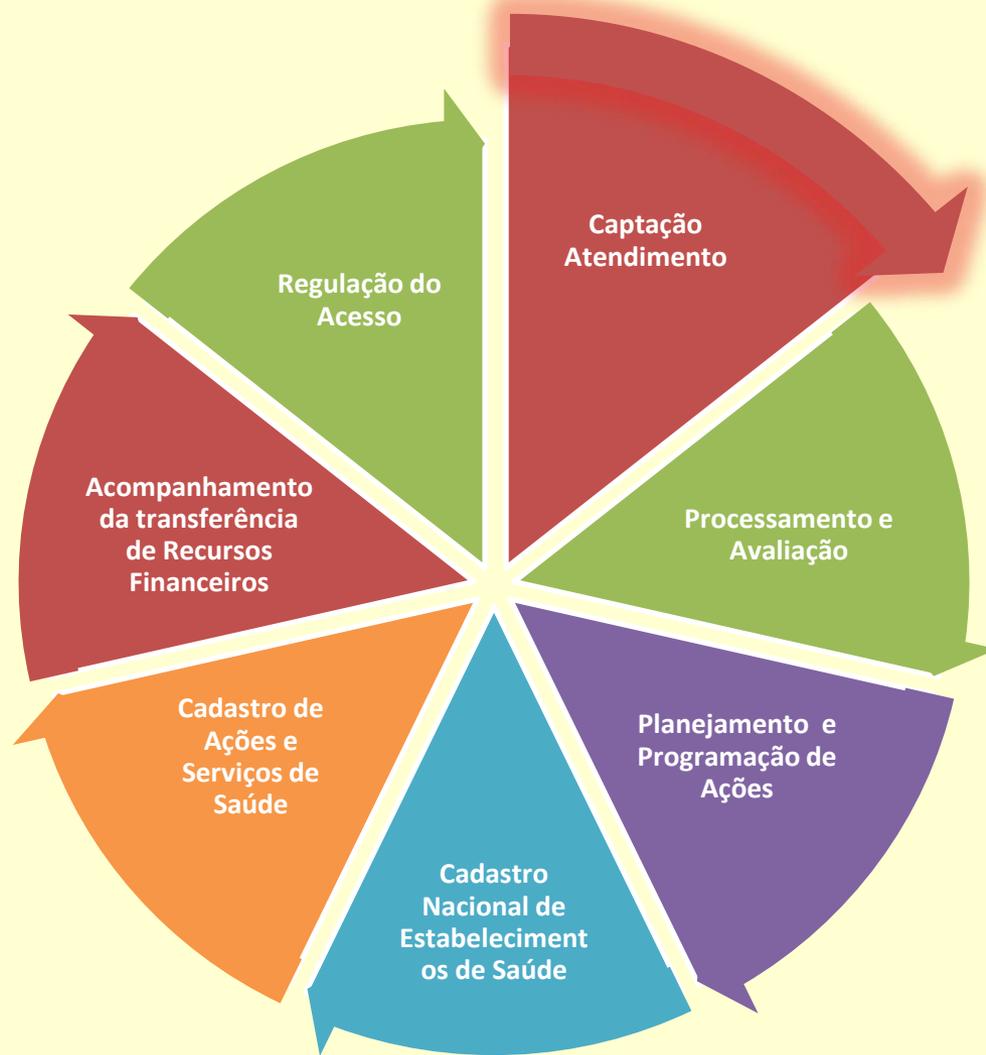


SISRCA





Módulo Captação





Proposito e Objetivos

- Unificação dos sistemas de captação atuais (04 sistemas).
- Atualização tecnológica.
- Incorporação de todas as regras possíveis de validação que são aplicadas no SISRCA Módulo de Processamento.
- Integração (quando possível) com o sistema do CNS.
- Facilidade no processo de instalação, consumindo poucos recursos computacionais.



Módulo Captação

Visão da Solução



- Simples instalação.
- Sistema instalado no próprio computador.
- Sem dependência de *internet*.
- Com conexão, valida CNS.
- Consome pouco recurso computacional.
- Não windows 8



ATENÇÃO



A infraestrutura computacional para funcionamento do Módulo Captação é dependente do volume da produção captada. Sendo assim, para estabelecimentos com grande volume de produção e necessidade de performance a máquina deverá ser dimensionada especificamente.



ATENÇÃO

1.1. Informações Relevantes



O conteúdo das informações exibidas nas telas deste manual não condiz com a realidade, portanto, não devem ser usadas. As telas servem apenas para exemplificar a dinâmica da utilização do sistema.



O sistema sinaliza na cor vermelho as ações que possuem qualquer problema de registro porém, não impede que seja incluída e salva no sistema.



ATENÇÃO

Quando o SISRCA estiver vigente não serão aceitos arquivos de produção gerados por aplicativos próprios, ou seja, os sistemas particulares deverão exportar para o SISRCA e posteriormente gerar arquivo deste para encaminhamento ao gestor.



ATENÇÃO – sistema próprio

- O layout do SISRCA é igual ao dos sistemas vigentes (*)
- Na geração de arquivos, caracteres como acentos e ç que são aceitos atualmente serão rejeitados



Escopo

Criação de
competência

Preparação do
Ambiente

Captação de
atendimentos
“Autorização
Hospitalar SUS”

Captação de
atendimentos
“Autorização
Ambulatorial SUS”

Captação de
atendimentos
“Ambulatorial SUS”

Captação de
atendimentos
“Ambulatorial e
Hospitalar Não SUS”

Exportação e
Importação das
Produções

Consistência da
Produção

Relatórios



Módulo Processamento

Novos Comportamentos

Controle de Acesso
por perfil

Processamento
Automatizado

Cruzamento de
regras entre tipos
de produção

A valoração de
todos os
documentos
importados



Operador

Cartão SUS: 898.0023.5198.0982

Login: pedro

Senha: ●●●●●●

Situação: Ativo

Funcionalidades

- >>
- >
- <
- <<

- Apurar Prévia APAC
- Apurar Prévia BPA
- Apurar Prévia SISAIH
- Gerar Produção APAC
- Gerar Produção BPA
- Gerar Produção SISAIH
- Consultar Contas de Intenção

Gravar Fechar Detalhe

Indica se o acesso do usuário está ou não ativo.

CNS do usuário. O sistema não permite CNS duplicado.

Funcionalidades que o usuário terá acesso.

Cadastrar ou visualizar os detalhes do cadastro dos usuários.

CNS DO USUÁRIO CADASTRADO E GERADO PELO SCNES !!!



TELA PRINCIPAL DO SISTEMA

SISRCA - MÓDULO CAPTAÇÃO DO ATENDIMENTO

Registro Produção Processamento Consulta Manutenção Relatórios

SUS > Ações Ambulatoriais > Com Autorização > Apresentação
Não SUS > Ações Hospitalares > Sem Autorização > Reapresentação



TELA DE INCLUSÃO DA AUTORIZAÇÃO AMBULATORIAL SUS: IDENTIFICAÇÃO DO PACIENTE

SISRCA - MÓDULO CAPTAÇÃO DO ATENDIMENTO

Registro Produção Processamento Consulta Manutenção Relatórios

Nome do Usuário Logado: root
Competência: 2012/11 2467488 - HOSPITAL DA MULHER

Registro de Ações Ambulatorial com Autorização

Identificação Autorização

Nº Autorização: Sequencial: Tipo Autorização: Início vigência: Fim vigência:

CNES Solicitante: CNES executante: Competência de Atendimento: Prévias Valor:

Identificação do Paciente | Identificação do Atendimento | Ações Realizadas

Cartão SUS:

Nome:

Data Nascimento: Sexo: Raça/Cor:

Nome da Mãe:

Nome do responsável:

Código do Logradouro: CEP:

Nacionalidade: Código do Município:

Endereço:

Complemento: Nº: Bairro: UF:

Telefone para contato: E-mail:

Status

CAMPOS EM AMARELO OBRIGATÓRIOS !!!



TELA DE INCLUSÃO DA AUTORIZAÇÃO AMBULATORIAL SUS: IDENTIFICAÇÃO DO ATENDIMENTO

SISRCA - MÓDULO CAPTAÇÃO DO ATENDIMENTO

Registro Produção Processamento Consulta Manutenção Relatórios

Nome do Usuário Logado: root
Competência: 2012/11 2467488 - HOSPITAL DA MULHER

Registro de Ações Ambulatorial com Autorização

Identificação Autorização

Nº Autorização: Sequencial: Tipo Autorização: Início vigência: Fim vigência:

CNES Solicitante: CNES executante: Competência de Atendimento: Prévias Valor:

Identificação do Paciente | Identificação do Atendimento | Ações Realizadas

Dados Atendimento

Modalidade:

Procedimento Principal:

Caráter Atendimento:

CID Principal:

CID Secundário:

CID Causa associada:

Saída do Paciente

Motivo de Apresentação:

Data:

Profissional Solicitante

CNS:

Nome:

Data de solicitação:

Profissional Autorizador

CNS:

Nome:

Data Autorização:

Status



TELA DE INCLUSÃO DA AUTORIZAÇÃO AMBULATORIAL SUS: AÇÕES REALIZADAS

SISRCA - MÓDULO CAPTAÇÃO DO ATENDIMENTO

Registro Produção Processamento Consulta Manutenção Relatórios

Nome do Usuário Logado: root
Competência: 201301 2761092 - HOSPITAL BOM PASTOR

AIH APAC

Versão: Alfa 1.14

Registro de Ações Ambulatorial com Autorização

Identificação Autorização

Nº Autorização: Sequencial: Tipo Autorização: Início vigência: Fim vigência:

CNES Solicitante: CNES executante: 276109-2 Competência de Atendimento: Prêvia Valor:

Identificação do Paciente Identificação do Atendimento **Ações Realizadas**

Procedimento: Equipe:

Quantidade: Serviço:

Classificação:

CID Principal:

CID Secundário:

Professional Executante

CNS:

Nome:

CBO:

Procedimentos Realizados

Ordem	Nº Procedimento	CID Principal	CBO	Quantidade	Serviço	Classificação	Equipe

Status



SISRCA - MÓDULO CAPTAÇÃO DO ATENDIMENTO

Registro Produção Processamento Consulta Manutenção Relatórios

Nome do Usuário Logado: root
Competência: 2012/04 2792141 - HOSPITAL REGIONAL DE COTIA

Registro de Atendimento Hospitalar

Nº Autorização: Apresentação: Data de Internação: Data de saída:

Tipo: Prontuário: Órgão Emissor: Prévias Valor:

Identificação do Paciente | Identificação da internação | Ações realizadas | Solicitação de liberação de crítica

Procedimento solicitado: Mudança de procedimento:

Procedimento realizado: Caráter atendimento:

Modalidade: Espec. do leito:

CID principal: CID secundário:

CID secundário: CID secundário:

CID causa associada: CID causa morte:

Motivo saída/apres.: Profissional responsável:

Profissional solicitante: Data de autorização:

Autorizador: Nº autorização anterior: Nº autorização posterior:

Preencher em caso de Causas Externas (Acidentes ou violência)

CNPJ do empregador: CBO:

Vínculo previdência: CNAER:

Status



SISRCA - MÓDULO CAPTAÇÃO DO ATENDIMENTO

Registro Produção Processamento Consulta Manutenção Relatórios

Nome do Usuário Logado: root
Competência: 2012/04 2792141 - HOSPITAL REGIONAL DE COTIA

Registro de Atendimento Hospitalar

Nº Autorização: - Apresentação: 201204 Data de Internação: / / Data de saída: / /
 Tipo: 1 - Inicial Prontuário: Órgão Emissor: Prévia Valor:

Identificação do Paciente **Identificação da internação** Ações realizadas Solicitação de liberação de crítica

Procedimento realizado:

Procedimento: Quantidade: 001
 Serviço: Equipe:
 Classificação: Competência: / /

Executante:

Profissional executante: CNES: -
 CBO: CNPJ: / /

Apurar valor para:

Tipo documento: 1 - CNES PRÓPRIO Nº Documento: -

Procedimentos Realizados

Linha	Procedime...	Qtd	Serviço	Classificação	CNS	CBO	CNES	CNPJ	Apurar valor para	Competência

Status



SISRCA - MÓDULO CAPTAÇÃO DO ATENDIMENTO

Registro Produção Processamento Consulta Manutenção Relatórios

Nome do Usuário Logado: root
Competência: 2012/04 2792141 - HOSPITAL REGIONAL DE COTIA

Registro de Atendimento Hospitalar

Nº Autorização: Apresentação: Data de Internação: Data de saída:

Tipo: Prontuário: Órgão Emissor: Prévía Valor:

Identificação do Paciente | Identificação da internação | Ações realizadas | **Solicitação de liberação de crítica**

Solicitação de liberação de crítica

004 - Tempo de Permanência	<input type="button" value="→"/> <input type="button" value="←"/>	<input type="text"/>
003 - Idade Maior		
002 - Idade Menor		
001 - Quantidade máxima		
?? - CBO		

Status

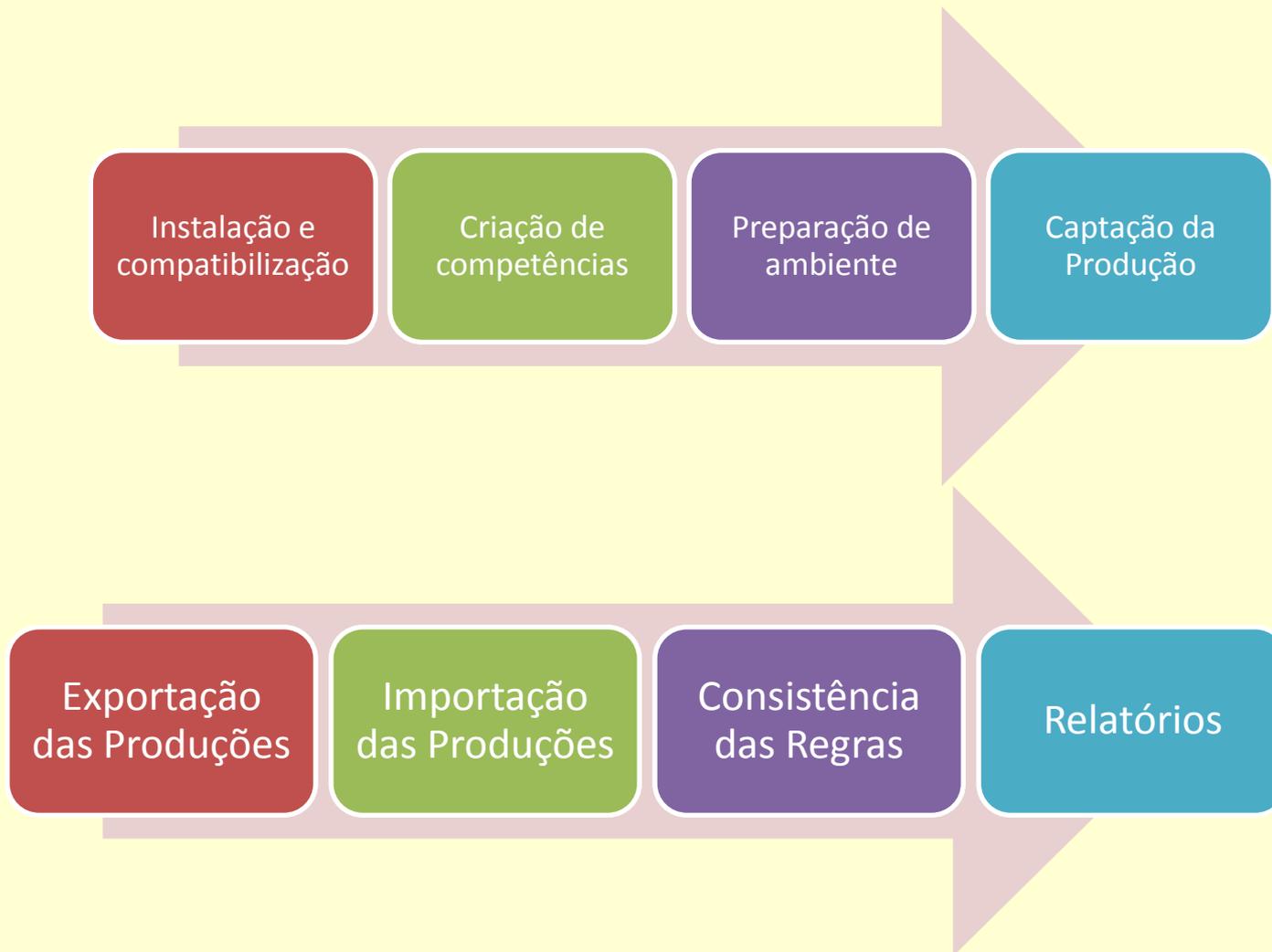


Estratégia dos Testes

- Definição estrutura de planos de testes com disponibilização periódica.
- Categorização das ocorrências por tipo e por funcionalidade:
 - Dúvidas
 - Melhorias
 - Novas funcionalidades
 - Falhas
- Disponibilização de releases (versões) periódicas, com resumo das alterações:
 - Programada – Semanal
 - Emergencial – Por demanda
- Fóruns para avaliação, tomada de decisão e troca de experiências.



Plano de Teste





Plano de Teste

Testes Livres

Performance

Integridade
do sistema



PRINCIPAIS ALTERAÇÕES NA CAPTAÇÃO

Principais alterações



1. PERMITE DIGITAÇÃO DE UM OU MAIS ESTABELECIMENTOS
2. EXIGE CADASTRO DO USUÁRIO DO SISTEMA NO SCNES
3. CONFERE O NÚMERO DO CNS CONTIDO NO SCNES
4. IDENTIFICA OS TIPOS DE PRODUÇÃO POR MODALIDADE E AUTORIZAÇÃO.
5. IDENTIFICA A FONTE DE REMUNERAÇÃO SUS E NÃO SUS.

Principais alterações



6. PERMITE A ENTRADA DE DADOS INDIVIDUALIZADOS COM CONSOLIDAÇÃO.
7. CONSISTÊNCIA NO ATO DE SALVAR.
- 8. IMPORTA CNES DA BASE NACIONAL, PROGRAMAÇÃO E SIGTAP.**
9. GUARDA HISTÓRICO DO CNES, SIGTAP e ATENDIMENTO.
10. PERMITE PESQUISAS COM DIVERSOS FILTROS.

Principais alterações



11. ACEITA PROCEDIMENTOS QUE NÃO ESTÃO NA TABELA USANDO GGSSFF9999.
12. PERMITE ENVIAR PELA INTERNET COM VALIDAÇÃO DO ARQUIVO.
13. APROVA OU REJEITA TOTALMENTE A APAC.
14. ACEITA REAPRESENTAÇÃO DE APAC ATÉ 6 MESES APÓS O ATENDIMENTO.
15. CALCULA PRÉVIA DE VALOR BRUTO SUS.

Principais alterações



16. POSSIBILITA DIGITAÇÃO ON LINE

17. POSSIBILITA USO NA INTRANET

18. PERMITE ACESSOS SIMULTÂNEOS

19. AUTORIZAÇÃO ÚNICA PARA CADA
TRATAMENTO DE CADA PACIENTE

20. APÓS REAVALIAÇÃO TRIMESTRAL NOVO
SEQUENCIAL DO MESMO NÚMERO DE
AUTORIZAÇÃO

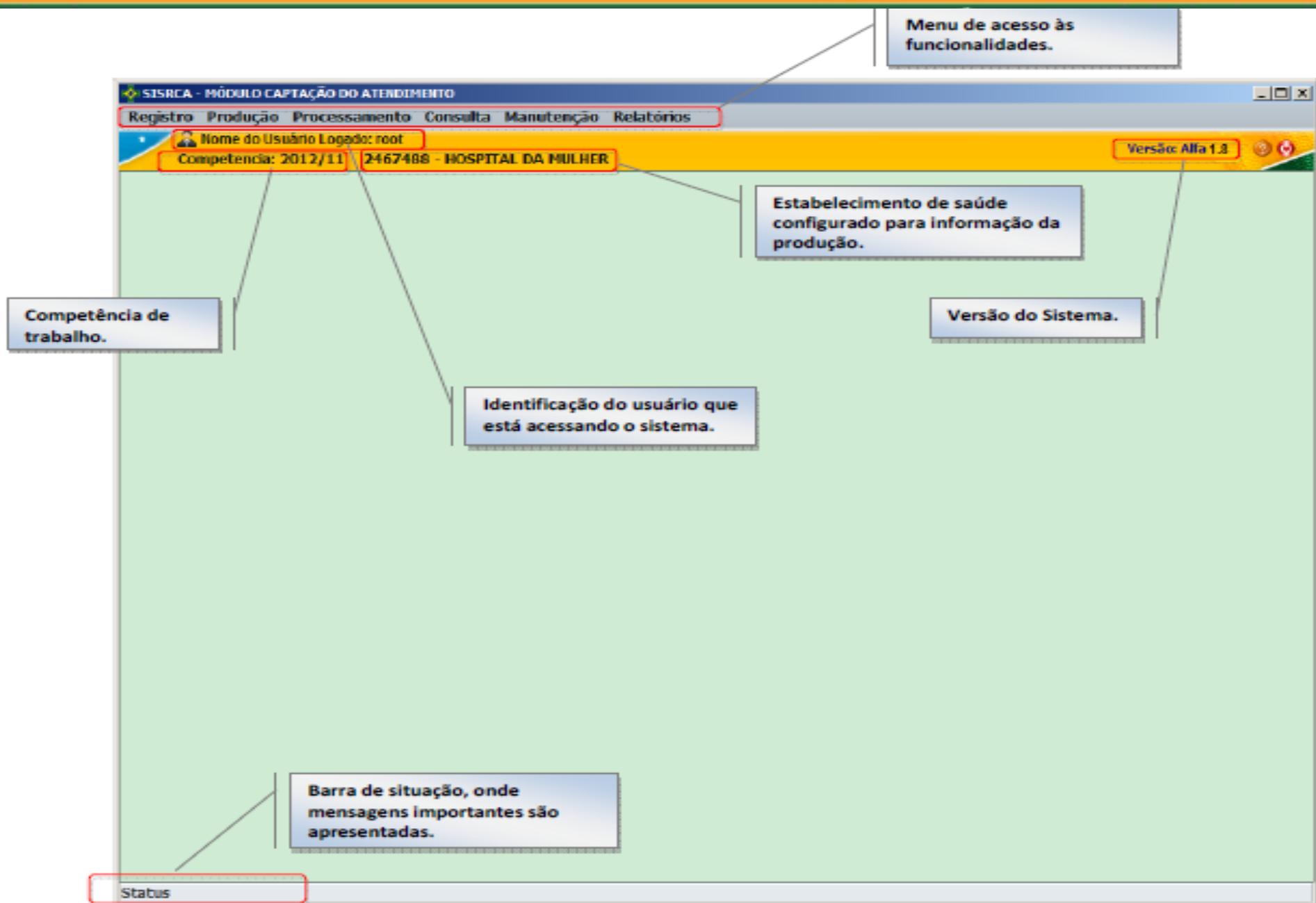


Figura 5 - Tela principal do Módulo de Captação



Secretaria de Atenção à Saúde
Departamento de Regulação, Avaliação e Controle de Sistemas
Coordenação – Geral de Sistemas de Informação
CGSI/DRAC/SAS/MS

TIRA DÚVIDAS

MÓDULO CAPTAÇÃO DO ATENDIMENTO - SISRCA

FEVEREIRO/2013
Recife/PE



MÓDULO CAPTAÇÃO

Representa a unificação e atualização tecnológica dos: Boletim de Produção Ambulatorial Consolidado e Individualizado - BPA C/I, Autorização de Procedimento Ambulatorial - APAC, Sistema de Autorização de Internação Hospitalar - SISAIH01 e Comunicação de Informação Hospitalar e Ambulatorial - CIHA01



ESTRATÉGIA (PASSOS RECENTES)

1- CAPACITAÇÃO DA SES E SMS CAPITAIS COM VERSÃO ALPHA NOV/12;

2- DISPONIBILIZAÇÃO DE 6 VERSÕES RESTRITAS A REDE SOCIAL (GESTORES) PARA HOMOLOGAÇÃO E AJUSTES.

3- DISPONIBILIZAÇÃO PÚBLICA DAS GRAVAÇÕES E APRESENTAÇÕES UTILIZADAS NOS TREINAMENTOS.



ESTRATÉGIA

4- CAPACITAÇÃO DE MUNICÍPIOS E PRESTADORES PELOS GESTORES CAPACITADOS PELO MS.

5- DISPONIBILIZAÇÃO DO TXT LOCAL DO CNES PELOS GESTORES

6- DISPONIBILIZADA VERSÃO ALPHA 1_9 PARA HOMOLOGAÇÃO DOS GESTORES E PRESTADORES JÁ TREINADOS.

7-TIRA DÚVIDAS POR VÍDEO 20/02, 21/03 E 25/04.



ESTRATÉGIA

8- HOMOLOGAÇÃO POR TODOS OS CAPACITADOS NO MÓDULO CAPTAÇÃO DO BPA C E I – Fevereiro

9- HOMOLOGAÇÃO POR TODOS OS CAPACITADOS NA CAPTAÇÃO APAC E RAAS – Março

10- HOMOLOGAÇÃO DA CAPTAÇÃO TOTAL, INCLUINDO AIH – Abril.



ESTRATÉGIA

11- A PARTIR DA PRODUÇÃO DE MARÇO/13 TUDO PODERÁ SER DIGITADO NOS SISTEMAS ATUAIS OU NO MÓDULO CAPTAÇÃO E ENTREGUE AOS GESTORES, POIS É O MESMO LAY OUT VIGENTE. (AIH EM ABRIL/13)

12- É POSSÍVEL IMPORTAR TUDO QUE FOI DIGITADO NOS ATUAIS SISTEMAS PARA O MÓDULO CAPTAÇÃO, FAZENDO A CONSISTÊNCIA COM O CNES E CALCULANDO A PRÉVIA, GERANDO ARQUIVO PARA O SIA (MAR) SIH(ABR).



ESTRATÉGIA

13- DISPONIBILIZAÇÃO DE VÍDEO AULA (ABRIL)

14- AGENDAMENTO DE OUTRAS VÍDEOS TIRA DÚVIDA, SE NECESSÁRIO.

15- IMPLANTAÇÃO DEFINITIVA DO MÓDULO CAPTAÇÃO NA COMPETÊNCIA JUL/13, COM PROCESSAMENTO NOS ATUAIS SIA E SIH.

16- ESTADOS QUE JÁ ESTÃO TREINANDO AL, PE, SE E MS.



ALTERAÇÕES IMEDIATAS

1- OBRIGATÓRIO IMPORTAR O CNES DA BASE NACIONAL;

**2- NÃO PERMITE DIGITAR COMO EXECUTANTES
PROFISSIONAIS NÃO CADASTRADOS NO CNES OU SEM O
CBO INFORMADO CADASTRADO.**

**3- OBRIGATÓRIO INFORMAR O CNS DOS PROFISSIONAIS
EXECUTANTES NA APAC NOS PROCEDIMENTOS
PRINCIPAIS.**



ALTERAÇÕES IMEDIATAS

4- OS DADOS DE IDENTIFICAÇÃO DO USUÁRIO FORAM PADRONIZADOS, INCLUSIVE NOS ATUAIS.

5- FACULTATIVO INFORMAR OS DADOS DO EMPREGADOR NO CASO DE ACIDENTE DO TRABALHO NA AIH;

**6- NOS PROCEDIMENTOS DE MÉDIA COMPLEXIDADE O CBO PODE SER QUALQUER UM DA MESMA FAMÍLIA.
(DIMINUIRÁ NECESSIDADE LIBERAÇÃO CRÍTICA !!!)**



RESUMO

MARÇO – PRODUÇÃO SIA PODERÁ SER DIGITADA NOS ATUAIS OU NO NOVO.

ABRIL – PRODUÇÃO SIA E DO SIH PODERÁ SER DIGITADA NOS ATUAIS OU NO NOVO.

MAIO E JUNHO – ATUAL E NOVO

JULHO – SÓ NOVO.



CONTATOS

GESTORES – OFÍCIO A CGSI INDICANDO 2 NOMES COM EMAIL E CPF PARA PARTICIPAREM DA REDE.

PRESTADORES – PROCURAR OS SEUS GESTORES , UTILIZAREM O FORUM, ASSISTIREM AO TIRA DÚVIDAS E ACOMPANHAR OS SITES.



ACOMPANHAMENTO

- VERSÃO 1.15 (dia 30/04 versão 1.16)
- MANUAL v 1.9 (falta atualizar redes x postgres)
- NÃO POSSIBILITA FAZER PARALELO :
críticas por competência
importação txt reg/munic com si próprio



ACOMPANHAMENTO

- A navegação pelo sistema esta boa e simples não gerando dificuldade
 - Não realiza backup
 - Correção dos erros lenta
 - NOVA VC
- DIA 07/05 14 HORAS

WWW.SAUDE.GOV.BR/EMTEMPOREAL



ACOMPANHAMENTO

- **Para alguns procedimentos testados a exemplo do procedimento 030205002-7 ATENDIMENTO FISIOTERAPÊUTICO NAS ALTERAÇÕES MOTORAS, o sistema não está considerando a compatibilidade do SIGTAP (Procedimento X CBO), gerou mensagem de incompatibilidade de CBO para o código 223605 - Fisioterapeuta Geral;**



ACOMPANHAMENTO

- O atual BPAMAG permite importar e exportar produção num só arquivo de várias UPS's e várias competências. Isto facilita porque nos municípios a digitação da produção das Unidades Municipais de Saúde normalmente é centralizada e sendo a exportação final num só arquivo, com toda a produção municipal, permite maior controle do envio dos dados para processamento e um fluxo menor de arquivos.



OBRIGADO

- **Dr. Luís Antonio Preto**
- **Coord. Sistema Munic. Regulação, Controle, Avaliação e Auditoria - Ger. Processamento**
- **(011) 3397-2332**
- **lpreto@prefeitura.sp.gov.br**