



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

Jaqueline Brandão Guerreiro Marotti

Hematologista –ABHH

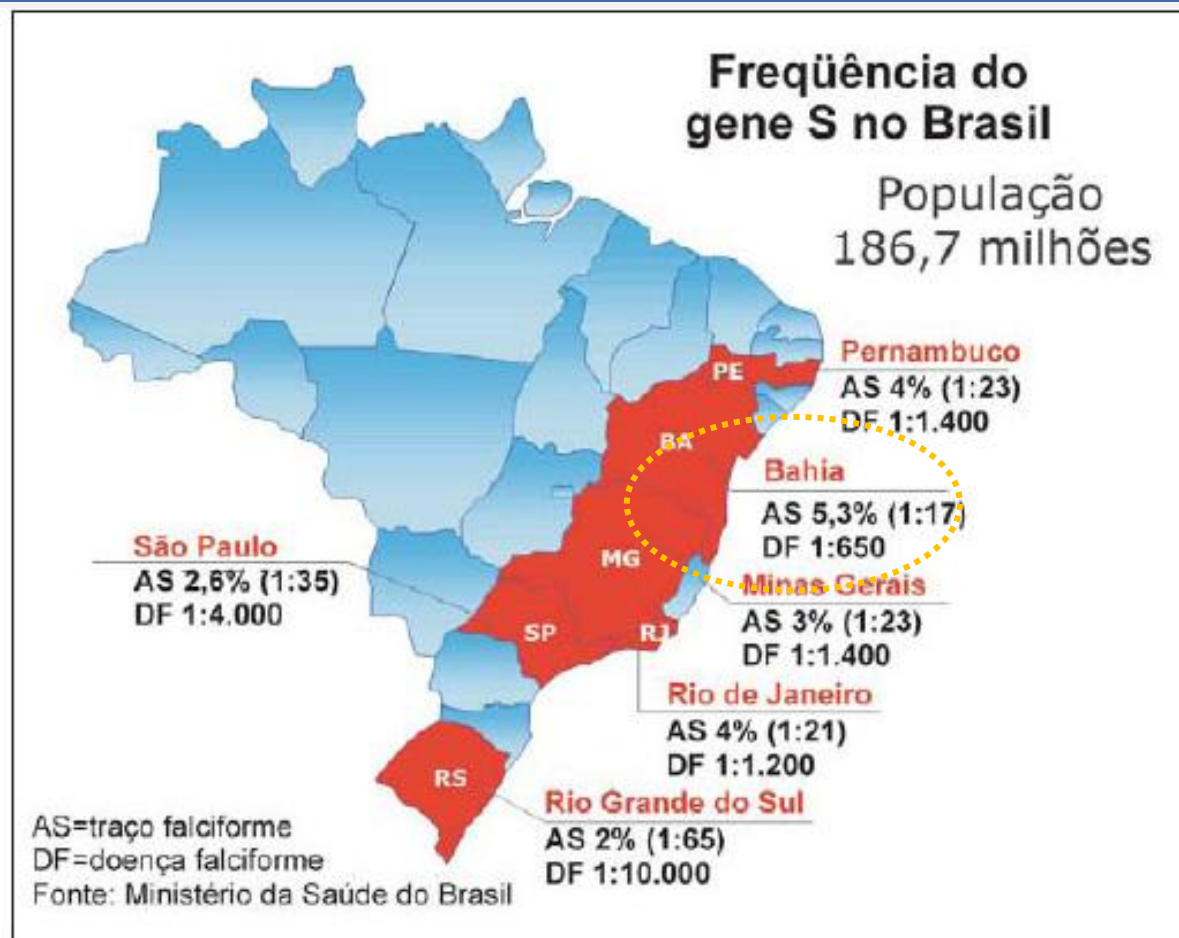
Professora na **EBMSP**

Coordenação Médica DIHEMAT (Diretoria de Hematologia)

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



DISTRIBUIÇÃO GENE S NO BRASIL



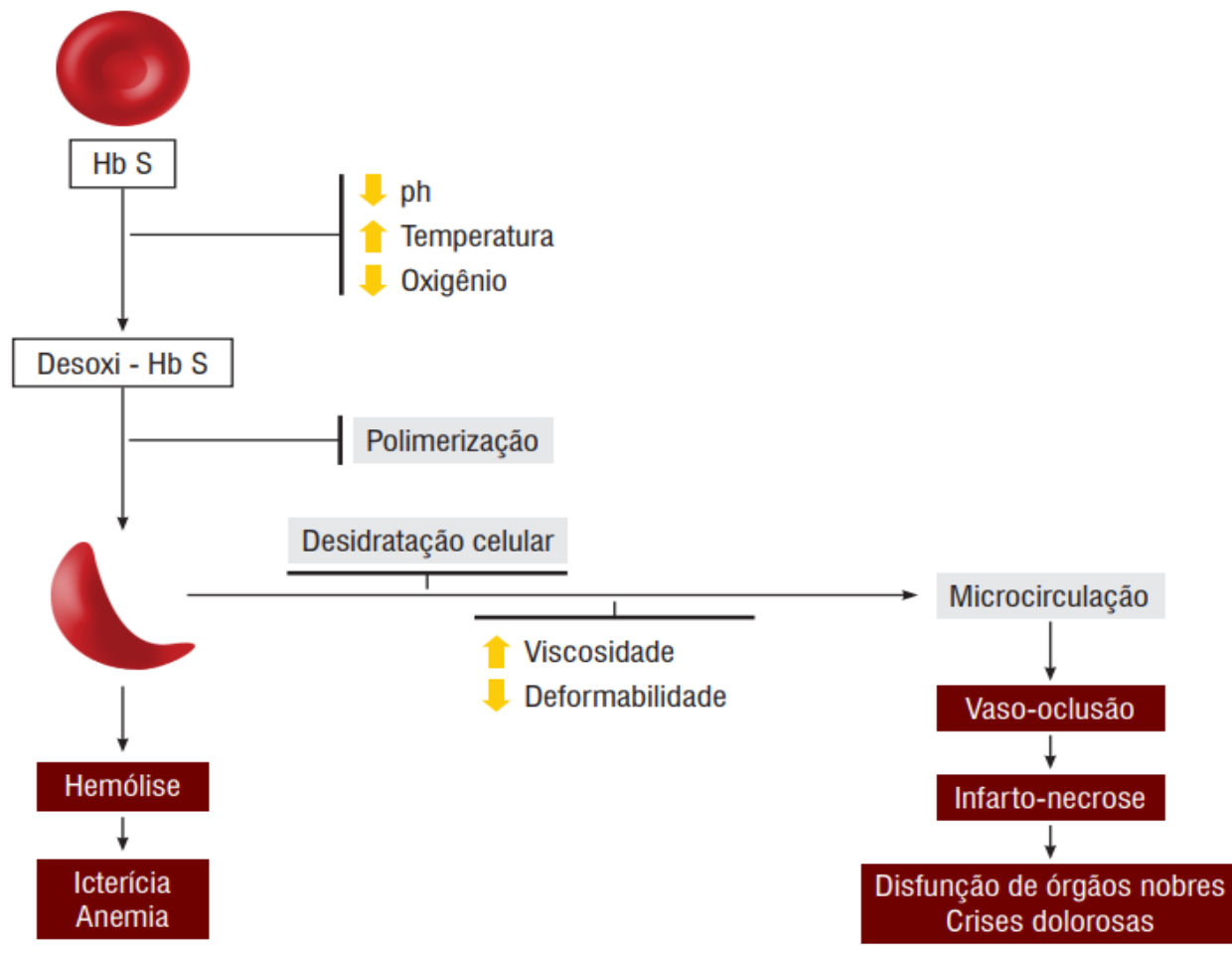
DOENÇA FALCIFORME BAHIA

- 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 Sbeta
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://bvsms.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



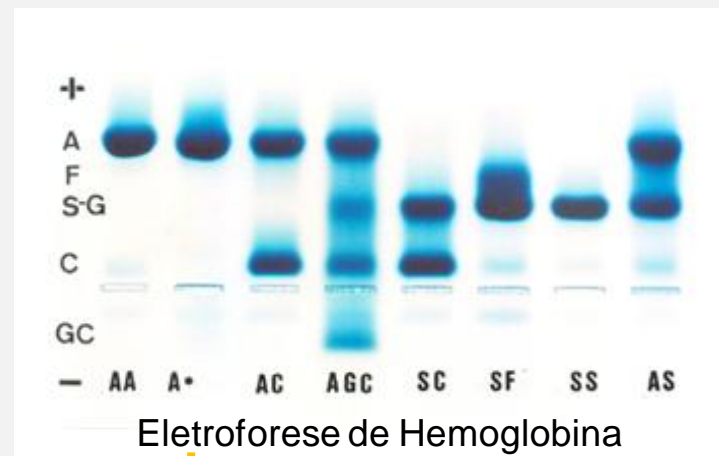
REGIÕES DE SAÚDE DA BAHIA



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



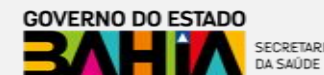
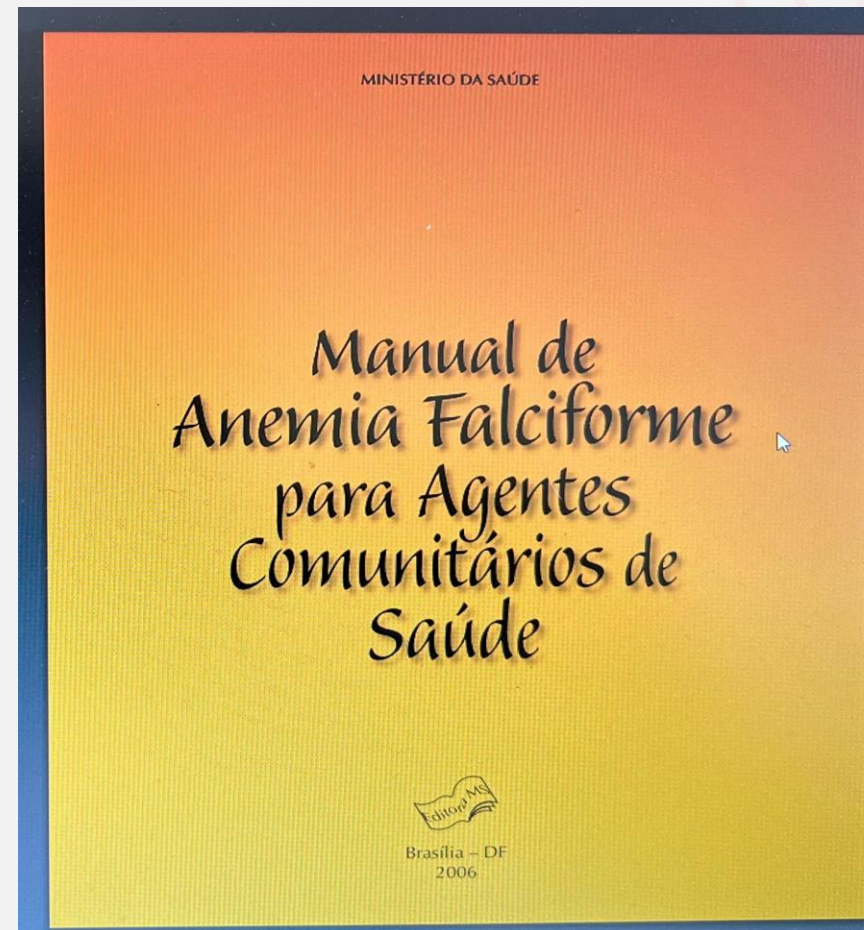
UFRB
Cruz das Almas
capacitou 137 ACS

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://bvsmms.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

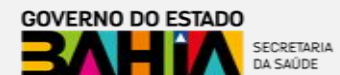
A APS está apta a ordenar os cuidados às pessoas com Doença Falciforme?



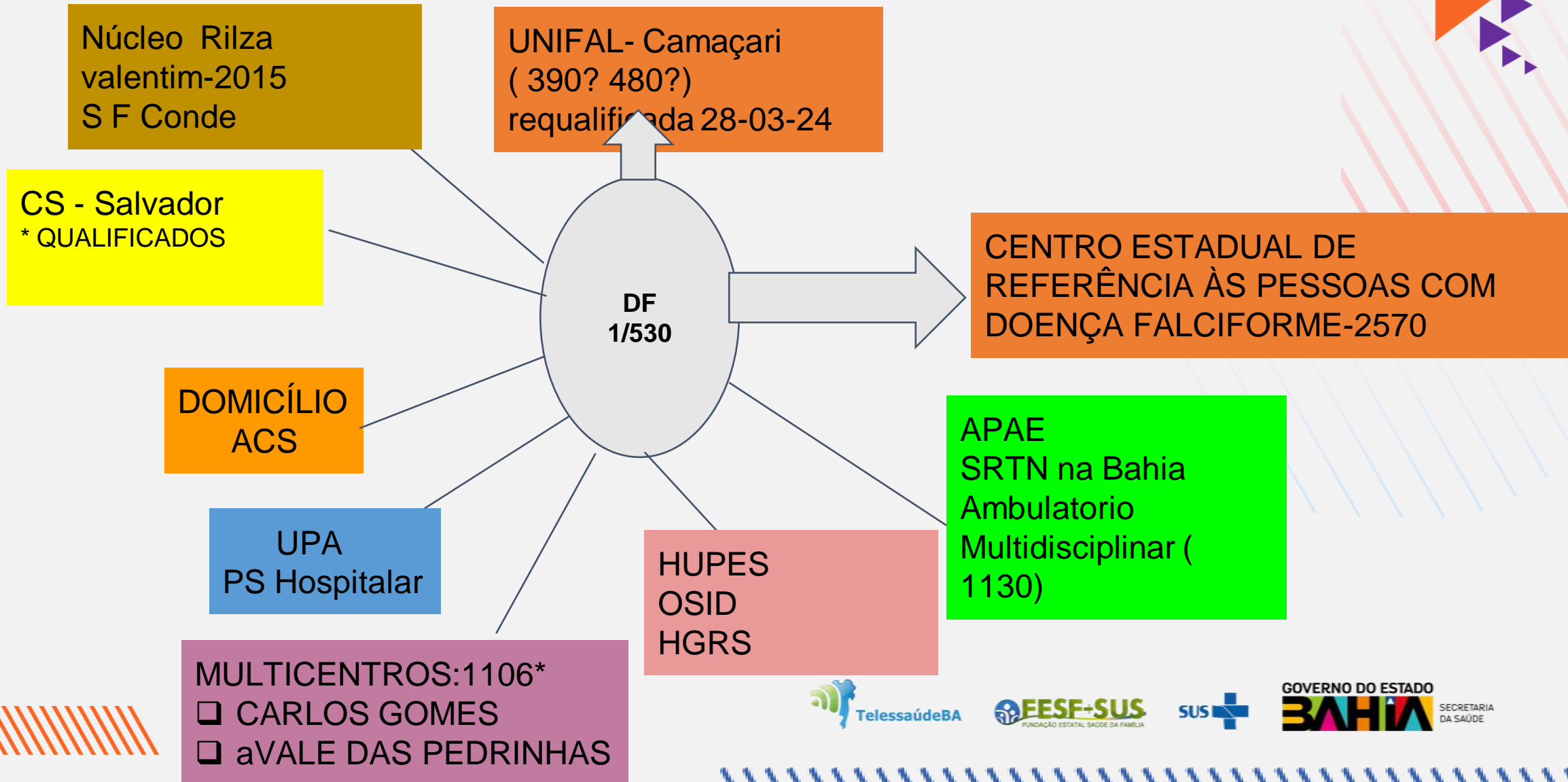
- ❖ Vulnerabilidade das pessoas com ações de resgate pouco efetivas voltadas ao desenvolvimento humano
- ❖ Problemas na Referência e contra referência impedem integrar o cuidado com a rede especializada e de urgência e emergência.
- ❖ Falta de articulação dos serviços presentes no território.

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 |

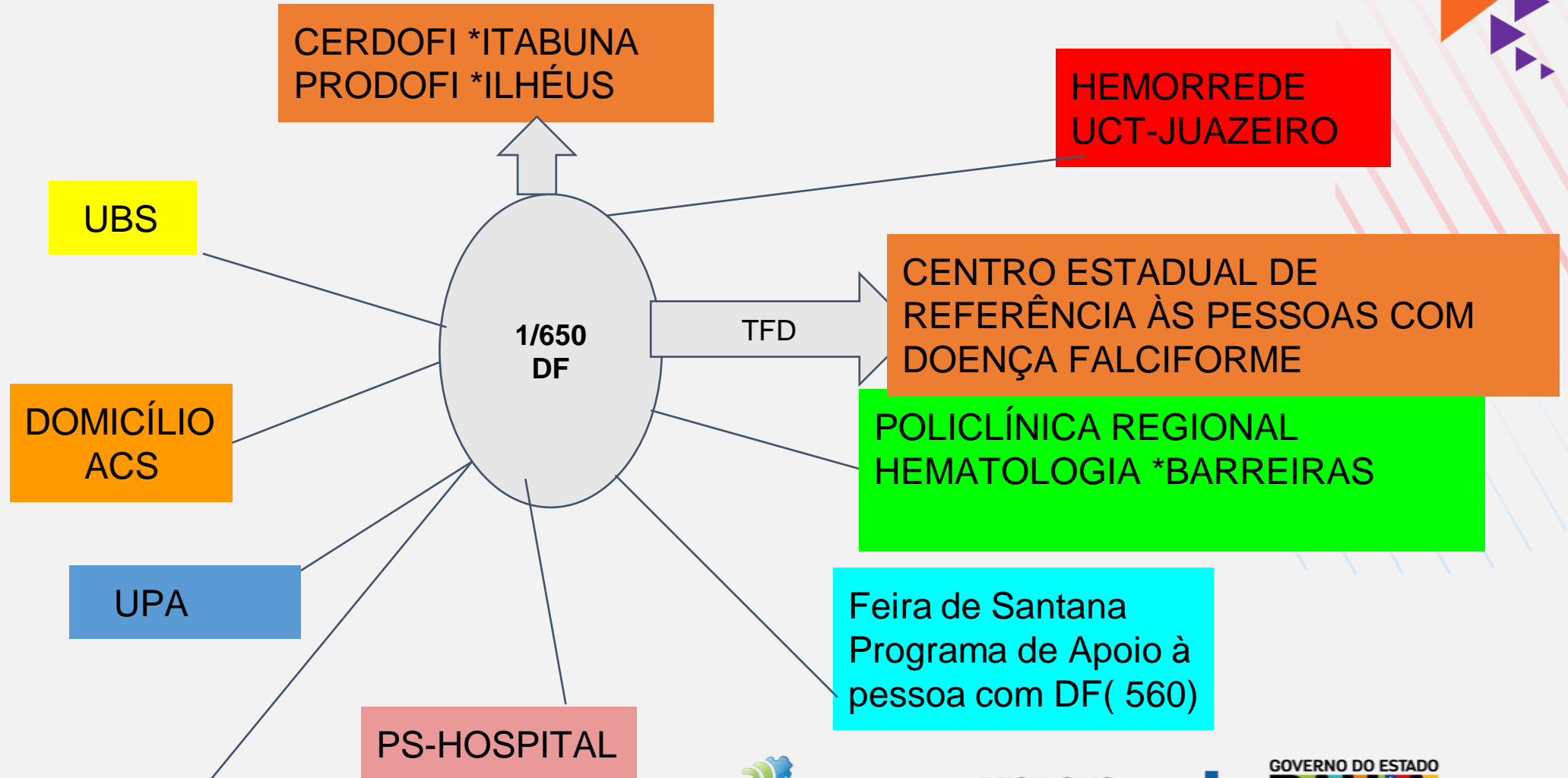
Multicentro
Carlos Gomes
Ambulatório
Especializado
(1062 DF)

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

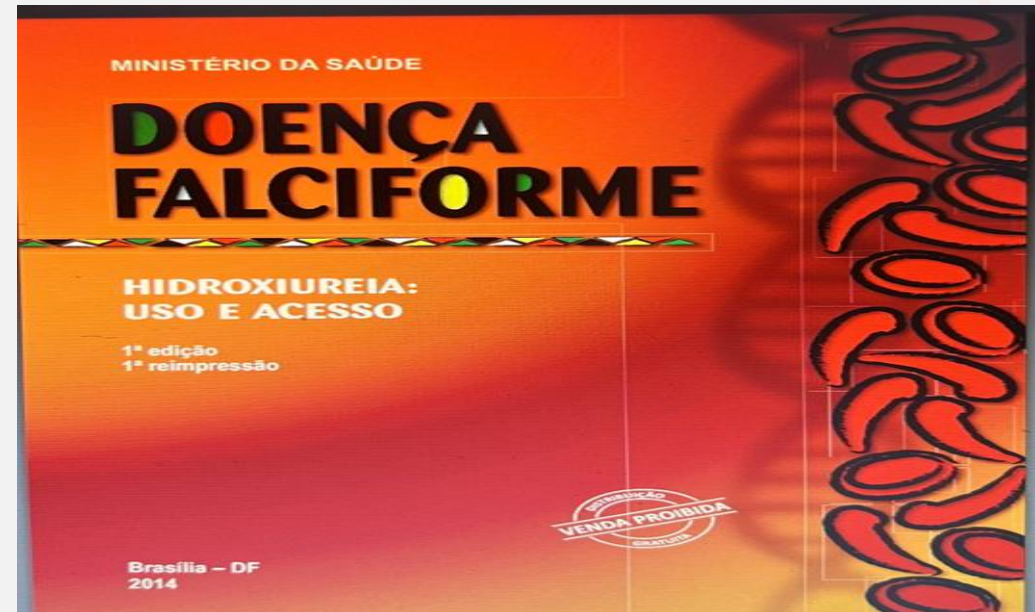
®sbmi.org.br



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

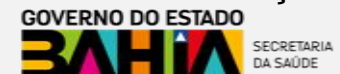
- ✓ Vacinação CRIE (para Asplenia funcional)

- ✓ 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

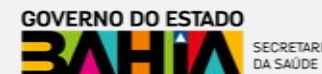


- CENTRO-LESTE
- CENTRO-NORTE
- EXTREMO SUL
- LESTE
- NORDESTE
- NORTE
- OESTE
- SUDOESTE
- SUL
- UNIDADE DE COLETA E TRANSFUSÃO
- HEMOCENTRO COORDENADOR
- ★ HEMOCENTROS REGIONAIS
- ▲ CENTRO DE REFERÊNCIA

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

CERP/DF-Publicações Doença Falciforme.





8ª edição Café com Saúde

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

27/02

18h

Youtube
@hemobaoficial



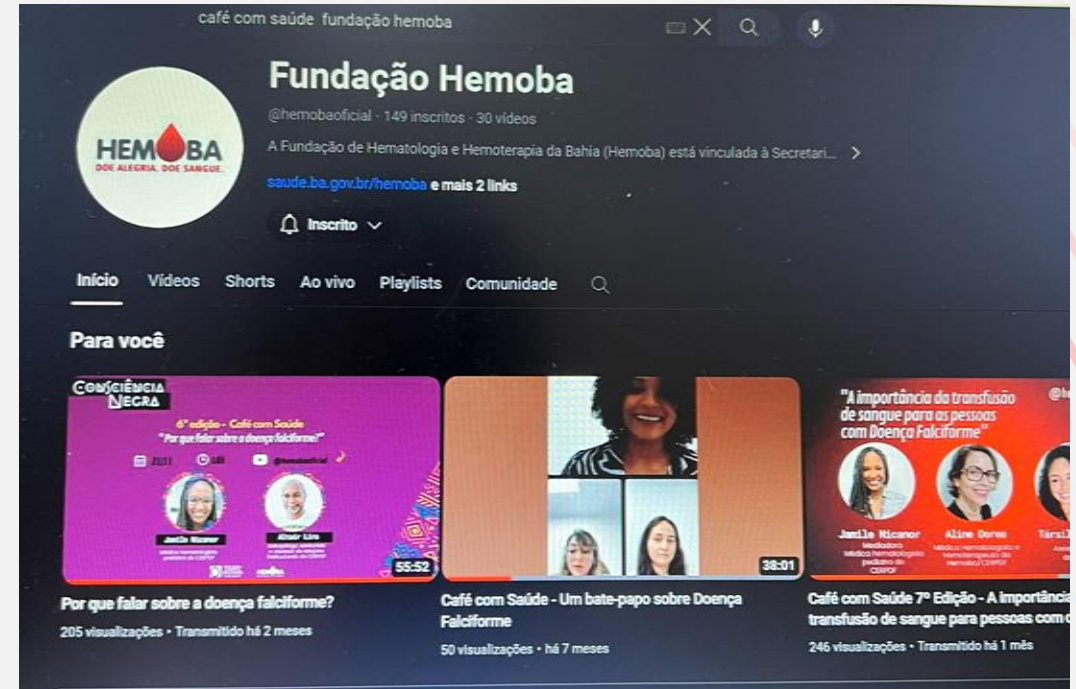
Jamile Nicanor
Mediadora
Médica hematologista
Pediatra do
CERPDP



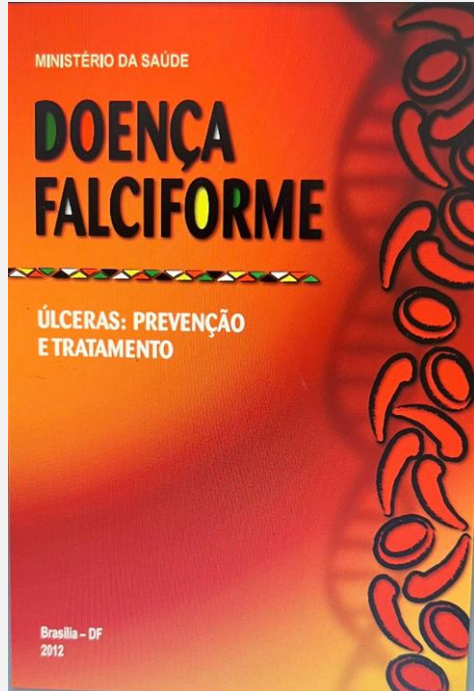
Dra. Tatiane Martins
Médica hematologista
pediatra do CERPDP



Antonilma Castro
Educatora 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://bvsmms.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://bvsm.s.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://bvsm.s.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/ (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

