



Doença Falciforme no contexto da Atenção Primária à Saúde e a Hemorrede: como acessar?

Jaqueline Brandão Guerreiro Marotti

Hematologista –ABHH

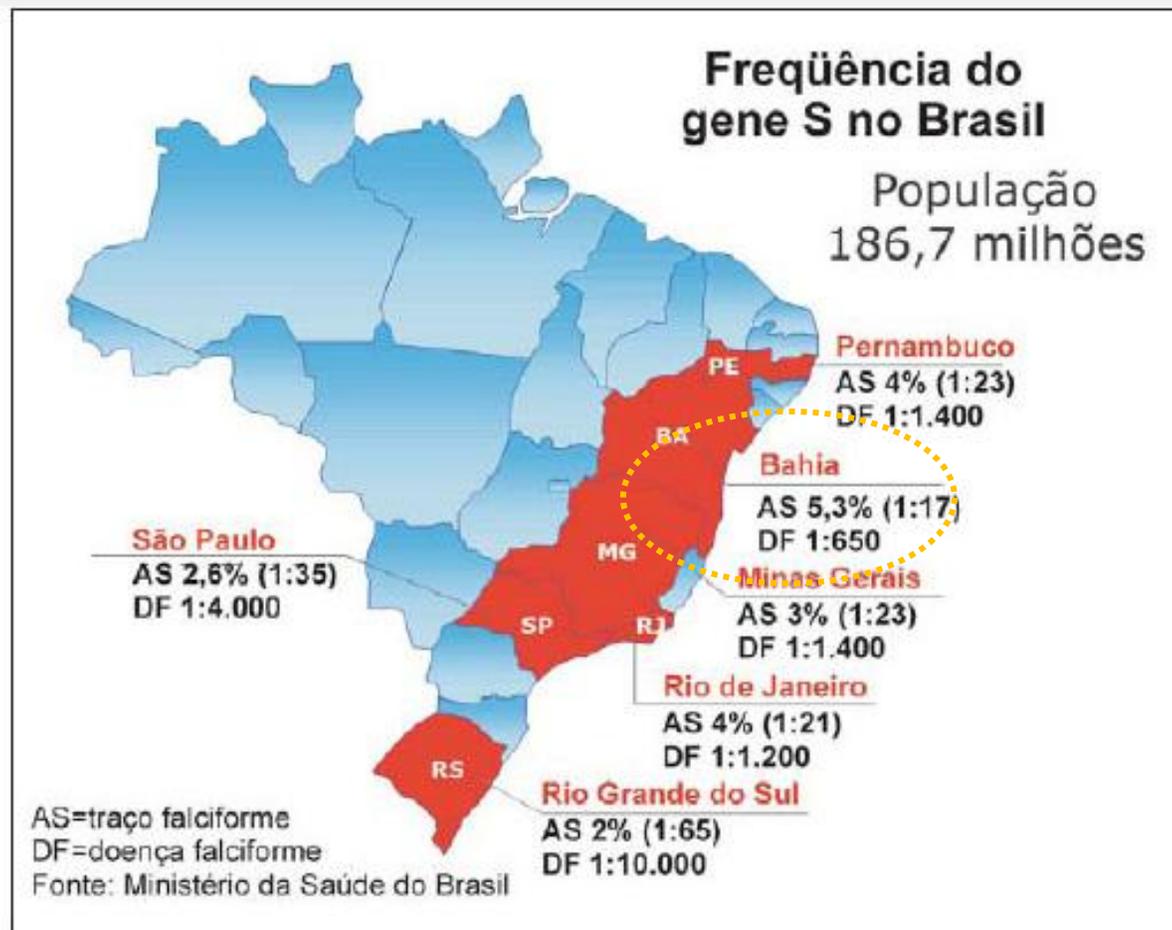
Professora na **EBMSP**

Coordenação Médica DIHEMAT (Diretoria de Hematologia)

Centro Estadual de Referência às Pessoas com Doença Falciforme- RILZA VALENTIM



DISTRIBUIÇÃO GENE S NO BRASIL



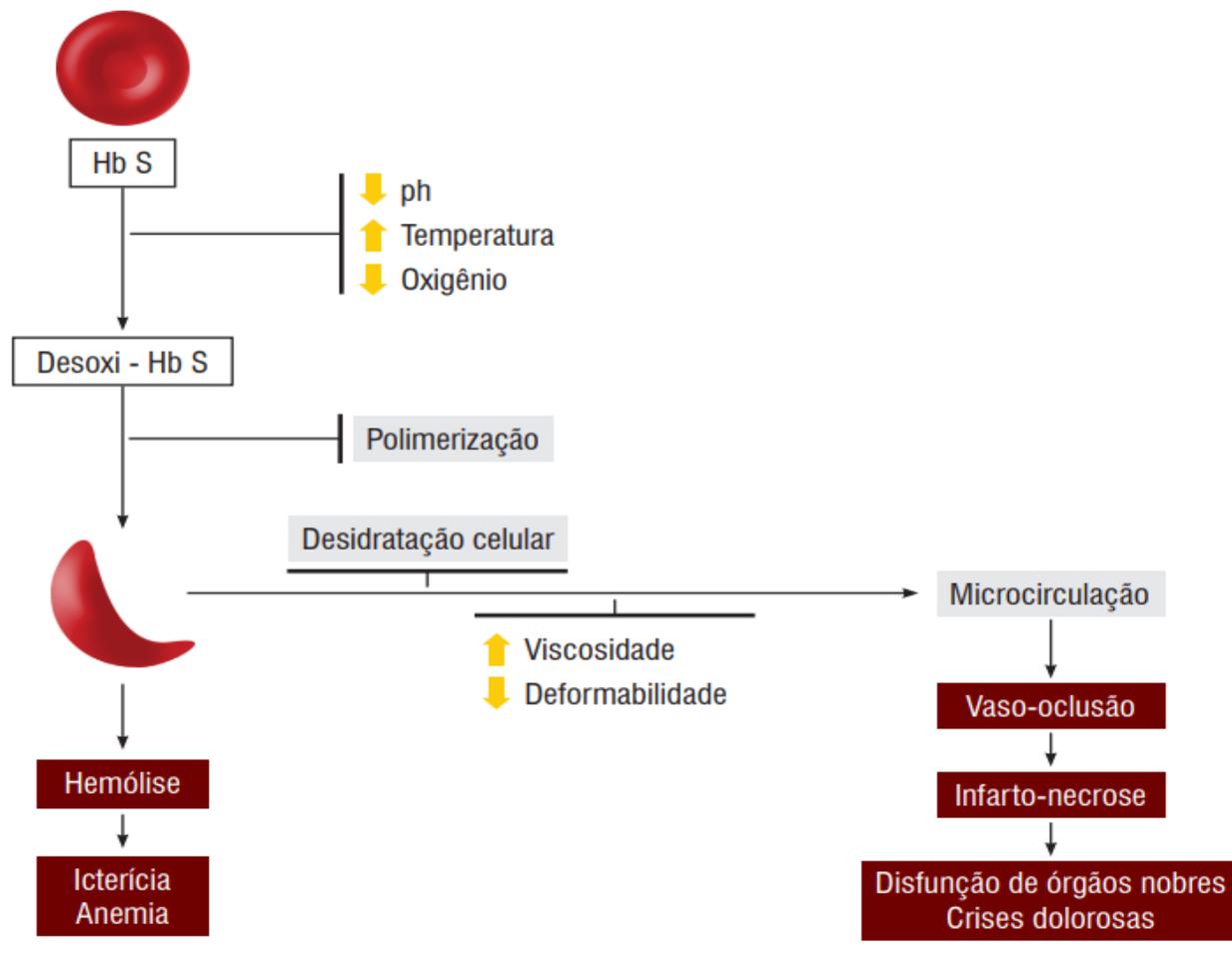
DOENÇA FALCIFORME BAHIA

- 1/650 na Bahia
- 1/530 em Salvador
- ✓ 1/1000 BRASIL

Heterogênea e maior prevalência nos estados maior concentração de Afrodescendentes.

Figura :TELELAB, diagnóstico e monitoramento, Ministério da Saúde, 2015.

Doença Falciforme (DF) fisiopatologia comum



Perfil Genótipico

Anemia
Falciforme
❖ Hb SS

Transtorno
heterozigótico

- ❖ Hb SC
- ❖ Hb SD
- ❖ Hb SE
- ❖ Hb S beta talassemia

Mortalidade na Doença Falciforme (DF)

MORTALIDADE %	INFANTIL	GESTANTE
ACESSO a Cuidados	1,8	2
<i>SEM ACESSO a CUIDADOS</i>	80	20-50

DIRETRIZES BÁSICAS DAS LINHAS DE CUIDADO

Atribuições:

FEDERAL:

1-

https://bvsmms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/doenca_falciforme_diretrizes_basicas_linha_cuidado.pdf

2-https://www.gov.br/conitec/pt-br/midias/protocolos/pcdt_doencafalciforme_2018-1.pdf

Atribuições federal

Estadual:

1-<https://www.saude.ba.gov.br/atencao-a-saude/saude-de-todos-nos/saude-da-populacao-com-doenca-falciforme/>

Municipal:

LINHA DE CUIDADO INTEGRAL ÀS PESSOAS COM DOENÇA FALCIFORME DO MUNICÍPIO DE SALVADOR

<https://www.escavador.com/diarios/5470985/DOMSSA/P/2022-02-19?page=7>





A trajetória em busca do cuidado Itinerário terapêutico



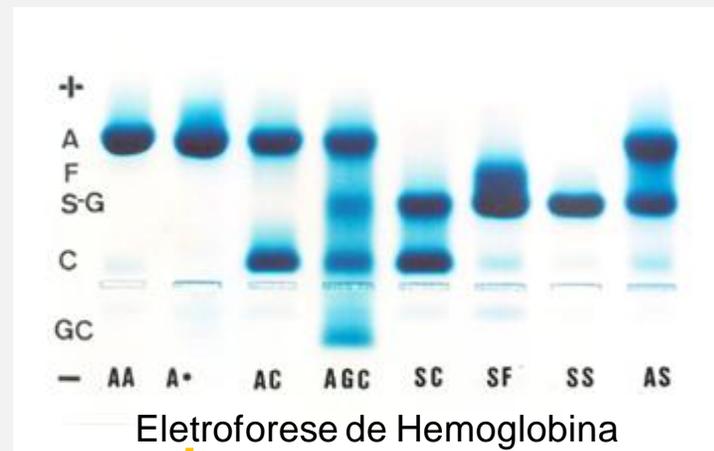
REGIÕES DE SAÚDE DA BAHIA



DF BAHIA

- 1/650 na Bahia
- 1/530 em Salvador
- ✓ 1/1000 BRASIL

DIAGNÓSTICO NA DOENÇA FALCIFORME



PRECOCE

ACESSO AOS CUIDADOS

TARDIO

ACESSO aos cuidados na Doença Falciforme

Precoce PETN 85% :

- Busca ativa (Teste do Pezinho 48h após a 1a mamada da Puérpera)

Tardio :

- Na doação de sangue, cuja a legislação prevê o rastreamento da HBS, nos Hemocentros e UCTs .
- Notificação compulsória das pessoas com DF em seguimento em serviços privados hospitalares e ou ambulatoriais (CID 10: D57.0 57.1;57.2) SS/SC/Sbetatal.
- Eletroforese de Hemoglobina das Gestantes no Pré Natal (Rede Cegonha)
- Eletroforese de Hemoglobina para casos de suspeição (solicitados pelo médico APS)

AMPLIANDO O ACESSO AOS CUIDADOS- ACS



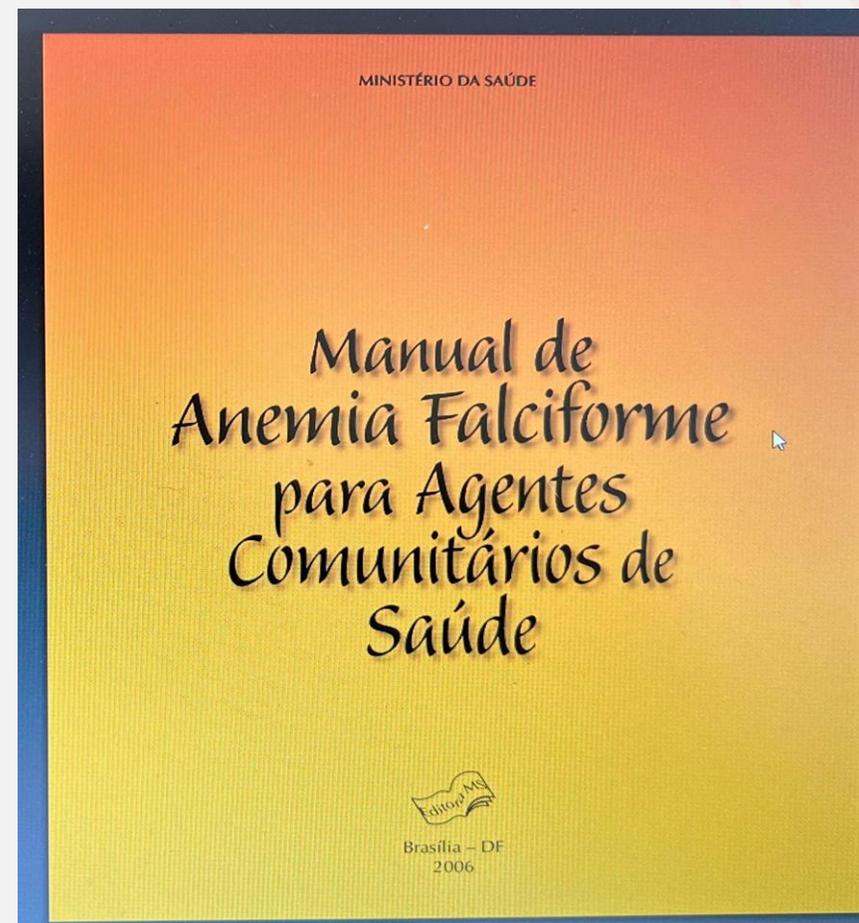
UFRB
Cruz das Almas
capacitou 137 ACS

O AGENTE COMUNITARIO DE SAUDE (270,878 MIL) CAPILARIZA OS CUIDADOS para 64% da população brasileira estão em 5507/5570 municípios. Desenvolvem ações domiciliares ou comunitárias individuais ou coletivas em conformidade com as diretrizes do SUS com competência cultural. CONS DE SAUDE GOV.BR

Objetivo :

“AMPLIAR O ACESSO DA COMUNIDADE ASSISTIDA ÀS AÇÕES E AOS SERVIÇOS DE INFORMAÇÃO, DE SAÚDE, DE PROMOÇÃO SOCIAL E DE PROTEÇÃO DE CIDADANIA”

https://bvsms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/manual_anemia_falciforme.pdf



Acessibilidade na APS :

- Avaliação Clínica a partir do documento de parâmetros da linha de cuidado dos fatores de risco e doenças crônicas <www.saude.gov.br/dab>
- Coleta do sangue do pezinho de todos os RN (48 h após a 1ª amamentação até o 5º dia útil de vida) incluindo aqueles que devem ficar internados > solicitar à UBS da área da Maternidade a coleta. Programa Estadual de Triagem Neonatal/PETN
- Providenciar Eletroforese de Hemoglobina aos demais cujo o exame clínico sinalize para a suspeita de DF e os adultos em idade reprodutiva que interesse saber o diagnóstico de TF e quiserem aconselhamento Pré Nupcial.
- ter cadastro próprio das pessoas diagnosticadas com DF e TF e encaminhar as DF ao Centro de referência cadastro na Atenção especializada e as TF para aconselhamento (APAE)
- encaminhar as pessoas com complicações agudas inerentes a DF à: UPA, PS Hospitalar, PA
- promover autocuidado (nutrição para desnutridos/ famílias em situação de penúria, exposição a baixas temperaturas sem proteção, hidratação oral, prevenção de úlceras e feridas na perna
- atenção as complicações decorrentes da DF e encaminhar a atenção especializada.
- garantir a agendamento e realização dos exames e consultas de acordo com a avaliação de risco do especialista

A APS está apta a ordenar os cuidados às pessoas com Doença Falciforme?



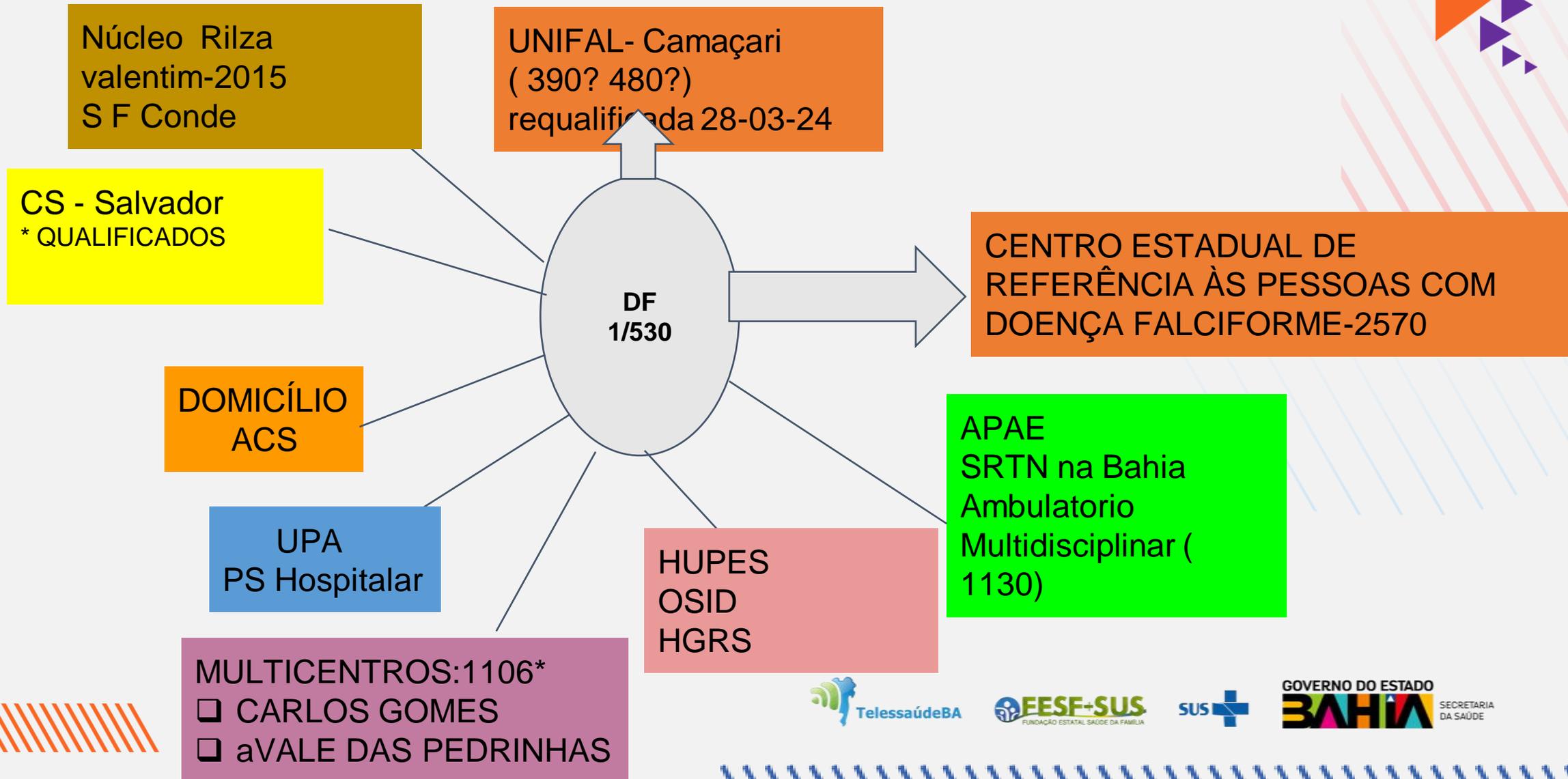
- ❖ Vulnerabilidade das pessoas com ações de resgate pouco efetivas voltadas ao desenvolvimento humano
- ❖ Problemas na Referência e contra referência impedem integrar o cuidado com a rede especializada e de urgência e emergência.
- ❖ Falta de articulação dos serviços presentes no território.

Barreiras nos diversos níveis de atenção:

1. ausência de cadastro e programa regular para doença falciforme.
2. realização dos exames,
3. Fornecimento irregular dos medicamentos essenciais.
4. Fragilidades da rede de urgência e emergência: centrada nos serviços hospitalar, não há regularidade no acolhimento de risco, poucas salas de estabilização, há dificuldade em se articular com outros aparelhos da rede o território.
5. Difícil acesso às vacinas especiais para Asplenia funcional (CRIE).
6. Não atende a necessidade de reabilitação das pessoas a nível municipal



Salvador região metropolitana rede de assistência à DF



Programa de Atenção às Pessoas com Doença Falciforme (PAPDF) na RAS- Salvador onde acessar?



Centro de saúde CS qualificados em Salvador

saude.salvador.ba.gov.br/programa-de-atencao-as-pessoas-com-falciforme-da-prefeitura-visa-garantir-assistencia-i

DISTRITOS SANITÁRIOS	UNIDADES DE REFERÊNCIA	SITUAÇÃO
CABULA /BEIRÚ	6º C.S. Rodrigo Argolo	Já em funcionamento
BARRA/RIO VERMELHO	15º C.S. Eduardo Araújo	Já em funcionamento
BROTAS	14º C.S. Mário Andréa	Já em funcionamento
ITAPAGIPE	10º C.S. Ministro Alkimin	Já em funcionamento
CAJAZEIRAS	C. S. Nelson Piauhy Dourado	Já em funcionamento
CENTRO HISTÓRICO	C.S. Carlos Gomes	Já em funcionamento
SÃO CAETANO/VALÉRIA	C.S. Marechal Rondon	Já em funcionamento
SUBÚRBIO	C. S. Adroaldo Albergaria	Já em funcionamento
ITAPUÃ	7º C. S Professor José Mariani	Já em funcionamento
LIBERDADE	3º C.S. Professor Bezerra Lopes	Já em funcionamento
BOCA DO RIO	12º C.S. Alfredo Boreau	Em transição para C.S. Pituaçu
PAU DA LIMA	C.S. Cecy Andrade C.S. Sete de Abril	Já em funcionamento Já em funcionamento

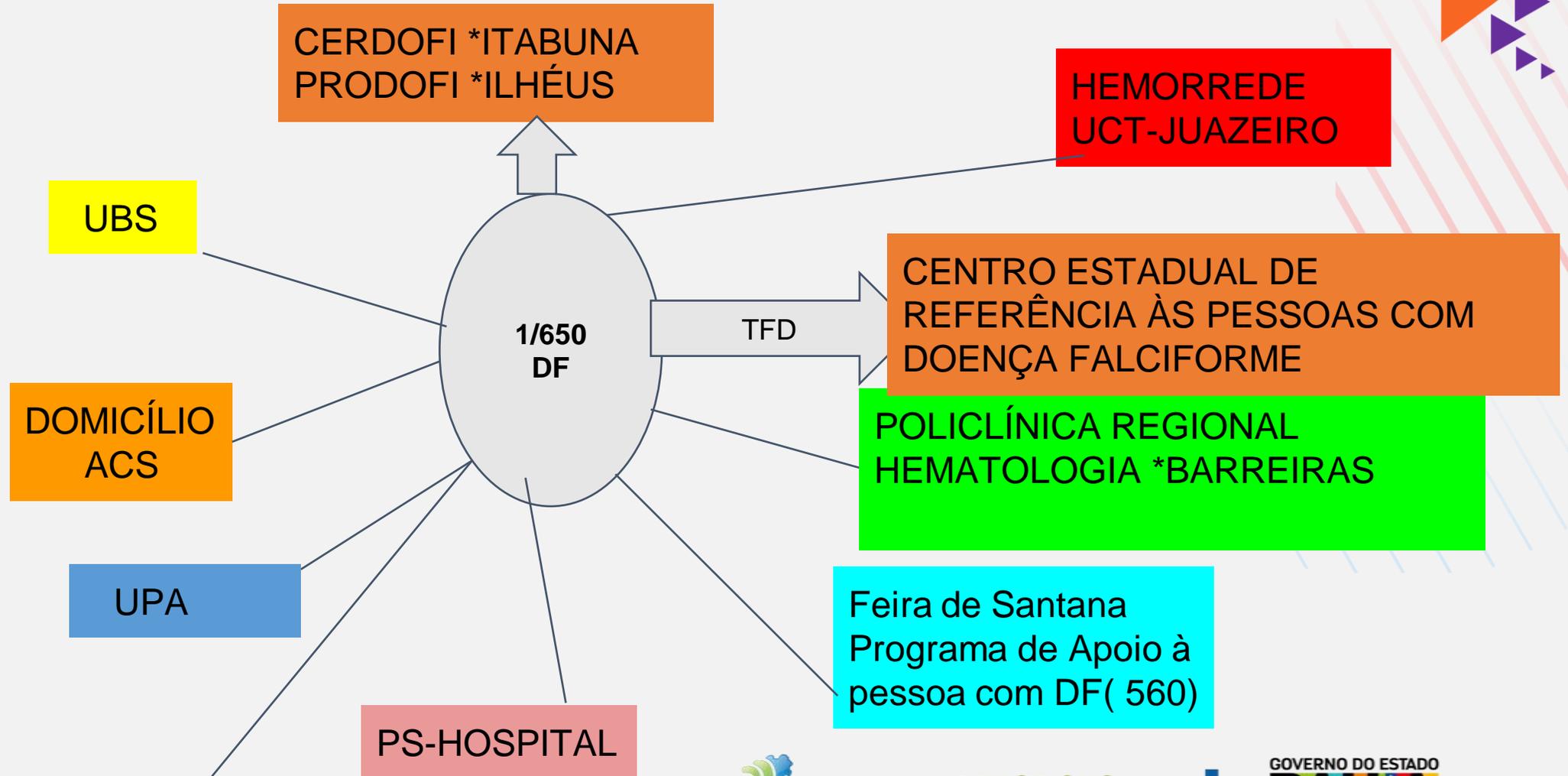
Multicentro
Carlos Gomes
Ambulatório
Especializado
(1062 DF)

Multicentro
Vale das Pedrinhas
Ambulatório
especializado

Eletroforese de hemoglobina 73 unidades de saúde- fazem
Saude.salvador.ba.gov.br 2016



Bahia interior onde acessar a RAS pessoas com DF?



UFRB
UFSB



Onde acessar exames e consultas especializadas

Policlínicas Regionais da Bahia



"CONHECER PARA CUIDAR" VACINAS ESPECIAIS

ASPLENIA FUNCIONAL

UBS X CRIE

HEMOFILOS INFLUENZA B CRIE < 5 ANOS

GRIPE+

MENINGOCOCICA CONJUGADAS *MENCQ/UBS E

*MEN ACWY/ CRIE

COVID 19

PNEUMOCOCICA CONJUGADAS (VPC10, VPC13,

VPC15) CRIE

PNEUMOCOCICA POLISSACARÍDICA VPP 23 CRIE

+MENINGO

®bvsm.saude.gov.br

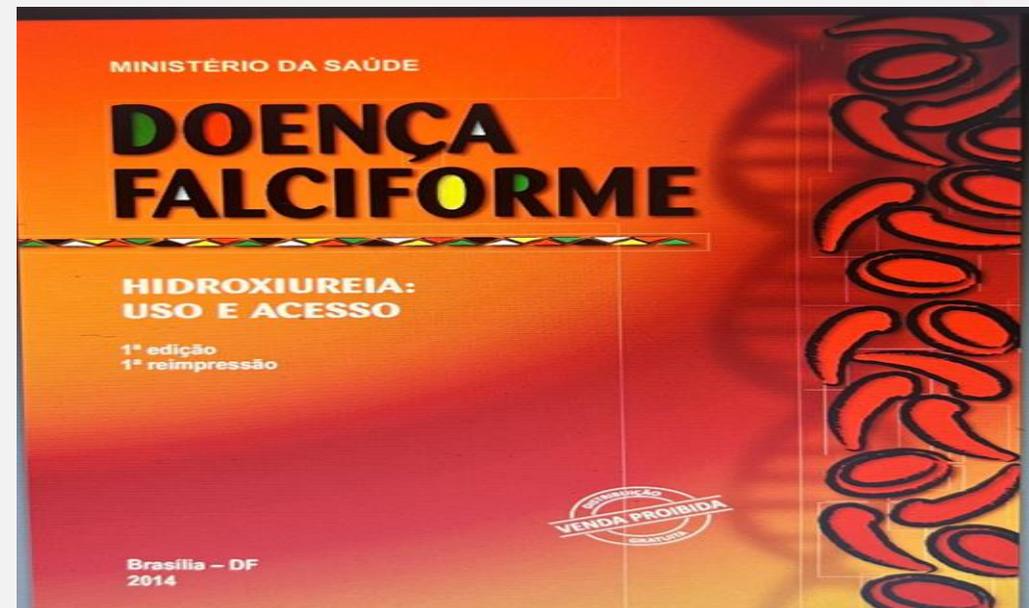
®sbmi.org.br



ASSISTÊNCIA FARMACÊUTICA: HIDROXIUREIA PENICILINAS, ANALGESICOS,



ARQUIVO CERPDF
2023



<https://www.nupad.medicina.ufmg.br/wp-content/uploads/2016/12/Hidroxiureia-Uso-e-Acesso.pdf>

https://www.gov.br/conitec/pt-br/midias/protocolos/pcdt_doencafalciforme_2018-1.pdf



Qual o Serviço Ideal para cuidar da pessoa com Doença Falciforme?



Atenda às necessidades da integralidade da Pessoa.

- ✓ Serviço de referência em Doença Hematológica adulto e pediátrica.
- ✓ Grupo interdisciplinar com atuação referenciada: Ortopedia, Oftalmologia, C vascular, Neurologia, Cardiologia, etc
- ✓ Atenção Multidisciplinar: fisioterapia neurofuncional e motora; Psicologia reabilitação neuropsicológica e autoconhecimento e enfrentamentos) e nutrição
- ✓ Reabilitação: cognitiva, física, pedagógica.
- Mapeamento da retina + tratamento da retinopatia proliferativa.

- ✓ UCT cadastro dos fenótipos e doadores .
- ✓ Realize exames: de laboratório
de imagem
- ✓ Dispensação das Medicções: Hidroxiuréia, Dipirona, AINH, Opióide, Ácido Fólico

- ✓ Internação hospitalar pactuada + desospitalização referenciada para continuidade dos cuidados

- ✓ Vacinação CRIE (para Asplenia funcional)

- ✓ Centro de vanguarda no tratamento

- ✓ Preferencialmente próximo ao domicílio.

- ✓ Serviço social com acolhimento -Projeto terapêutico singular para a família .
- ✓ Enfermagem especializada em estomatoterapia, PIC e Ápta ao acolhimento com classificação de risco (Manchester).

Grupo de pesquisa FASA do ISC/UFBA: vulnerabilidade , Itinerário Terapêutico e cuidado integral frente a cronicidade foco na LMC e Doença falciforme



Missão: captar o sangue processar produzir os hemocomponentes (concentrado de Hemácias, plaquetas e outros) e fornecer aos usuários da rede SUS nos Hospitais da rede própria Federal Estadual/ Municipal e Hospitais contratados.

Aplicar a Política Nacional do Sangue na Bahia.

- Assistência especializada e ordenar os cuidados às pessoas com doença hematológica benigna.
- CERPDF RV / HEMOBA (março de 2023)
- PPA 2024-2027 Requalificar

HEMOBA

Unidade de Coleta e Tansfusão - UCT



- CENTRO-LESTE
- CENTRO-NORTE
- EXTREMO SUL
- LESTE
- NORDESTE
- NORTE
- OESTE
- SUDOESTE
- SUL
- UNIDADE DE COLETA E TRANSFUSÃO
- HEMOCENTRO COORDENADOR
- ★ HEMOCENTROS REGIONAIS
- ▲ CENTRO DE REFERÊNCIA

Centro Estadual de Referência às pessoas com Doença Falciforme



- Inaugurado em 13-03-2023 o 1o Centro Estadual de Referência cadastradas 5mil pessoas com doença falciforme
- atendimentos em média 1000 consultas/mês
- Transfusões de CHFF fenotipadas 300 por mês.
- E em média 40 pessoas com úlceras em Pessoas com DF.
- Atendimento multiprofissional : hematologia adulto, hematologista pediatra, Cardiologia, Oftalmologia, Ortopedia, Neurologia e Pneumologia, Odontologia, Serviço social, Psicologia, Nutrição
- Doppler Transcraniano em média 60 exames mês. > Rastrear AVC crianças e adolescentes até 16 anos.



- 1.31. Identificar parceiros e recursos na comunidade que possam potencializar ações intersetoriais, a exemplo das instituições da Assistência Social como os Centro de Referência da Assistência Social e Centros de Referência Especializados da Assistência Social;
- 1.32. Promover ações de educação em saúde como salas de espera e atividades coletivas abordando o tema da doença falciforme e informações atualizadas sobre a fisiopatologia da doença, sobre os aspectos clínicos, orientar sobre o autocuidado e sobre aconselhamento reprodutivo/sexual e demais temáticas;
- 1.33. Promover a realização de grupos de pessoas com Doença Falciforme e seus familiares, fortalecendo os vínculos entre usuários (as) e profissionais, incentivando ações de empreendedorismo, estimulando as pessoas a conhecerem e utilizarem o seu potencial.
- 1.34. Divulgar materiais informativos sobre a doença e sobre os serviços de atendimento;
- 1.35. Participar de ações programáticas como o Dia Mundial de Conscientização sobre a Doença Falciforme – 19 de junho e a Semana de Mobilização pelo Dia Nacional de Luta pelos Direitos das Pessoas com Doença Falciforme – 27 de outubro.

Cartilha Transfusional

Orientações gerais para pessoas com Doença Falciforme que serão submetidas à terapia transfusional




CENTRO ESTADUAL
DE REFERÊNCIA
ÀS PESSOAS COM
DOENÇA FALCIFORME
RILZA VALENTIM

Cuidar
MIZIS

DOENÇA FALCIFORME

Conhecer mais pra cuidar melhor.

DOENÇA FALCIFORME
E ÚLCERAS DE MEMBROS INFERIORES:
COMO PREVENIR E CUIDAR

café com saúde fundação hemoba

Fundação Hemoba
@hemobaoficial · 149 inscritos · 30 vídeos
A Fundação de Hematologia e Hemoterapia da Bahia (Hemoba) está vinculada à Secretari...
saude.ba.gov.br/hemoba e mais 2 links

Inscrito

Início Vídeos Shorts Ao vivo Playlists Comunidade

Para você

Consciência Negra
6ª edição - Café com Saúde
"Por que falar sobre a doença falciforme?"
205 visualizações · Transmitido há 2 meses

Café com Saúde - Um bate-papo sobre Doença Falciforme
50 visualizações · há 7 meses

"A importância da transfusão de sangue para as pessoas com Doença Falciforme"
246 visualizações · Transmitido há 1 mês

CERPDF-Publicações
Doença Falciforme.





8ª edição Café com Saúde

"A importância da escola para as pessoas com Doença Falciforme"

27/02

18h

Youtube
@hemobaoficial



Jamile Nicanor
Mediadora
Médica hematologista
Pediatra do
CERPDP



Dra. Tatiane Martins
Médica hematologista
pediatra do CERPDP



Antonilma Castro
Educadora e doutora em
Educação pela UFBA



Publicações Doença Falciforme



<https://www.nupad.medicina.ufmg.br/wp-content/uploads/2016/12/Manual-Doenca-Falciforme-Ulceras-tratamento-e-prevencao.pdf>



https://bvsmis.saude.gov.br/bvs/publicacoes/doenca_falciforme_o_que_e_onde_encontrar_tratamento.pdf



REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS:

- 1-<https://telelab.aids.gov.br/index.php/component/k2/item/311-doenca-falciforme-conhecer-para-cuidar>
- 2-<http://www.hemoba.ba.gov.br/serviço/view/4>
- 3-30<http://www.hemoba.ba.gov.br/hemorrede>
- 4-<https://www.saude.ba.gov.br/municipios-e-regionalizacao/policlinicasregionais/>
- 5-<https://www.saude.ba.gov.br/atencao-a-saude/dae>
- 6-1-<https://www.saude.ba.gov.br/wp-content/uploads/2017/10/Manual-de-acesso-Policl%C3%ADnicas-outubro2017.pdf>
- 7-https://bvsmms.saude.gov.br/bvs/saudelegis/gm/2009/prt1820_13_08_2009.html
- 8-<http://www.saude.salvador.ba.gov.br/programa-de-atencao-as-pessoas-com-falciforme-da-prefeitura-visa-garantir-assistencia-integral/>
- 9-<https://www.apaesalvador.org.br/not%C3%ADcias/2018/06/19/dia-mundial-de-conscientiza%C3%A7%C3%A3o-sobre-a-doen%C3%A7a-falciforme/>
- 10-<https://destaque1.com/nova-sede-da-unidade-de-apoio-as-pessoas-com-doenca-falciforme-deve-ser-inaugurada-em-marco/>
- 11-<https://www.saude.ba.gov.br/2016/08/20/governo-da-bahia-inaugura-em-vitoria-da-conquista-a-maior-upa-do-estado-e-assina-contrato-para-implantacao-de-industria-farmaceutica/>
- 12-<https://doi.org/10.1590/1982-0194201400058>
- 13-https://bvsmms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/doenca_falciforme_condutas_basicas_tratamento.pdf
- 14- [www.saúde.salvador.ba.gov.br/doença falciforme-atinge-uma-cada-455-pessoas-em salvador/](http://www.saude.salvador.ba.gov.br/doen%C3%A7a_falciforme-atinge-uma-cada-455-pessoas-em_salvador/) (28-03-24)
- 15-<https://repositorio.ufba.br/handle/ri/32254>





web
PALES
TRA

NÚCLEO TELESSAÚDE BAHIA

Secretaria da Saúde, 4ª Avenida, 400, Centro
Administrativo da Bahia/CAB, 1º andar -
Salvador/BA. Tel.: 3115-9650

