



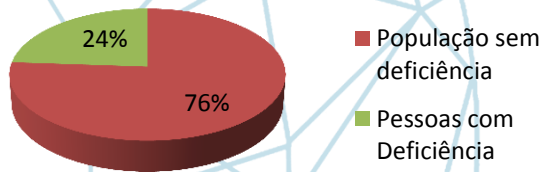
# Relatório de Avaliação da Rede de Atenção a Saúde da Pessoa com Deficiência

2011 a 2014



# DADOS SOBRE PESSOA COM DEFICIÊNCIA – IBGE 2010

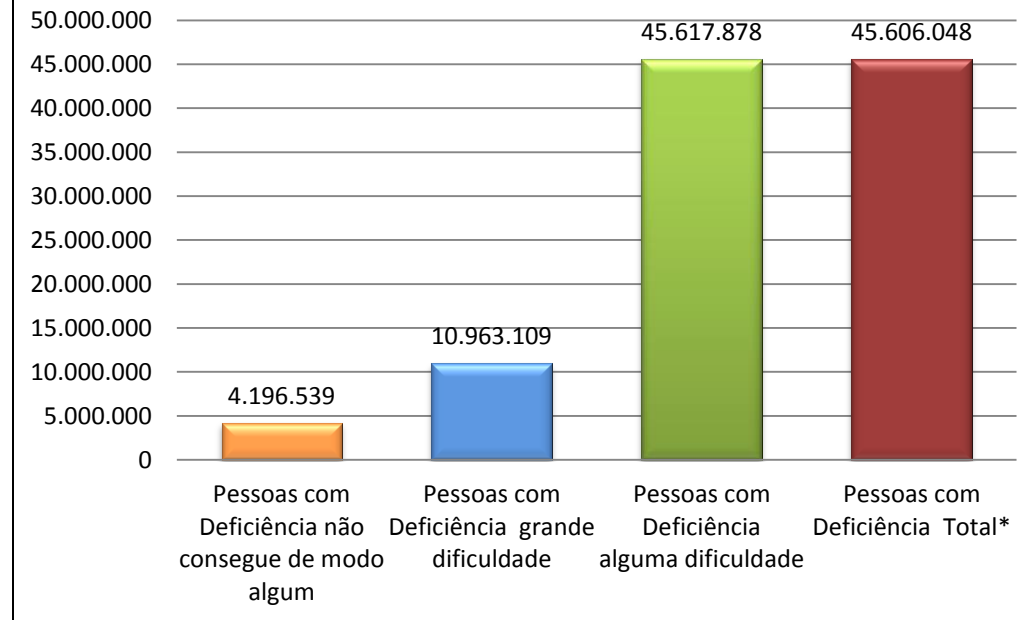
## POPULAÇÃO COM DEFICIÊNCIA NO BRASIL



### Inclui:

- ✓ Auditiva
- ✓ Física
- ✓ Visual
- ✓ Intelectual
- ✓ Transtorno do Espectro do Autista
- ✓ Ostomizadas
- ✓ Mobilidade Reduzida

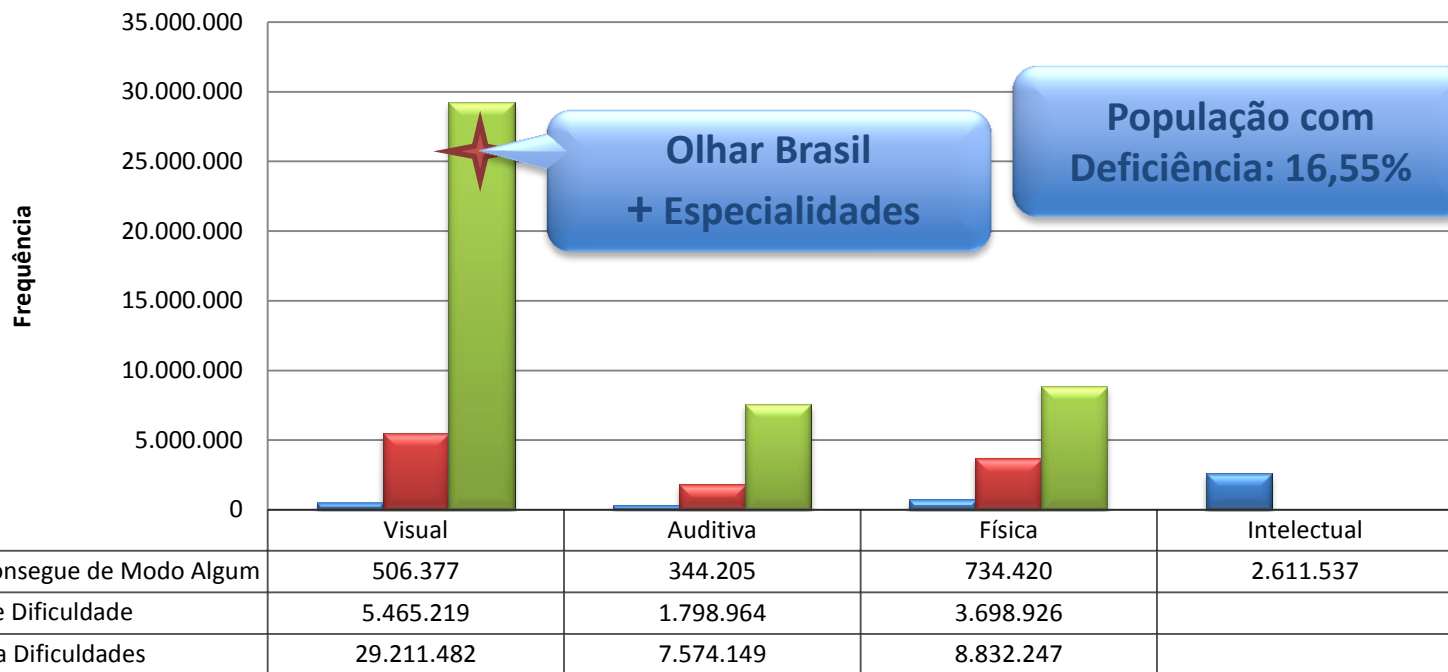
## Pessoas com Deficiência no Brasil por Grau de Dificuldade



\* O Número total de pessoas com deficiência considera apenas uma das deficiências declaradas.

# DADOS SOBRE PESSOA COM DEFICIÊNCIA – IBGE 2010

## Deficiência por modalidade e graus de dificuldade



**OBS:** Para efeitos de planejamento da necessidade de serviços especializados em reabilitação, vale destacar:

1. no caso da deficiência visual, apenas as categorias **não consegue de modo algum** e **grande dificuldade** devem ser consideradas, para organização dos serviços especializados em reabilitação, cujo foco são as pessoas com cegueira e visão subnormal.
2. já a categoria **alguma dificuldade**, indica a necessidade de organização de serviços especializados e programas de saúde ocular (consulta especializada, concessão de óculos para acuidade visual e cirurgias eletivas).

# Viver Sem Limite - Marco Legal Nacional e Internacional

## Convenção sobre os Direitos da Pessoa com Deficiência (NY, 2007)

Decreto Presidencial 6.949 de 25 de agosto de 2009

## Plano Nacional de Direitos da Pessoa com Deficiência 2011-2014

- Decreto 7612 de 17 de novembro 2011

- ✓ **EIXO 1: ACESSO À EDUCAÇÃO**
- ✓ **EIXO 2: ATENÇÃO À SAÚDE**
- ✓ **EIXO 3: INCLUSÃO SOCIAL**
- ✓ **EIXO 4: ACESSIBILIDADE**

Induzir **políticas articuladas e intersetoriais** que visem garantir a inclusão social, a acessibilidade, o acesso à educação e a atenção à saúde das pessoas com deficiência. **O eixo de Atenção à Saúde**, visa ampliar o acesso e a qualificação da atenção à saúde das pessoas com deficiência (temporária ou permanente; progressiva, regressiva ou estável; intermitente ou contínua) no âmbito do SUS, com foco na organização de **Redes de Atenção à Saúde**, na **integralidade do cuidado**.

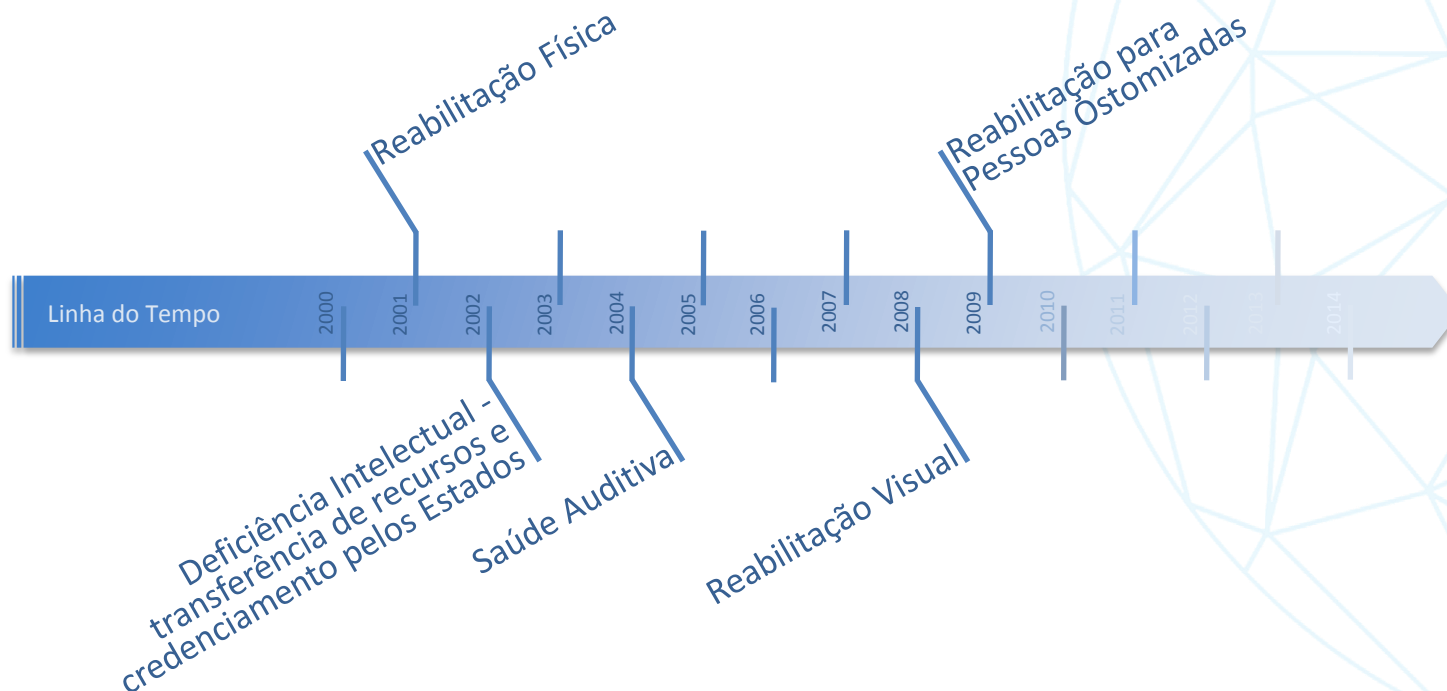
- 15 Ministérios envolvidos
- Orçamento (2012 – 2014): R\$ 7,6 bilhões; sendo **1,4 bi para o eixo da Saúde**

# Marco Legal da Rede PCD - MS

Portaria	Data	Assunto
7612	17/11/2011	Institui o Plano Nacional dos Direitos da Pessoa com Deficiência – Plano Viver sem limite
2672	17/11/2011	Institui o Comitê Nacional de Assessoramento e Apoio às Ações de Saúde do Plano Nacional de pessoas com deficiência
793	24/04/2012	Institui a Rede de Cuidados à Pessoa com Deficiência no âmbito SUS
835	25/04/2012	Institui incentivos financeiros de investimentos e de custeios para a componente Atenção Especializada da Rede de Cuidados à Pessoa com Deficiência no âmbito do SUS
		Alteração: Portaria GM 2236 de 01 de outubro de 2012
962	22/05/2014	Institui Comitê Nacional de Assessoramento para Qualificação da Atenção à Saúde das Pessoas com Transtornos do Espectro do Autismo no âmbito do Ministério da Saúde
1.274	25/06/2013	Inclusão do Sistema de Frequência Modulada Pessoa - FM - na tabela OPM do SUS
1.272	25/06/2013	Inclusão de Cadeiras de Rodas na tabela de OPM do SUS

# Histórico da Implementação da Rede PCD

- **Antes de 2011:** agenda da reabilitação até então negligenciada pelo SUS. Ações do MS eram tímidas e centradas na habilitação de serviços existentes por modalidade de reabilitação e concessão de OPM.



# Desafios da Implementação da Rede PCD

- **Concentração de serviços e recursos no Sul/Sudeste X Vazios assistenciais no Norte, Nordeste e Centro Oeste**
- **Demanda Reprimida x Regulação do Acesso**
- **Caráter assistencialista X modelo centrado no direito social, inclusão e autonomia**
- **Mudança na lógica de financiamento - Produção X Custeio (+ OPM)**
- **Fragmentação do Cuidado X Lógica de Redes de Atenção à Saúde**
- **Integrar as diversas entidades filantrópicas no cuidado às pessoas com deficiência, de modo regulado**

## Objetivos da Rede PCD

- Ampliar o acesso e qualificar o atendimento às pessoas com deficiência temporária ou permanente; progressiva, regressiva, ou estável; intermitente ou contínua no SUS;
- Garantir a articulação e a integração dos pontos de atenção das redes de saúde no território, qualificando o cuidado por meio do acolhimento e classificação de risco;
- Desenvolver ações de prevenção e de identificação precoce de deficiências na fase pré, peri e pós-natal, infância, adolescência e vida adulta;
- Ampliar a oferta de Órtese, Prótese e Meios Auxiliares de Locomoção (OPM);
- Promover a reabilitação e a reinserção das pessoas com deficiência, por meio do acesso ao trabalho, à renda e à moradia solidária, em articulação com os órgãos de assistência social;
- Promover mecanismos de educação permanente para profissionais de saúde



# Organização da Rede PCD



# Recursos de Custeio da Rede PCD

- CER II - 140.000,00/mês; 1.680.000,00/ano
- CER III – 200.000,00/mês; 2.400.000,00/ano
- CER IV – 345.000,00 mês; 4.140.000,00/ano
  
- Oficina Ortopédica fixa - 54.000,00/mês; 648.000,00/ano;
- Oficina Ortopédica itinerante fluvial ou terrestre  
- 18.000,00/mês; 216.000,00/ano
  
- CEO - adicional de 20% (vinte por cento) sobre o valor de custeio a ser pago pelo usuário do serviço.
  - CEO I: 19.800,00/ano
  - CEO II: 26.400,00/ano
  - CEO III: 46.200,00/ano



# Recursos de Investimento em Obras da Rede PCD

## Construção

CER II - 2.500.000,00

CER III - 3.750.000,00

CER IV - 5.000.000,00

Oficina Ortopédica Fixa - 250.000,00

## Reforma ou ampliação

CER II, CER III e CER IV – até 1.000.000,00

Oficina Ortopédica Fixa – até 1.000.000,00

## Aquisição de equipamentos

CER II - 1.000.000,00

CER III - 1.500.000,00

CER IV - 2.000.000,00

Oficina Ortopédica Fixa - 350.000,00



Projeto CER Boa Vista



Projeto CER Manaus

# Metas da Casa Civil

Implantar 45 CER - **Meta superada em 420%**

- 124 CER habilitados até março/2015
- 78 construções; 41 reformas e ampliações



Adquirir e entregar 88 veículos adaptados **Meta superada em 23%**

- 108 veículos adquiridos, 103 entregues (20 micro-ônibus e 83 furgões)



Implantar 6 oficinas novas e adequar 25 existentes. **Meta superada em 122%**

- 40 construções de novas oficinas
- 24 oficinas fixas habilitadas e 04 qualificações (equipamentos e reforma)

Adquirir 13 oficinas (7 terrestres e 6 fluviais)

- Previsão de entrega de 10 terrestre no 2º semestre de 2015

Capacitação de 660 profissionais.

**Meta superada em 450%**

- 144 Técnicos Ortesistas capacitados;
- 4.096 de nível superior em capacitação



Qualificar 420 CEO's

**Meta superada em 15%**

- 493 CEO qualificados para atender pessoas com deficiência



Equipar 27 centros cirúrgicos.

**Meta superada em 200%**

- 81 hospitais receberam equipamentos para implantação dos Centros



6.000 profissionais equipes de saúde bucal

- Capacitação em andamento para 5.674 profissionais, iniciada em 09/2013



Elaborar e publicar 10 diretrizes

- 10 diretrizes publicadas + 5 em elaboração

Equipar 175 maternidades

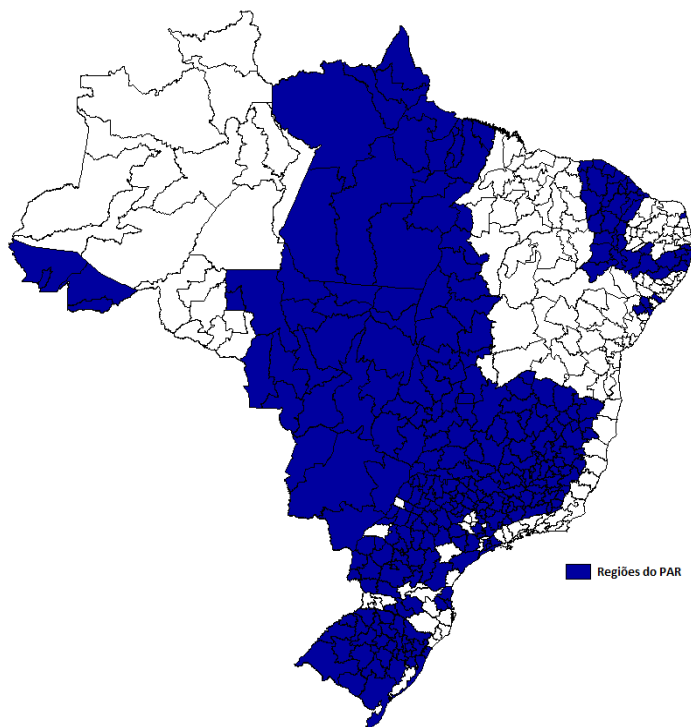
- 75 -aquisição dos equipamentos (34 realizando exames)
- **Compra Centralizada** – empresa selecionada – 297equipamentos/162 maternidades

Triagem Neonatal Biológica

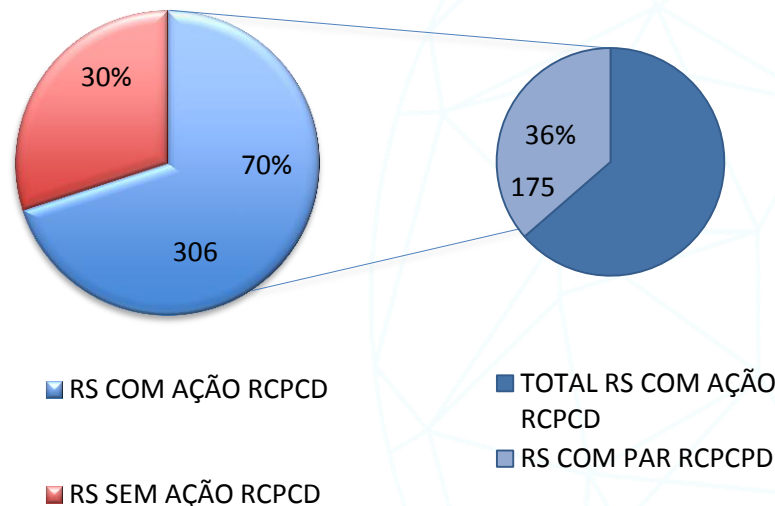
- 27 Estados na Fase IV



# Implementação da Rede PCD - PAR

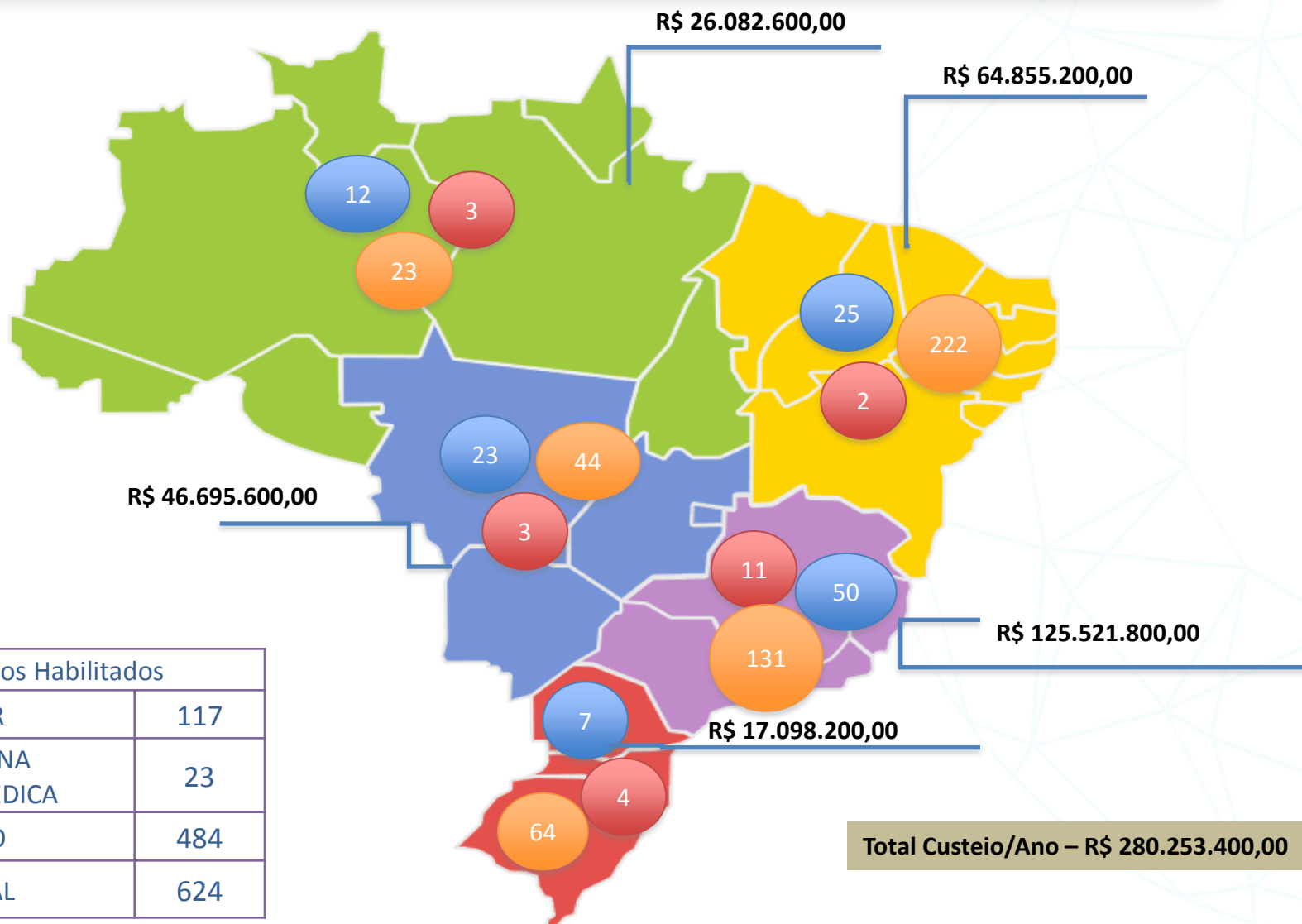


PERCENTUAL DE AÇÕES POR REGIÃO DE SAÚDE



REGIÕES DE SAÚDE	
TOTAL DE RAS - BRASIL	437
RS – com algum serviço habilitado e/ou transferência de recurso de construção, reforma ou equipamentos	306
RS – Custeio/Investimentos COM PAR	175
<b>TOTAL DE PAR RCPCD</b>	<b>283</b>

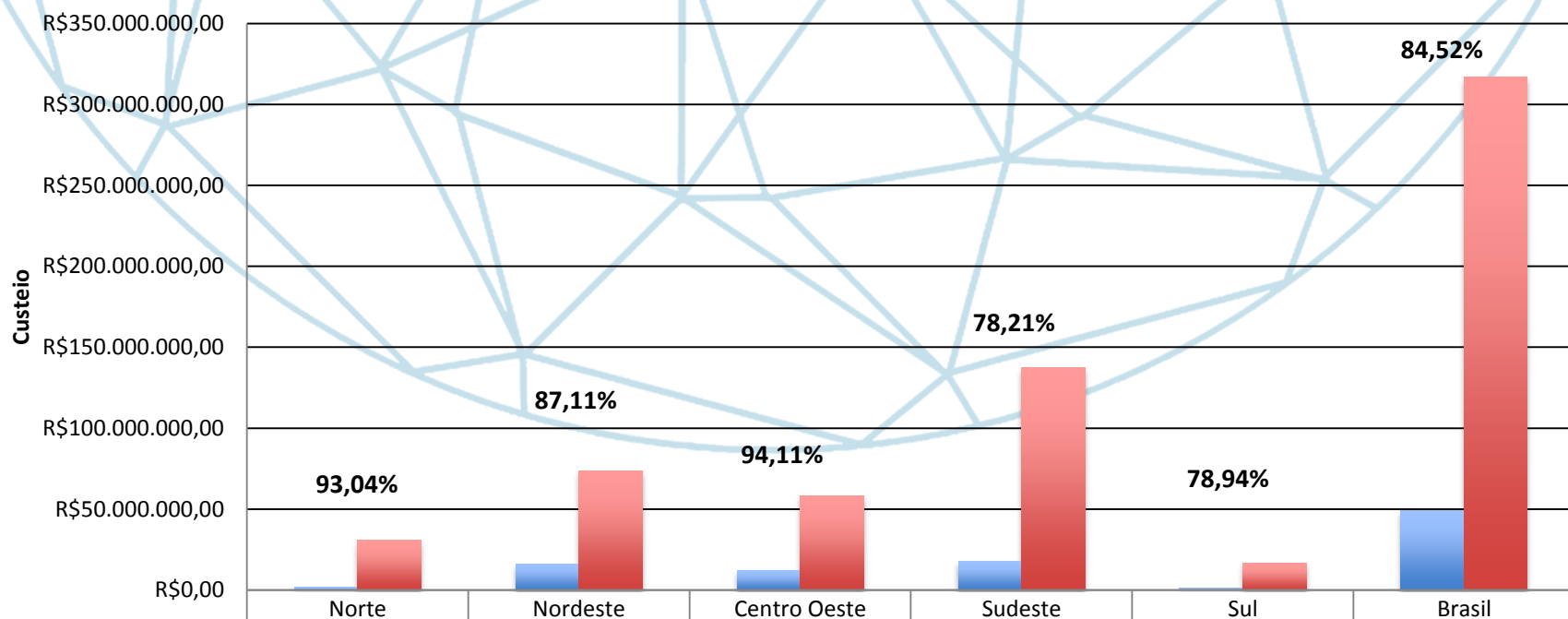
# Implementação da Rede PCD – Custeio/Habilitação



# Percentual de Incentivo - Custeio

87,11%

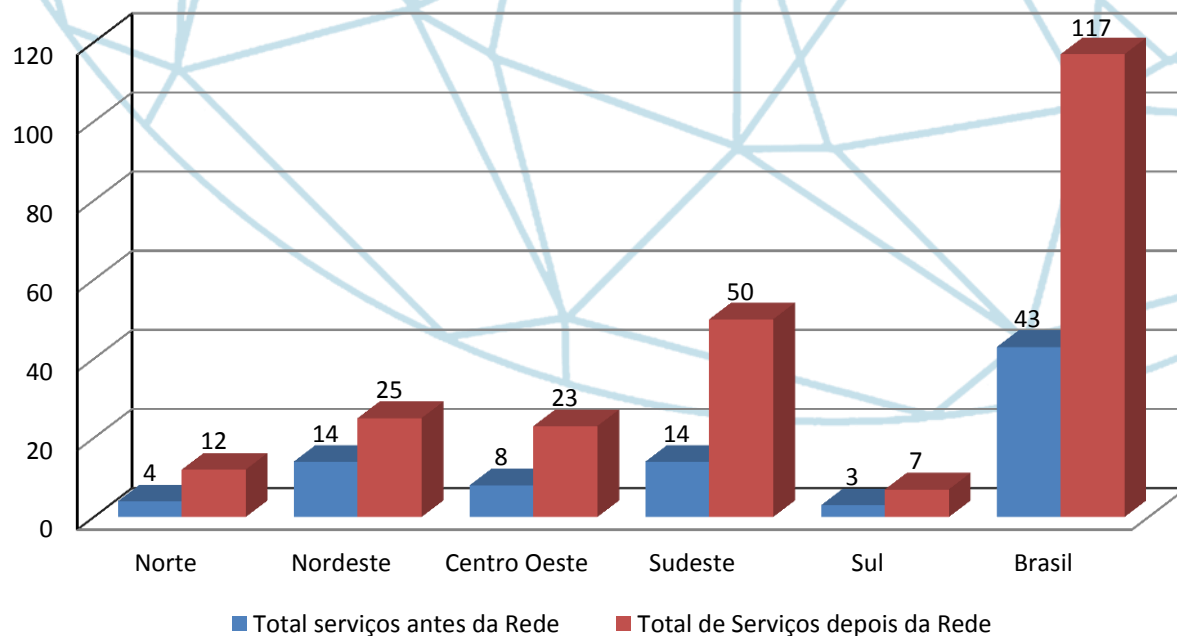
## Custeio Total antes e depois da Rede de Cuidados à Pessoa com Deficiência – incluindo reformas



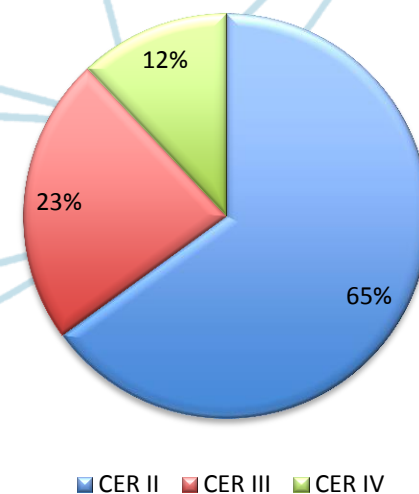
	Norte	Nordeste	Centro Oeste	Sudeste	Sul	Brasil
Antes da Rede PCD	R\$1.800.000,00	R\$16.094.481,00	R\$12.268.209,00	R\$17.720.898,00	R\$1.160.851,00	R\$49.044.439,00
Depois da Rede PCD	R\$30.574.421,00	R\$73.848.681,00	R\$58.240.809,00	R\$137.479.689,00	R\$16.668.451,00	R\$316.812.051,00

# Expansão de Serviços da Rede PCD

## Expansão da Rede PCD - número de estabelecimentos habilitados por região



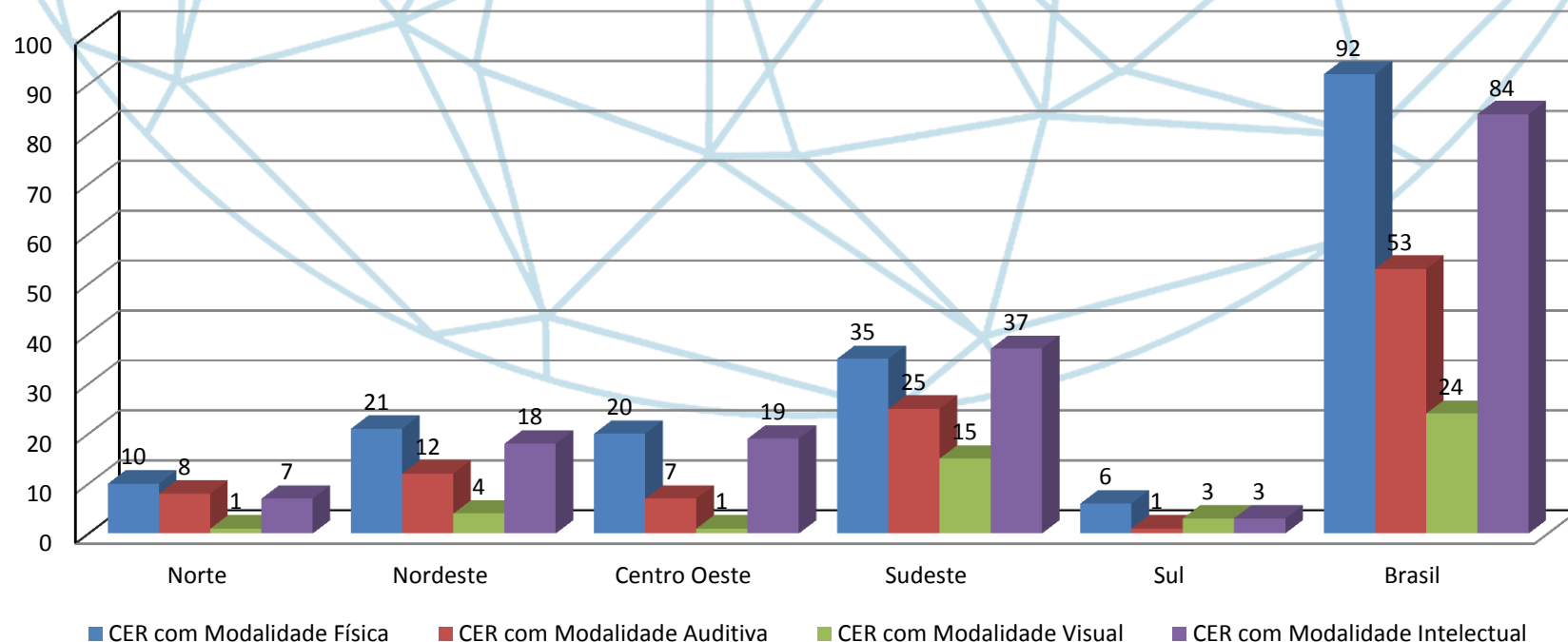
## Tipo de CER



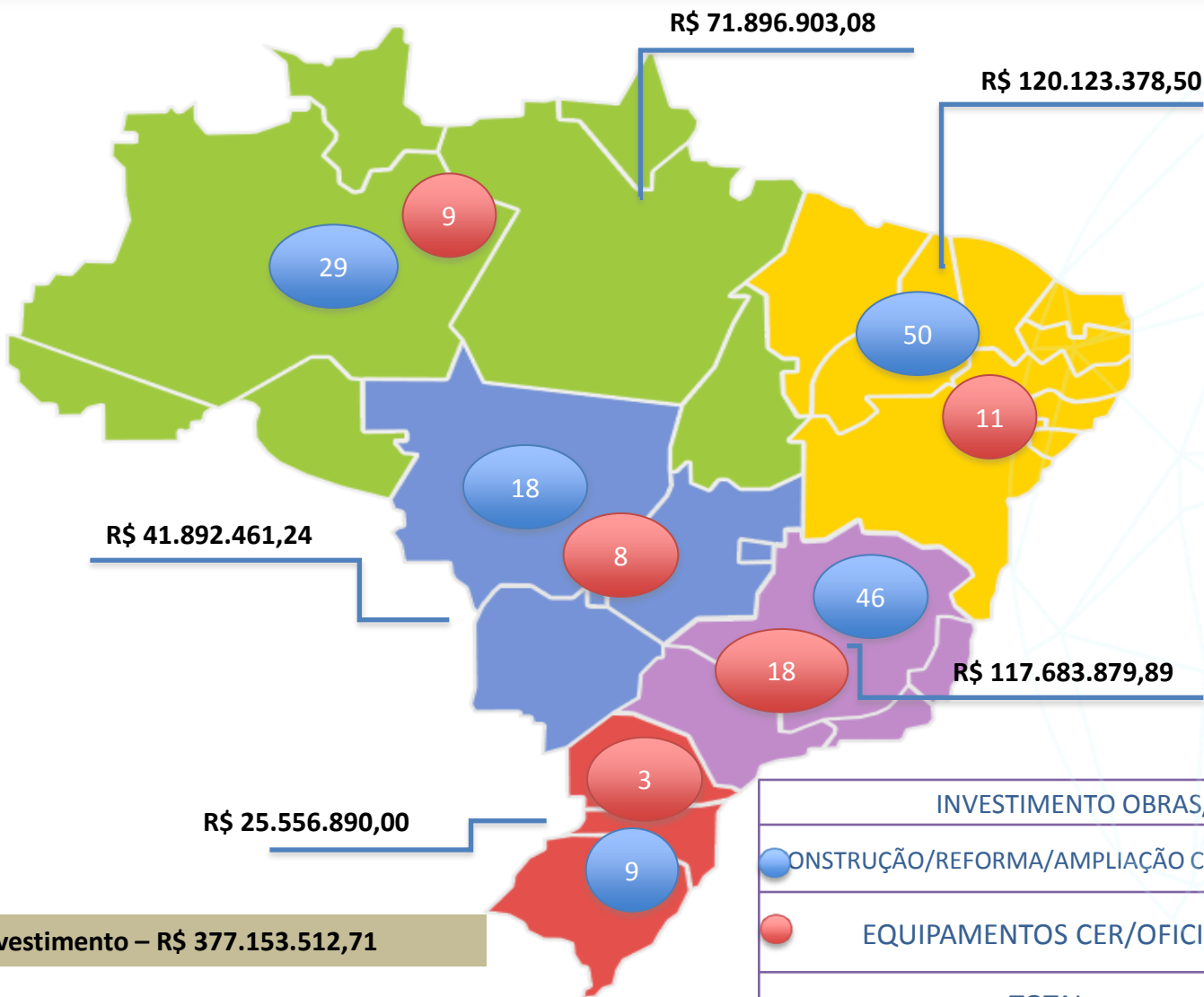


# Expansão da Rede PCD por modalidades

## Número de Habilitações de CER por modalidade e Região DEPOIS da REDE PCD

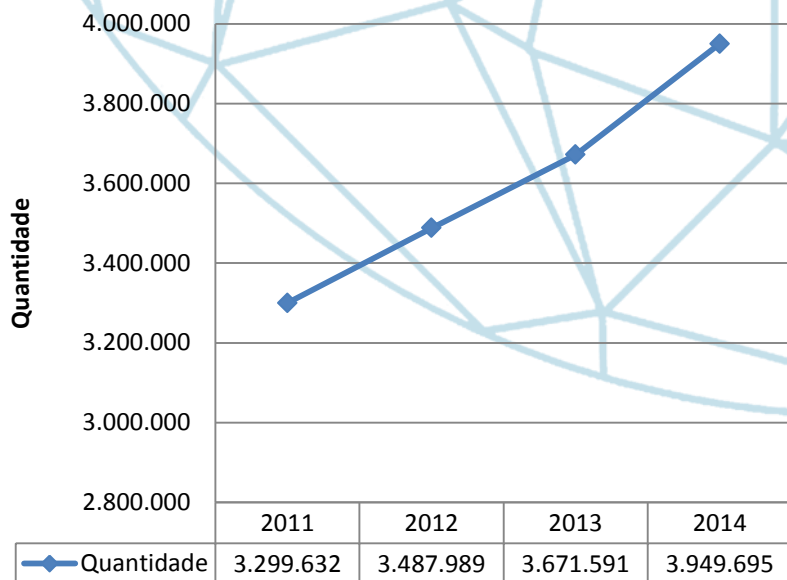


# Implementação da Rede PCD - CER e Oficina Ortopédica Investimento

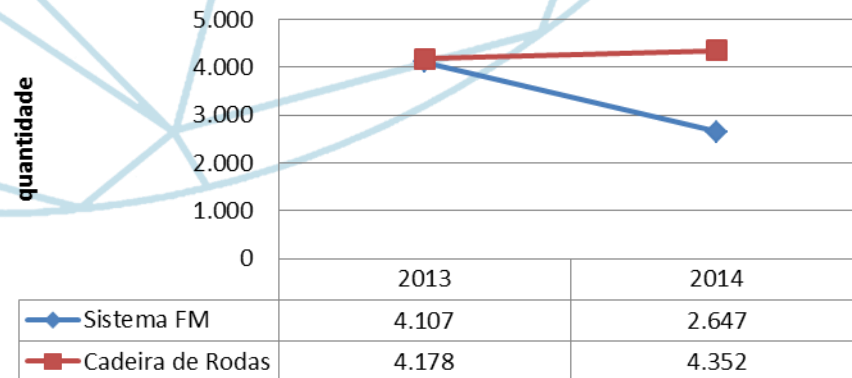


# Concessão de OPM

## Concessão de OPM não Cirúrgica



## Produção da Incorporação de Novas OPM



# Novas Incorporações de OPM no SUS – 2013/2014



CADEIRA DE RODAS MONOBLOCO



CADEIRA DE RODAS ACIMA DE 90KG



ADAPTAÇÃO POSTURAL EM CADEIRA DE RODAS



APOIOS LATERAIS DE TRONCO, QUADRIL, PARA ESTABILIZAÇÃO DE CABEÇA E ABDUTOR TIPO CAVALO



CADEIRA DE RODAS PARA BANHO COM ARO DE PROPULSÃO



CADEIRA DE PARA BANHO EM CONCHA INFANTIL



ADAPTAÇÃO DO APOIO DE BRAÇOS E PÉS



ADAPTAÇÃO DE ENCOSTO PARA DEFORMIDADES DE TRONCO



CADEIRA DE RODAS MOTORIZADA ADULTO E INFANTIL



CADEIRA DE RODAS PARA BANHO COM ENCONSTO RECLINÁVEL



ADAPTAÇÃO DE ASSENTO

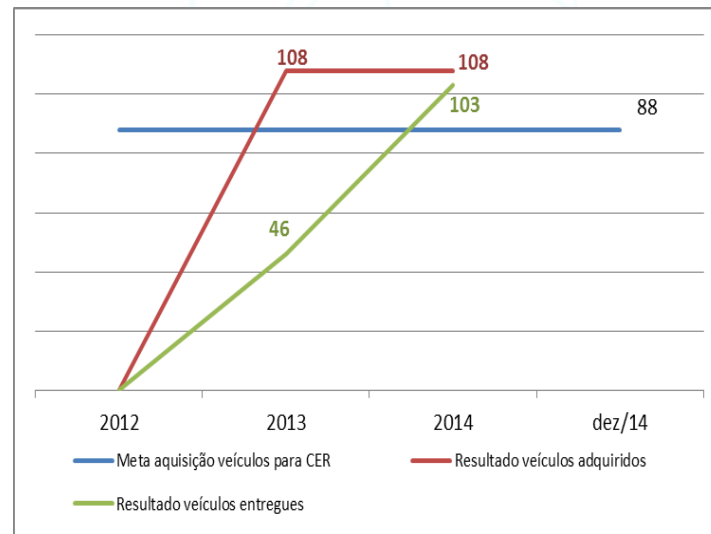


SISTEMA DE FREQUÊNCIA MUDULADA PESSOAL

# Veículos Adaptados

Veículos por Região	UF	Veículos por UF
Centro Oeste 22	DF	3
	GO	11
	MS	2
	MT	6
Nordeste 28	AL	9
	BA	6
	CE	2
	PB	1
	PE	2
	RN	1
	RO	6
	SE	1
	Norte 5	AC
AM		1
PA		2
TO		1
Sudeste 42	ES	1
	MG	10
	RJ	4
	SP	27
Sul 6	PR	1
	RS	2
	SC	3
<b>TOTAL</b>		<b>103</b>

**108 Veículos Adquiridos**  
**103 Veículos entregues**

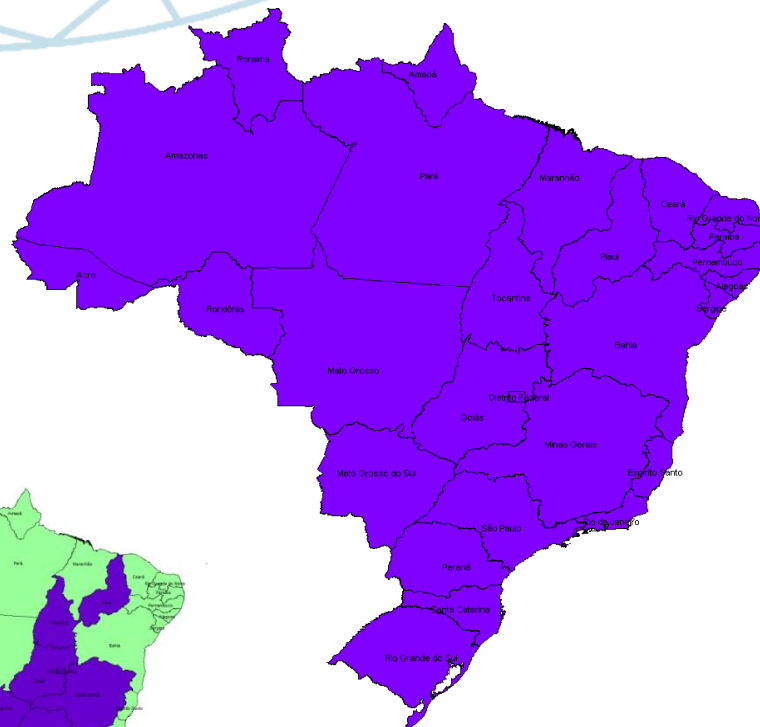
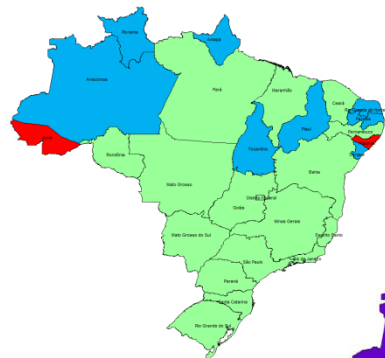


# Triagem Neonatal Biológica – Teste do Pezinho

## Fases de Implementação



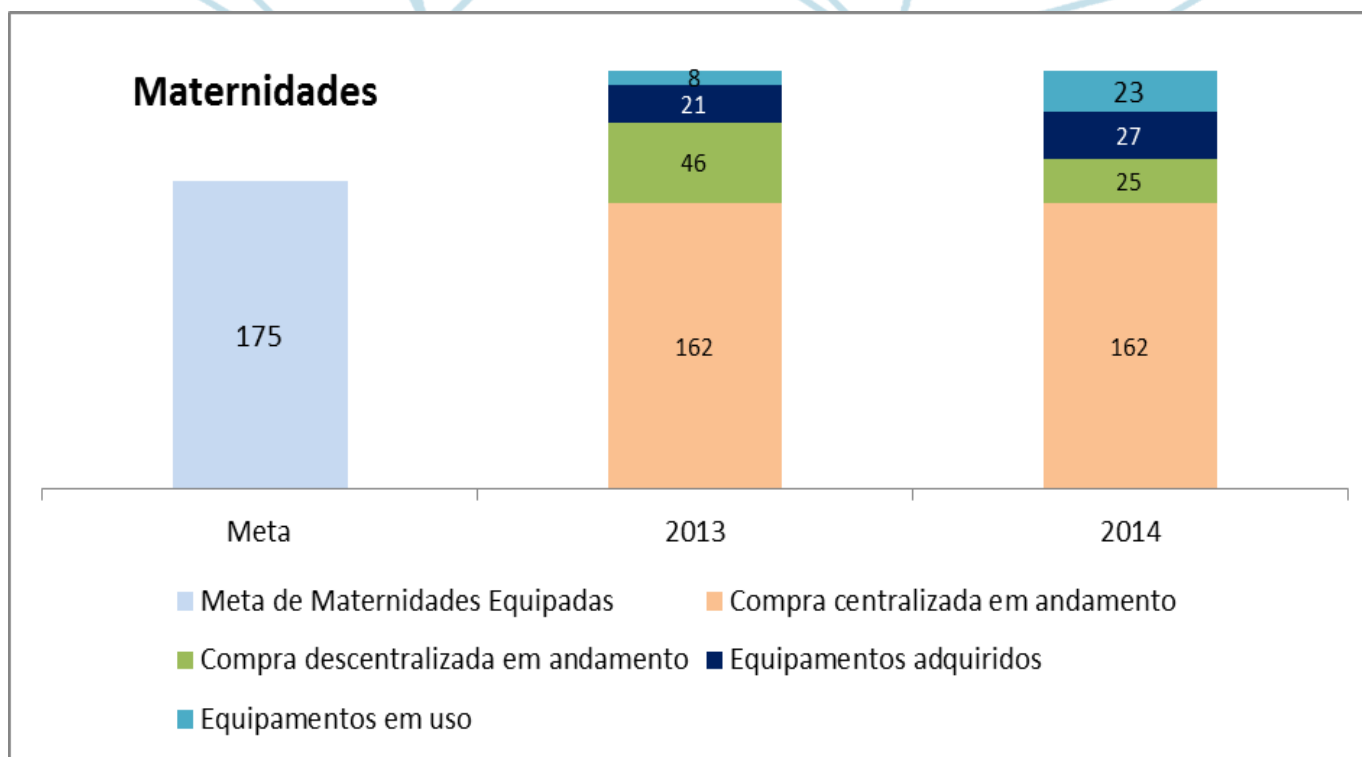
Cenário 2011



Junho/2014  
27 estados

- Fase I
- Fase II
- Fase III
- Fase IV

# Triagem Neonatal Auditiva – Teste da Orelhinha

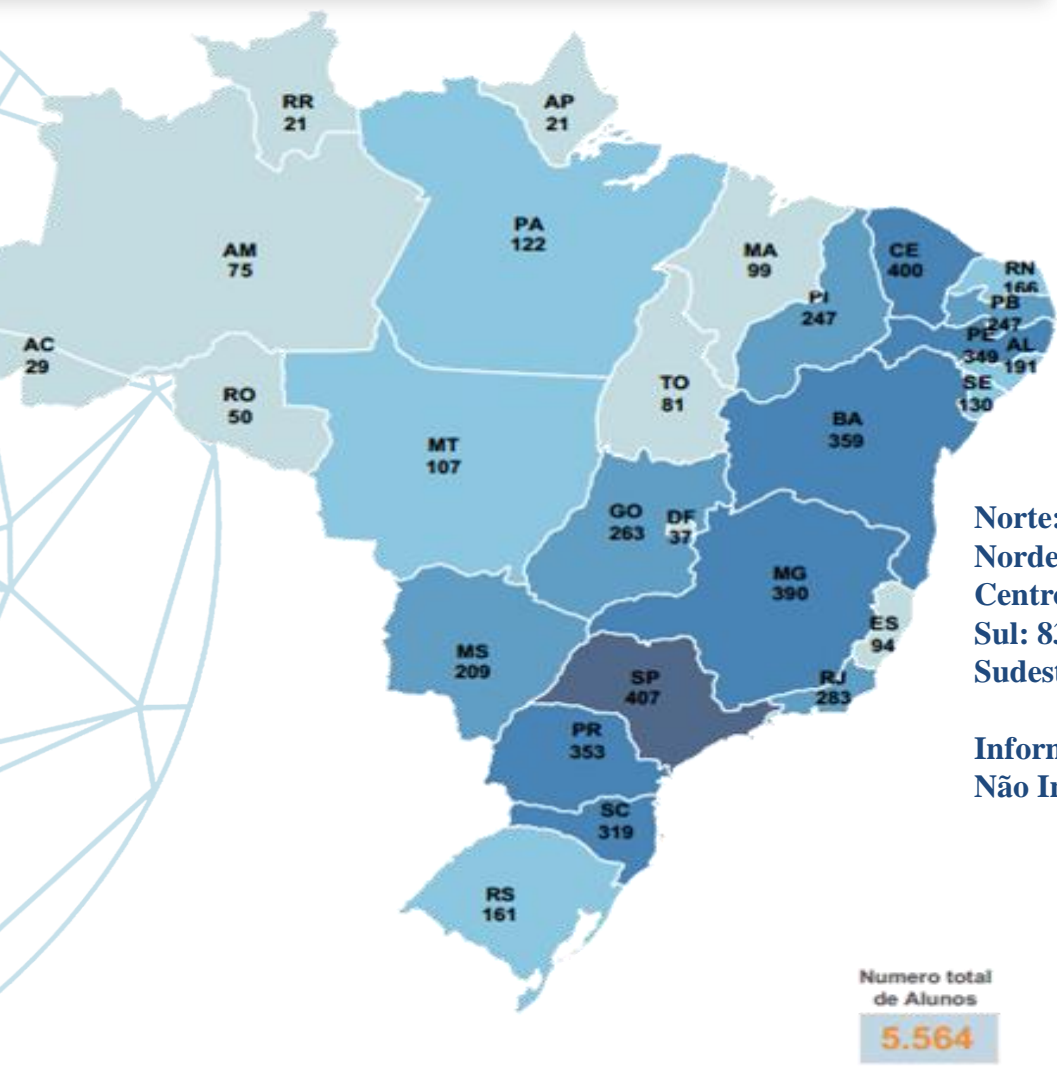


INDICE DE COBERTURA NACIONAL DA TAN		
ANO 2012	ANO 2013	ANO 2014 - Projeção
11%	24%	33%

# Cursos do Viver Sem Limites – Saúde Bucal



- Público-alvo: cirurgiões-dentistas
- Objetivo: atenção a saúde bucal da pessoa com deficiência
- Instituição parceira: UFPE/UNASUS
- **5.564 matriculados**



Norte: 392  
Nordeste: 2188  
Centro Oeste: 616  
Sul: 833  
Sudeste: 1.174

Informados por região: 5.204  
Não Informados: 260

Fonte: Plataforma Arouca / CNES - outubro 2014



# Cursos do Viver Sem Limites



## *Curso de aperfeiçoamento em Confecção e manutenção de órteses, próteses e meios auxiliares de locomoção*

- Público-alvo: profissionais que já atuam em oficinas ortopédicas;
- Objetivo: qualificar as oficinas ortopédicas existentes;
- Instituições parceiras: AACD, CRER, IOT, IMREA, SORRI-BAURU
- **134 profissionais qualificados**

## *Curso Técnico em Órteses e Próteses*

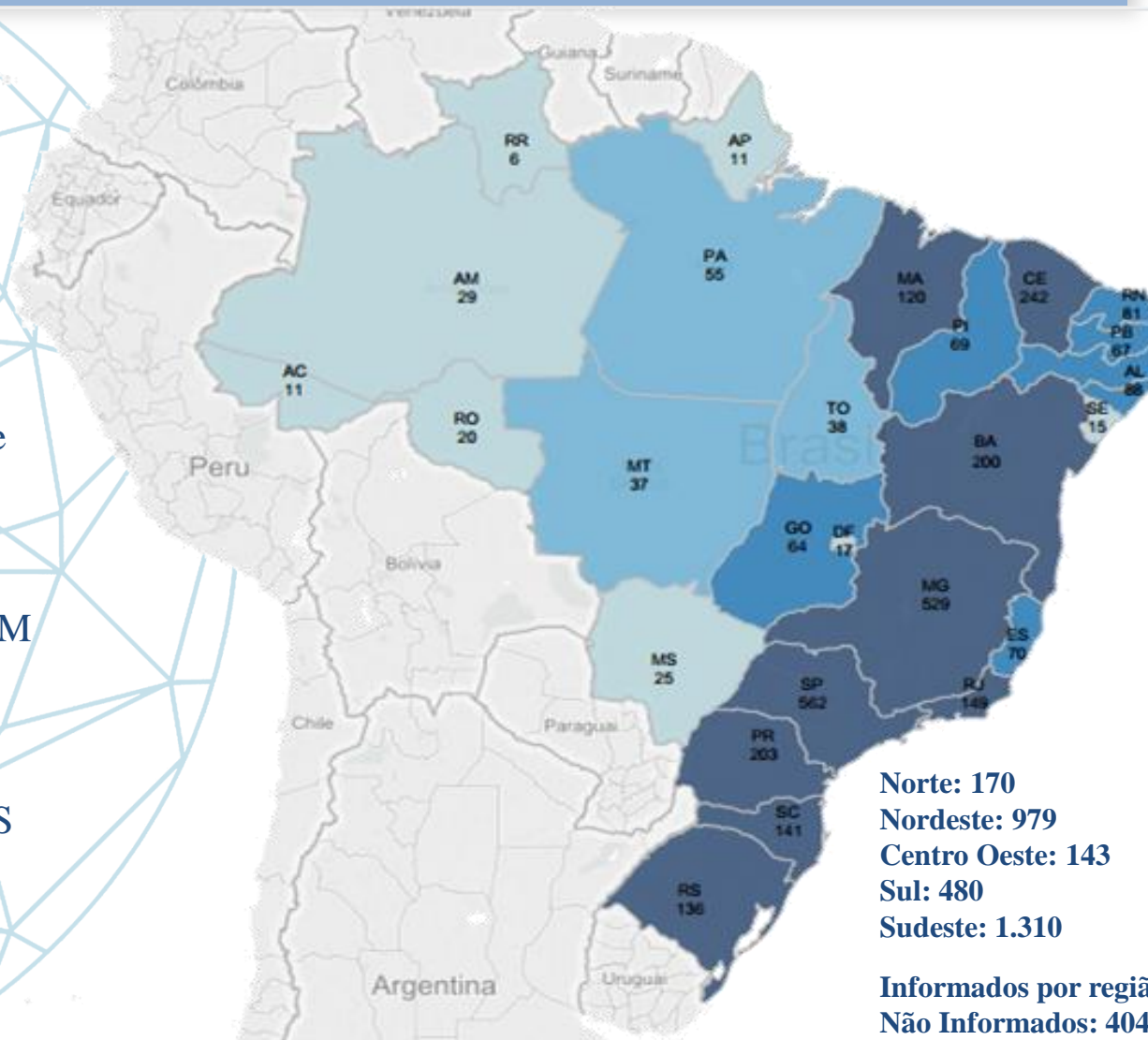
- Elaboração das Diretrizes e Orientações para Formação Técnico em Órtese e Próteses (concluída);
- Material didático (Caderno de textos) de apoio ao aluno que contém os conteúdos pertinentes à área de conhecimento da formação em órteses e próteses – tiragem dois mil (em fase de revisão técnica);



# Cursos do Viver Sem Limites - Tecnologia Assistiva



- Público-alvo: profissionais de nível superior
- Objetivo: aprimoramento dos processos de prescrição, indicação, adaptação de OPM
- Instituição Parceira: UFMG/UNASUS
- **3486 matriculados**



# Cursos do Viver Sem Limites – Reabilitação Auditiva

- Instituição parceira: H.Samaritano/RS
- 94 alunos e 9% de evasão



REGIÃO	Nº de Profissionais	%
CO	9	9%
S	13	13%
N	17	17%
SE	20	20%
NE	41	41%
Total	100	100%

Tipo de estabelecimento	Nº de Profissionais	%
Outros	3	3%
Implante Coclear	9	9%
Vazio	11	11%
CER	19	19%
Média Complexidade	27	27%
Alta Complexidade	31	31%
Total	100	100%

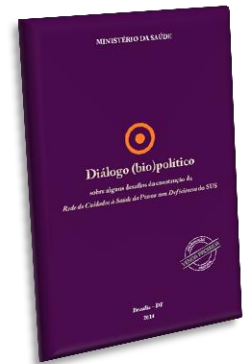
# Publicações da Rede PCD – Diretrizes de Atenção

- Cuidados de saúde às pessoas com Síndrome de Down
- Diretrizes de Atenção à Pessoa com Síndrome de Down
- Diretrizes de Atenção para Triagem Auditiva Neonatal
- Diretrizes de Atenção à Pessoa Amputada
- Diretrizes de Atenção à Pessoa com Lesão Medular
- Diretrizes de Atenção à Pessoa com Paralisia Cerebral
- Diretrizes de Atenção à Reabilitação da Pessoa com Transtorno do Espectro do Autismo
- Diretrizes de Atenção à Reabilitação da Pessoa com Traumatismo Crânio-Encefálico
- Diretrizes de Reabilitação da Pessoa com Acidente Vascular Cerebral (AVC)
- Diretrizes de Atenção à Saúde Ocular na Infância



### **Livro *Diálogo (bio) Político: sobre alguns desafios da construção da Rede de Cuidados à Saúde da Pessoa com Deficiência do SUS***

Nascido do diálogo com ativistas de movimentos das pessoas com deficiência, gestores de saúde, pesquisadores, profissionais e técnicos do Ministério da Saúde, sobre alguns dos desafios *da construção da Rede de Cuidados à Saúde da Pessoa com Deficiência*. Pode ser acessado pela Biblioteca Virtual da Saúde no link: [http://bvsms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/dialogo\\_bio\\_politico\\_pessoa\\_deficiencia.pdf](http://bvsms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/dialogo_bio_politico_pessoa_deficiencia.pdf)



**CER Comunidade**, é uma comunidade virtual dentro da Rede HumanizaSUS, ofertado aos profissionais da Rede SUS, gestores, entidades e representantes do movimento social, para participar é necessário ser cadastrado na Rede HumanizaSUS pelo site <http://www.redehumanizasus.net/CER>

# Monitoramento da Rede PCD

- ✓ Referência Técnica por Região e Estado
- ✓ Integração com o Apoiadores do MS nas Regiões de Saúde
- ✓ Visita Técnica
- ✓ Monitoramento dos Serviços Habilitados:
  - Adequação das exigências técnicas nos instrutivos
  - Produção - Definição de 282 procedimentos no SIGTAP relacionados à reabilitação; Solicitação de produção mensal do SIA-SUS;
  - Suspensão de Recurso e Desabilitação
- ✓ Monitoramento de execução de convênios de aquisição dos Equipamentos e Capacitações
- ✓ Monitoramento das Obras (Construção, Reforma e Ampliação)



# Monitoramento da Rede PCD

## APOIO TÉCNICO

- **"Oficinas de Ambiência Regionais"** nos Estados para orientação sobre projetos arquitetônicos dos CERs e Oficinas Ortopédicas
- **Projeto Padrão do CER:**
  - Entrega pelo MS ao Estados e Municípios de projeto básico e executivo dos CER II, III e IV
- **Projeto Padrão da Oficina Ortopédica Fixa:**
  - Desenvolvido um "estudo de projeto" utilizando os ambientes propostos em portaria, que resultou numa "planta baixa" – necessário rever valor



# Inovações, Avanços e Desafios

- ✓ Ampliação do investimento federal para atenção a saúde da pessoa com deficiência
- ✓ Ampliação do debate no campo: entidades filantrópicas; trabalhadores e gestores do SUS; movimentos sociais
- ✓ Forte adesão da Rede PCD nos territórios - 1as habilitações em maio de 2013
- ✓ Cumprimento e/ou superação das metas estabelecidas
- ✓ Ampliação de acesso qualificado aos serviços de habilitação/reabilitação
- ✓ Ampliação da oferta de Tecnologias Assistivas e inclusão de novas OPM
- ✓ Transporte acessível para os CER
- ✓ Indução de ações em saúde na lógica de *Redes de Atenção* e de ações intersetoriais no campo da deficiência:
  - Centro Dia e Residências Inclusivas - MDS
  - BPC na Escola – MDS/MEC
  - Sistema FM - MEC
  - Programa Saúde na Escola – DAB/MEC
  - Política Nacional da Saúde da Criança
  - Política Nacional de Doenças Raras
  - Direitos Humanos



# Inovações, Avanços e Desafios

- ✓ Rede Cegonha/Serviços de Referência em TN
- ✓ PNTN – Política Nacional de Triagem Neonatal – Biológica, Auditiva, Ocular
- ✓ Atenção Básica – manejo clínico, medidas de identificação precoce, ações de reabilitação e matriciamento pelas equipes do NASF/Apoio
- ✓ Saúde da Criança – Desenvolvimento Infantil – PNAISC
- ✓ Saúde Bucal – qualificação e capacitação das equipes , ampliação de oferta dos centros cirúrgicos.
- ✓ Saúde do Idoso – Alterações Funcionais e Mobilidade Reduzida
- ✓ Saúde Mental – Comitê Nacional e Linha de Cuidado da Pessoa com Espectro do Autismo
- ✓ Atenção Especializada – Linha de Cuidado – Oftalmo, Ortopedia, Otorrino, Neurologia
- ✓ SDH, SPM, MDS, MEC, MCTI, MTE, MPS – Viver Sem Limites: formulação de políticas intersetoriais - 15 ministérios

Vera Lucia Ferreira Mendes

Coordenação Geral de Saúde da Pessoa com Deficiência  
Departamento de Ações Programáticas e Estratégicas em Saúde - DAPES  
Secretaria de Atenção à Saúde - SAS  
Ministério da Saúde do Brasil

*E-mail:* [peessoacomdeficiencia@saude.gov.br](mailto:peessoacomdeficiencia@saude.gov.br)  
[vera.mendes@saude.gov.br](mailto:vera.mendes@saude.gov.br)

