

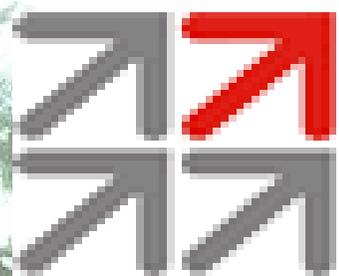
Encontro de Referências Técnicas das Diretorias Regionais de Saúde da Secretaria de Estado da Saúde e Coordenadores Municipais de Programas de DST/AIDS de Minas Gerais

Belo Horizonte, 20 e 21 de maio de 2003

Auditório do Conselho de Psicologia

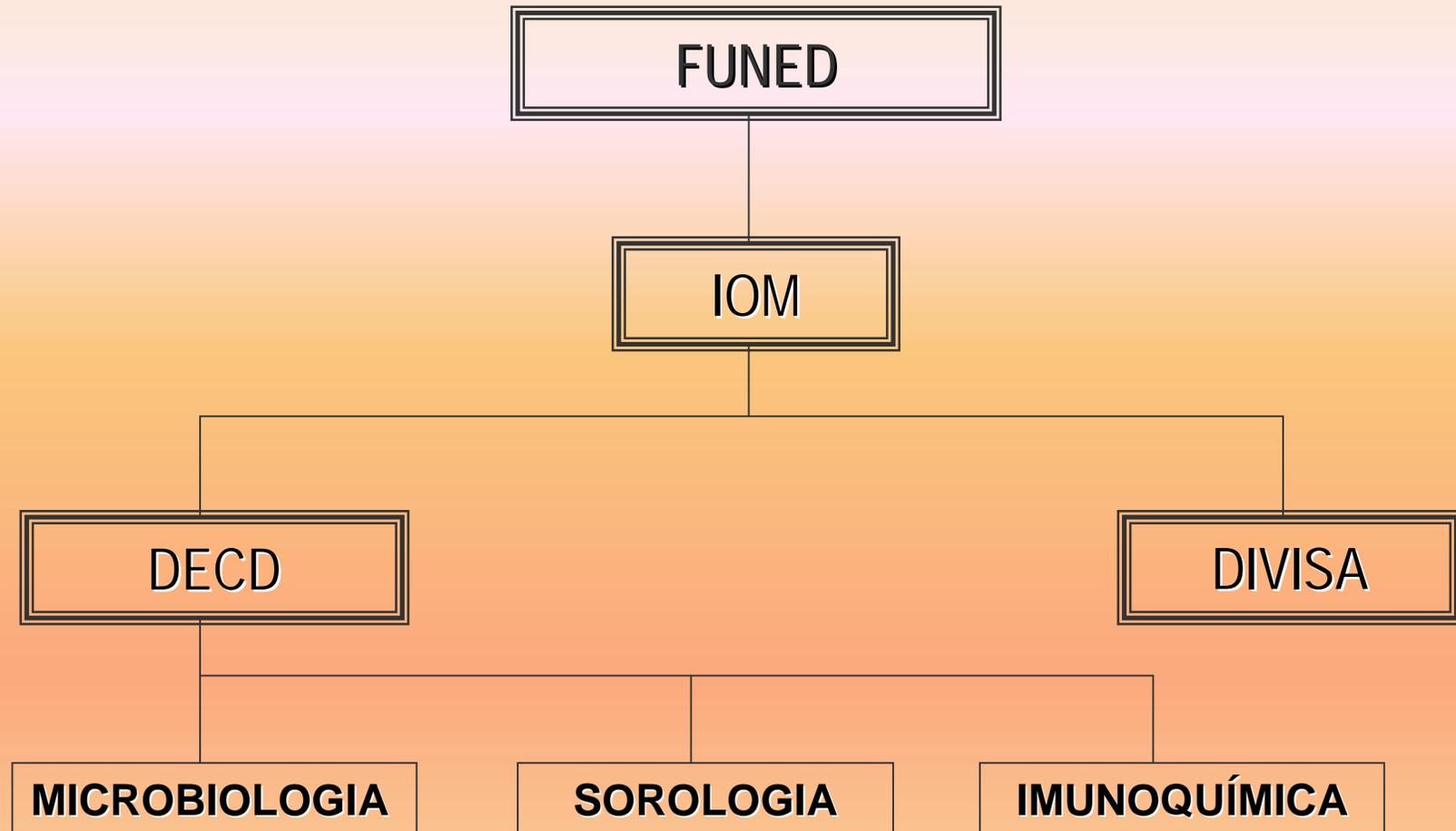
Apresentação: Chequer Buffe Chamone

**Divisão de Epidemiologia e Controle de Doenças
Instituto Octávio Magalhães - LACEN-MG
Fundação Ezequiel Dias
E-mail: chequer@funed.mg.gov.br**



FUNED
Fundação
Ezequiel Dias





SERVIÇO DE MICROBIOLOGIA

Cólera

Meningite

Difteria

Tuberculose

Leptospirose

Hanseníase

Febre Tifóide

Febre Maculosa

Brucelose

Raiva Humana

Peste

Gonorréia

Cisticercose

Lyme

Erlichiose

Carga Viral

Contagem de Linfócitos (CD3, CD4, CD8)

Coqueluche

Bacillus anthracis

SERVIÇO DE SOROLOGIA

Chagas

HIV

Hepatite

Sífilis

Toxoplasmose

Leishmaniose

Dengue (sorologia, isolamento)

Sarampo

Rubéola

Febre Amarela

SERVIÇO DE IMUNOQUÍMICA

Meningite
CIE
Látex
Citoquímica

Química do Sangue

Erros Inatos do Metabolismo

Fenilcetonúria

TSH

T4 (Tiroxina)

IRT

Líquido Amniótico

Hormônios

T3

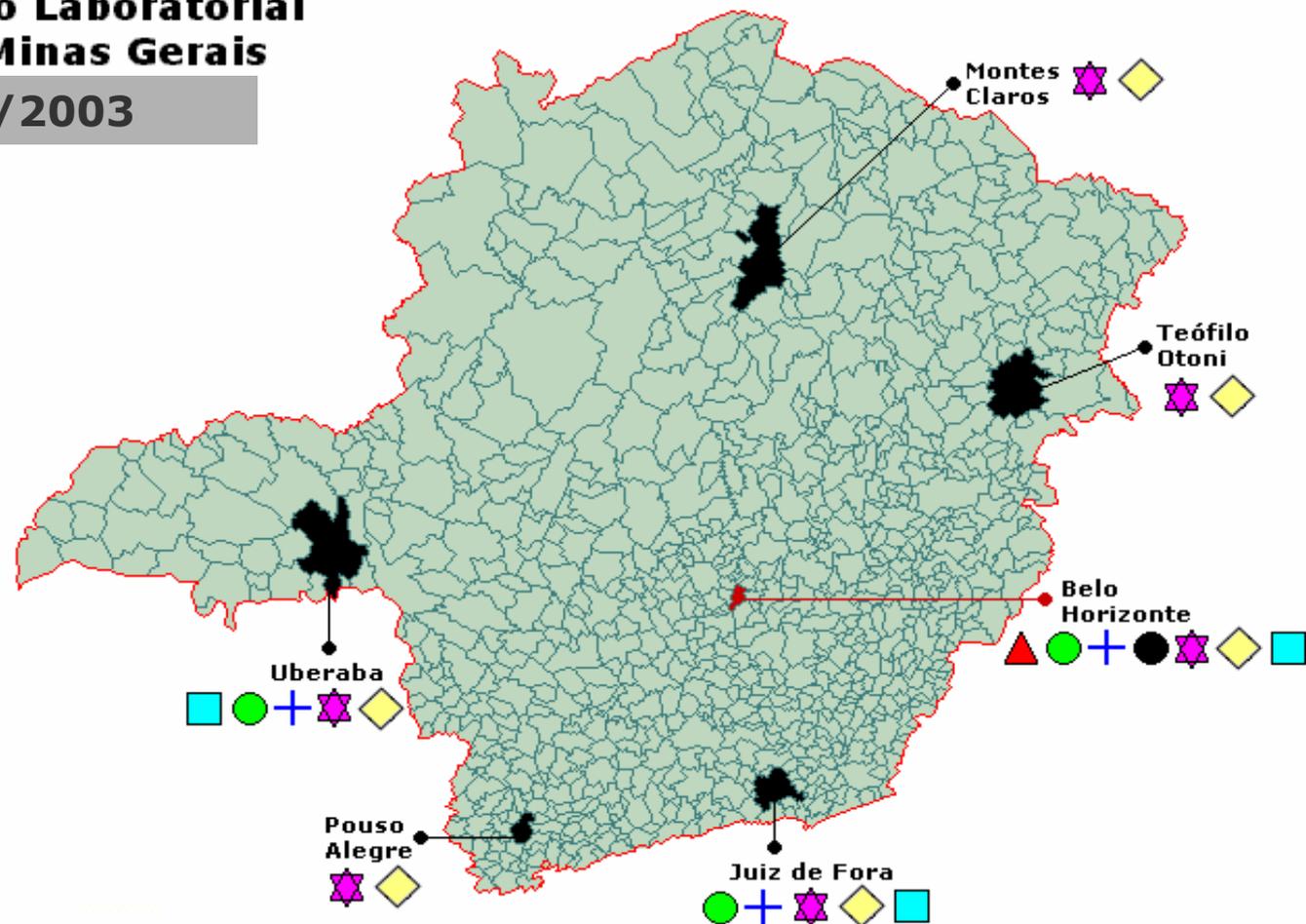
T4

TSH

PSA

Diagnóstico Laboratorial HIV em Minas Gerais

Maio/2003



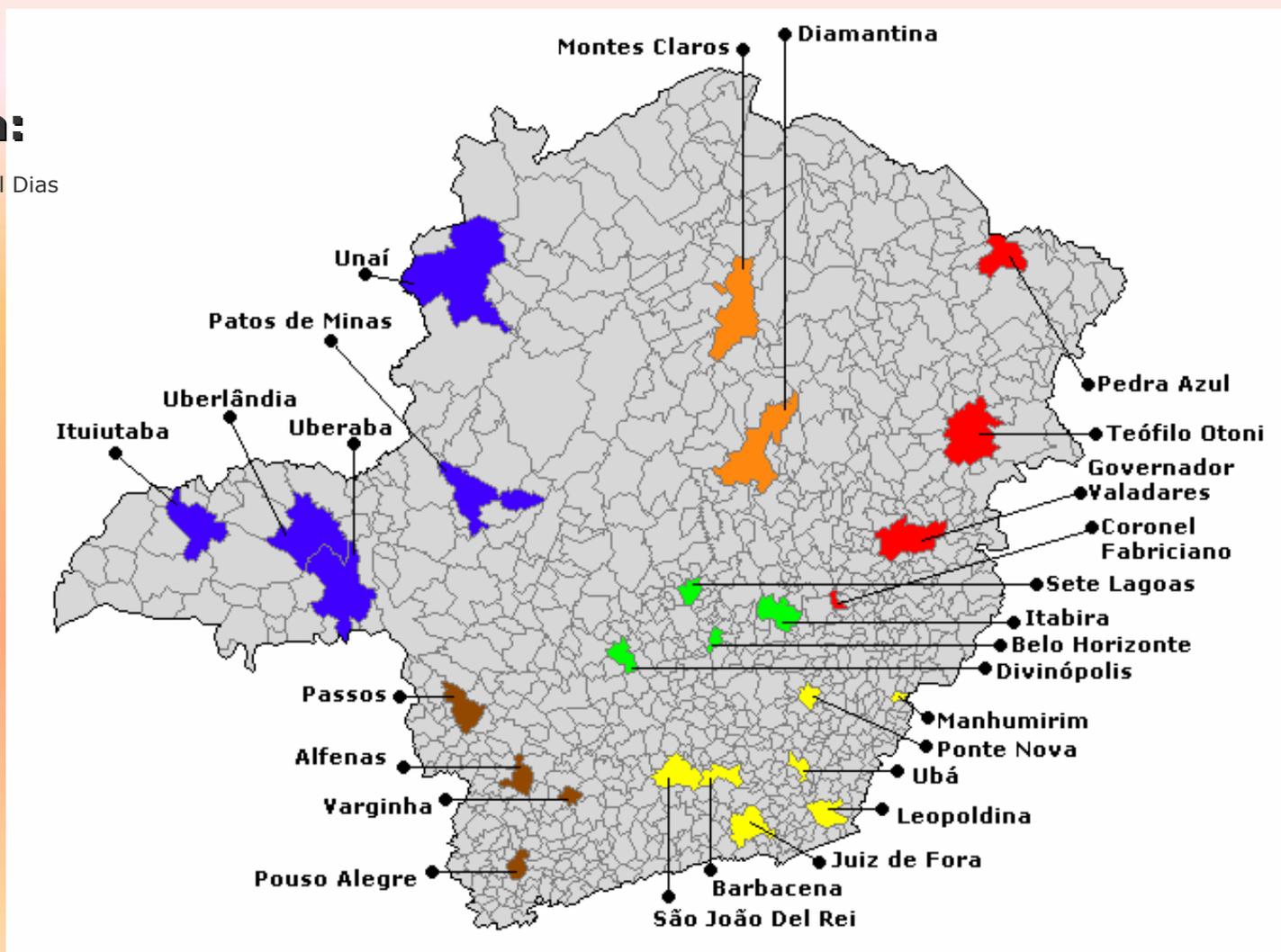
Legenda:

- ▲ Genotipagem
- Carga Viral
- + Contagem Linfócitos CD4+
- RENAGONO
- ☆ ELISA para AC HIV tipo1 e tipo2 (2 métodos#)
- ◇ IFI
- Western Blot

Encaminhamento de Amostras Biológicas para Testagem HIV dos Laboratórios de Referência de Minas Gerais.

Legenda:

- Fundação Ezequiel Dias
- Juiz de Fora
- Uberaba
- Teófilo Otoni
- Montes Claros
- Pouso Alegre

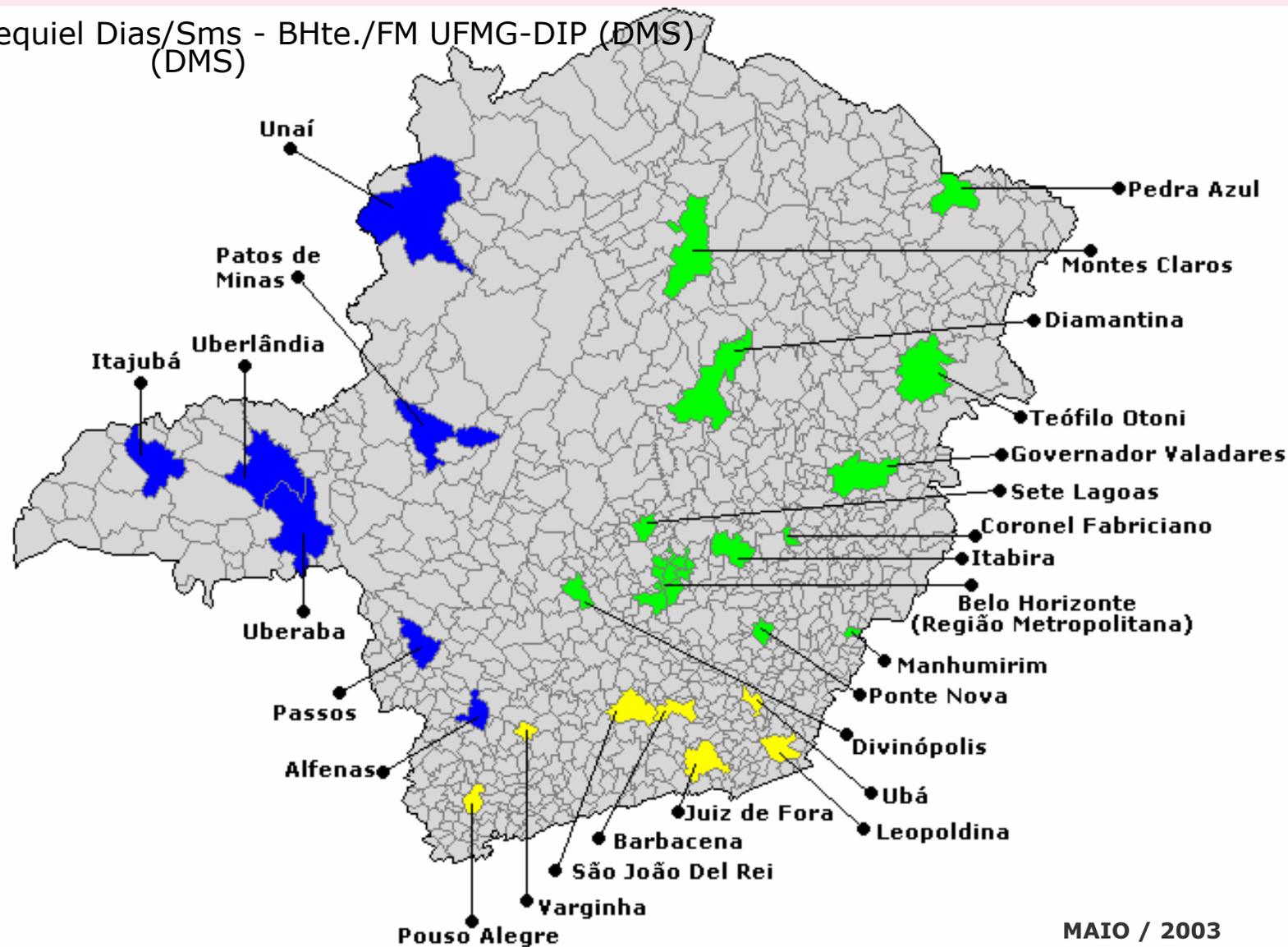


Macrorregiões Conforme Constam na Proposta feita em Maio de 1999 para a Implementação de Laboratórios Macrorregionais no Estado de Minas Gerais

Encaminhamento de Amostras Biológicas para Exames de CD4/CD8 e Carga Viral aos Laboratórios de Referência no Estado de Minas Gerais.

Legenda:

- Fundação Ezequiel Dias/Sms - BHte./FM UFMG-DIP (DMS)
- Juiz de Fora
- Uberaba



MAIO / 2003

Laboratórios de Referência para Encaminhamento de Amostras Biológicas para Exames de CD4 e Carga Viral

Cotas mensais - Por Laboratório

MUNICÍPIO	LABORATÓRIO	CD4 / CD8	CARGA VIRAL
Belo Horizonte	Fundação Ezequiel Dias	700	1000
	Central de Patologia Clínica - SMS	300	-
	Faculdade de Medicina da UFMG/DIP	500	500
Juiz de Fora	Municipal - SMS	500	500
Uberaba	Macrorregional - DRS	500	-
	Faculdade de Medicina do Triângulo Mineiro	-	500
TOTAL		2500	2500

Deliberação CIB-SUS N.º 079/Junho / 2002



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE
Minas: aqui se constrói um país

**Nova distribuição das cotas de CD4 do Laboratório da FUNED
MAIO 2003**

DRS	Município	Cota atual	Cota Autorizada
Cel. Fabriciano	Ipatinga	38	55
	Timóteo	04	06
Total DRS=73	Cel. Fabriciano	12	12
DMS	BH (Baleia)	100	100
	BH (Eduardo de Menezes)	208	210
	Betim	40	44
	Contagem	60	66
	BH Clínica N.Senhora da Conceição	06	06
Total DRS= 430			
Diamantina	todos	05	05
Total DRS=05			
Divinópolis	todos	30	30
Total DRS=30			
Gov. Valadares	Todos (incluindo Gov.Val.)	40	48
Total DRS=40			
Itabira	Todos (incluindo João Monlevade)	20	20
Total DRS=20			
Manhumirim	todos	7	10
Total DRS=7			
Montes Claros	todos	24	24
Total DRS=24			
Pedra Azul	todos	-	02
Total DRS=2			
Ponte Nova	todos	04	04
Total DRS=04			
Sete Lagoas	todos	34	34
Total DRS=35			
Teófilo Otoni	todos	20	24
Total DRS=20			
Total		652*	700

*Considerar os tranferidos= Patos de Minas 07; Passos 23; Barbacena 12; Hemominas 06 totalizando 48 (48 + 652 = 700)



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE
Minas: aqui se constrói um país

**Nova distribuição das cotas de Carga Viral do Laboratório da FUNED
MAIO 2003**

DRS	Município	Cota atual	Cota Autorizada
Cel. Fabriciano	Ipatinga	38	55
	Timóteo	04	06
Total DRS=73	Cel. Fabriciano	12	12
DMS	BH (Baleia)	100	100
	BH (complemento Lab. Central)	300	300
	BH (Eduardo de Menezes)	208	210
	Betim	40	44
	Contagem	60	66
	BH Clínica N.Senhora da Conceição	06	06
Total DRS= 430			
Diamantina	todos	05	05
Total DRS=05			
Divinópolis	todos	30	30
Total DRS=30			
Gov. Valadares	Todos (incluindo Gov.Val.).	40	48
Total DRS=40			
Itabira	Todos (incluindo João Monlevade)	20	20
Total DRS=20			
Manhumirim	todos	7	10
Total DRS=7			
Montes Claros	todos	24	24
Total DRS=24			
Ponte Nova	todos	04	04
Total DRS=04			
Pedra Azul	Todos	-	02
Total DRS=02			
Sete Lagoas	todos	34	34
Total DRS=35			
Teófilo Otoni	todos	20	24
Total DRS=20			
Total		652*	700

*Considerar os tranferidos= Patos de Minas 07; Passos 23; Barbacena 12; Hemominas 06
totalizando 48 (48 + 652 = 700)



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE
Minas: aqui se constrói um país

**Novas cotas de CD4/CD8 e Carga Viral realizados na DRS de Uberaba
(atualizada em MAIO de 2003)**

DRS	Município	Cota atual	Cota Autorizada
Alfenas		20	22
Passos	Demais	13	15
	São Sebastião do Paraíso	10	12
Patos de Minas	todos	06	10
Ituiutaba	todos	14	16
Uberaba	todos	94	200
Uberlândia	Hospital de Clinicas	Total município=128	110
	Ambulatório Municipal		77
	Araguari	14	32
Unai	todos	0	06
Total		250+ 29 (outros laboratórios)	500



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE
Minas: aqui se constrói um país

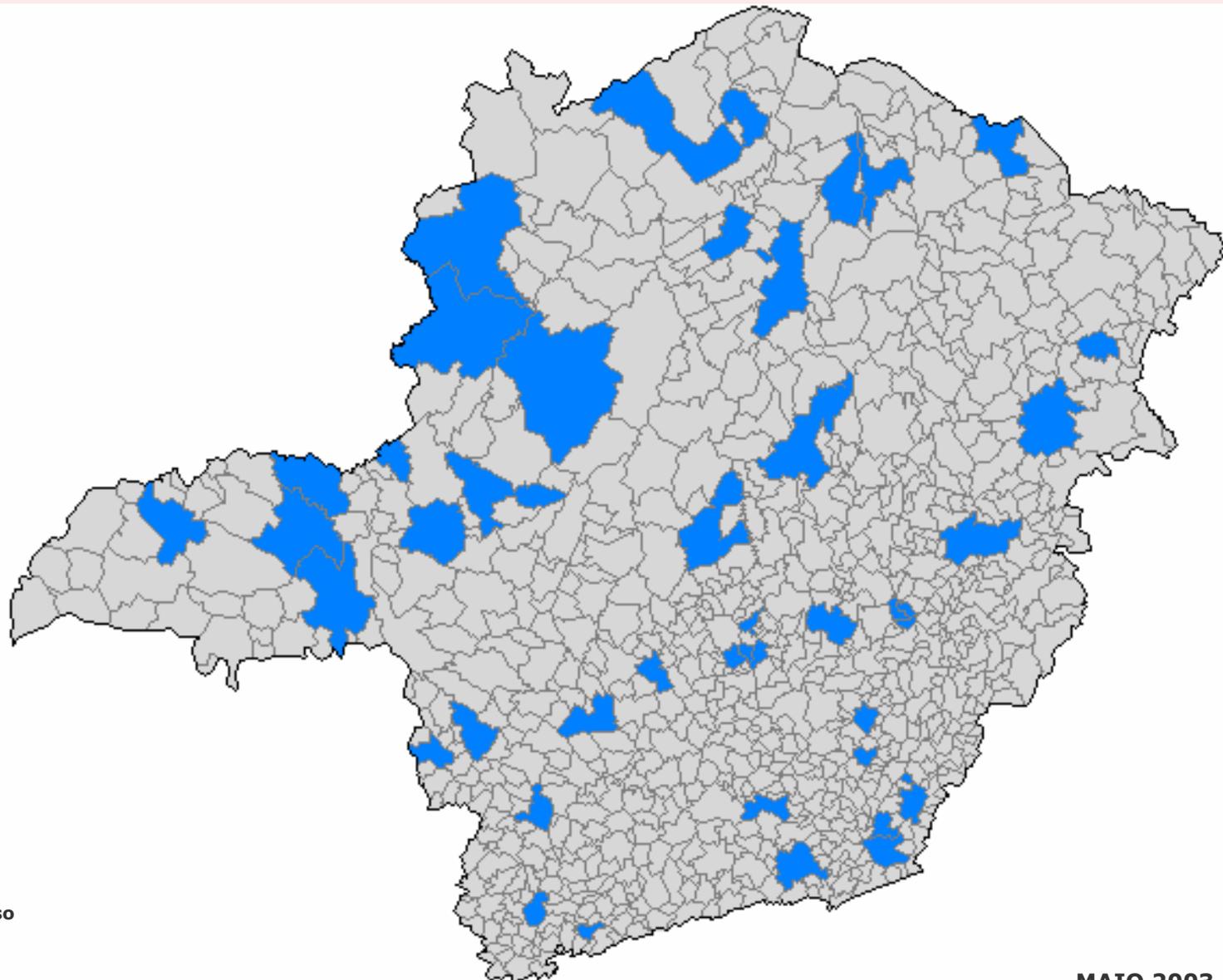
**Nova distribuição das cotas de CD4/CD8 e Carga Viral do Laboratório de
Juiz de Fora a partir de julho de 2002**

DRS	Município	Cota atual	Cota Autorizada
Barbacena	Todos	12	20
Total DRS=20			
Juiz de Fora	Juiz de Fora	200	220
	Andradas		05
	Santos Dumont	10	11
Total DRS = 236			
São João Del Rei	Todos	12	14
Total DRS = 14			
Varginha	Varginha, Três Corações e Lavras	63	65
	Três Pontas	12	14
	São Lourenço	21	23
Total DRS = 102			
Pouso Alegre	Pouso Alegre, Extrema, Guaxupé e outras	32	35
	Poços de Caldas	16	18
	Itajubá	28	32
Total DRS = 85			
Ubá	Demais	12	14
	Visc. Rio Branco	05	06
Total DRS = 20			
Leopoldina	Demais	11	14
	Alem Paraíba	02	02
	Cataguases	06	07
Total DRS = 23			
Total		450*	500

*com os 20 exames de Alfenas e não incluídos os 12 de Barbacena

Municípios com Maternidades Cadastradas no Ministério da Saúde que recebem Testes Rápidos Anti-HIV, Através da Coordenação Estadual de DST/AIDS

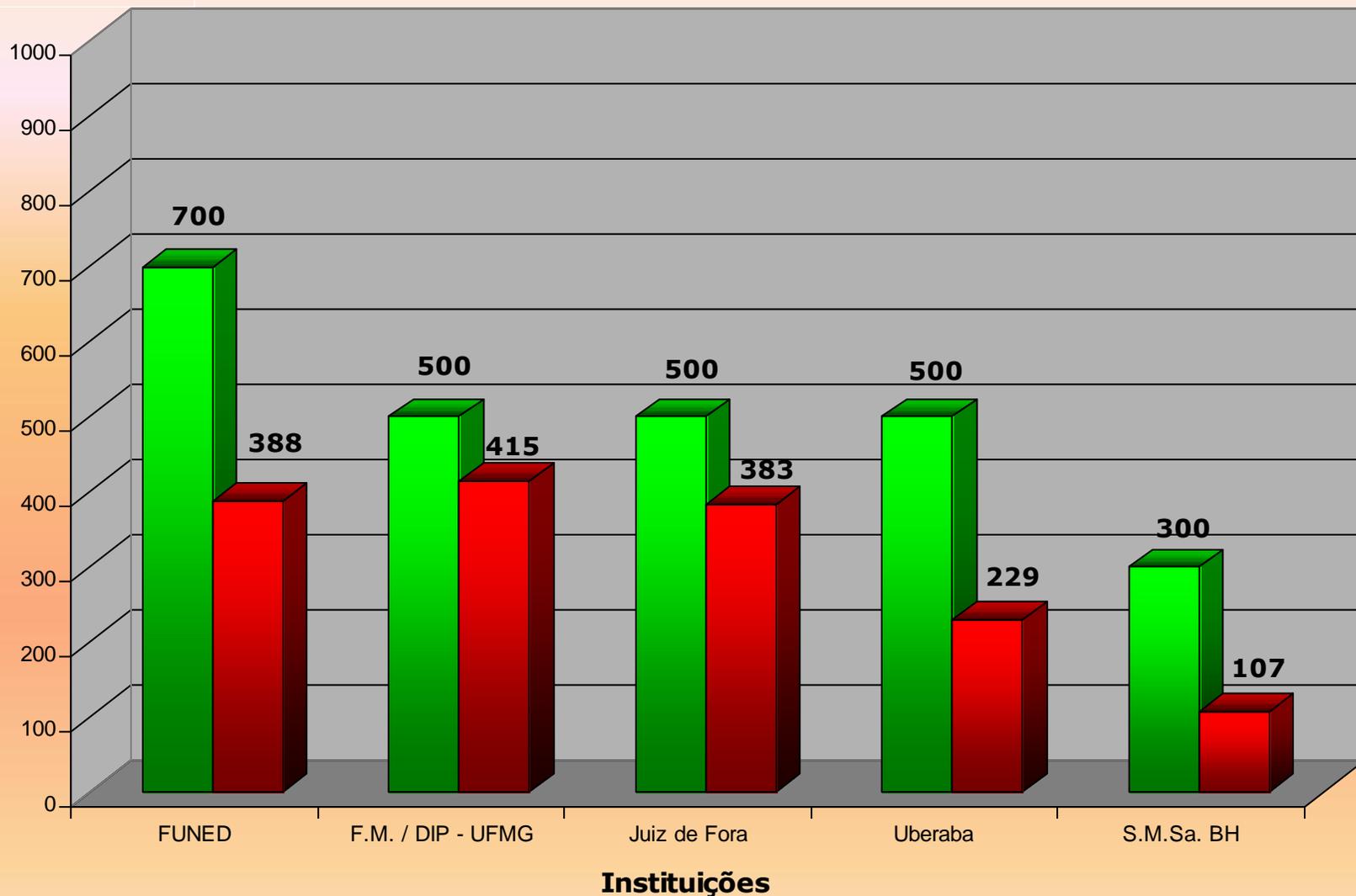
Alfenas
Teófilo Otoni
Leopoldina
Viçosa
Ituiutaba
Janaúba
São João do Paraíso
Governador Valadares
Belo Horizonte
Pouso Alegre
Cataguases
Betim
Conselheiro Lafaiete
Porteirinha
Timóteo
Uberaba
Curvelo
Ipatinga
João Pinheiro
Contagem
Januária
Paracatu
Brasília de Minas
Coronel Fabriciano
Unai
Divinópolis
Patos de Minas
Muriaé
Aguas Formosas
Montes Claros
Ponte Nova
Itabira
Patrocínio
Pedro Leopoldo
Formiga
Juiz de Fora
Araguari
João Monlevade
Uberlândia
Passos
São Sebastião do Paraíso
Barbacena
Diamantina
Itajubá



MAIO 2003

Contagem de Linfócitos CD4 / CD8

N.º de Exames

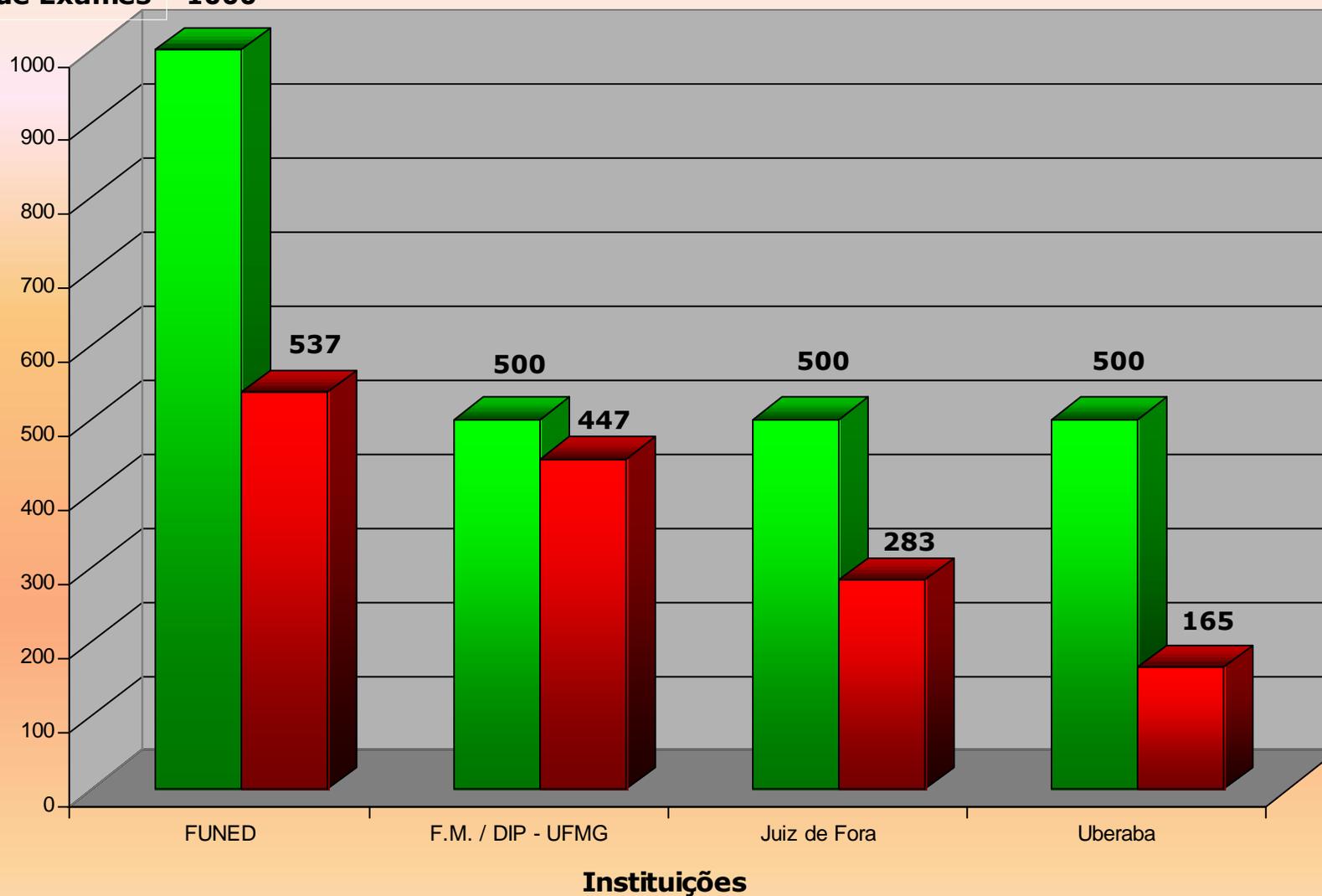


Legenda:

- Cota Mensal (Deliberação CIB-SUS/MG N.º 079)
- Média Mensal de Exames Realizados em 2002

Carga Viral

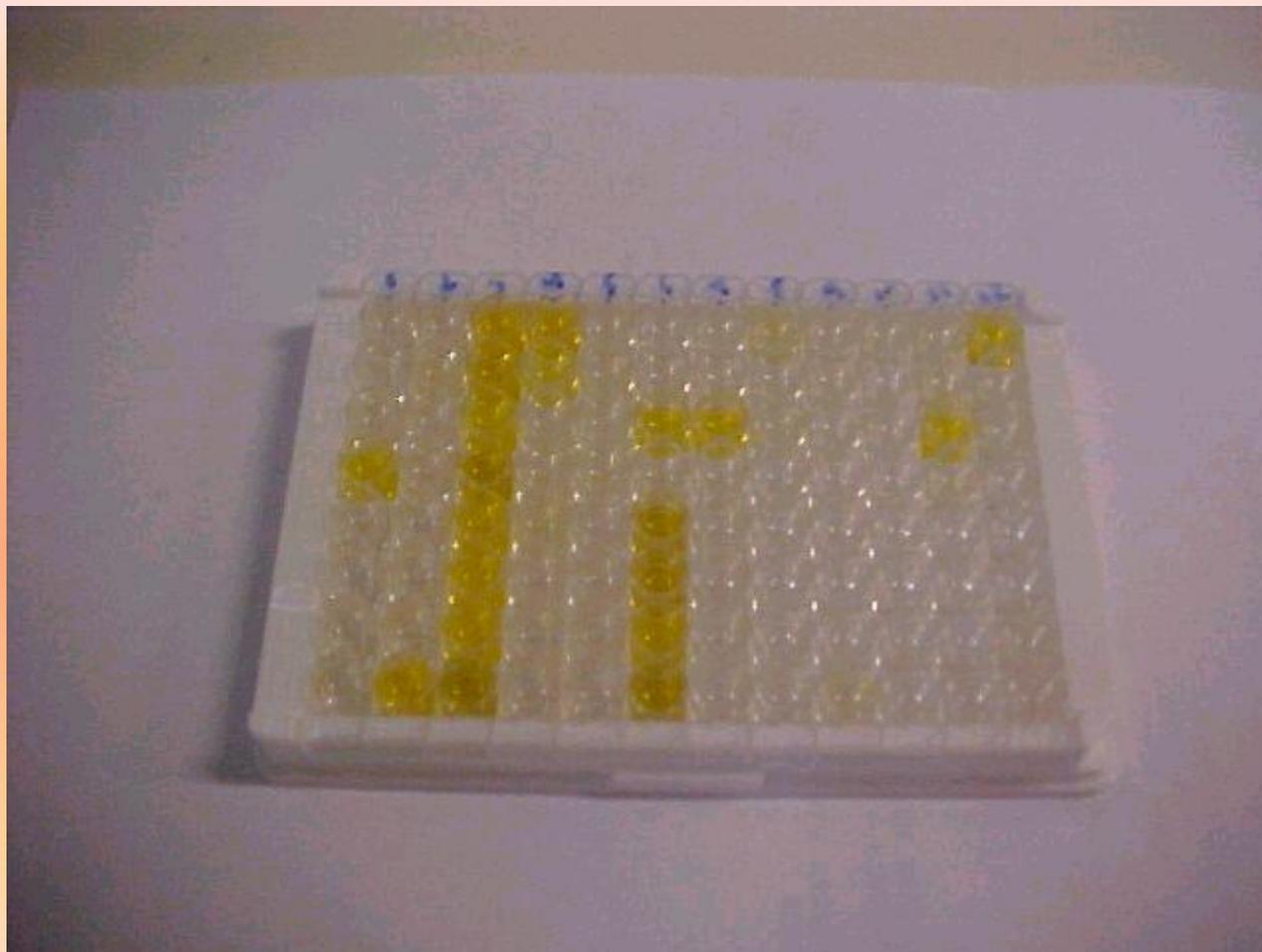
N.º de Exames 1000



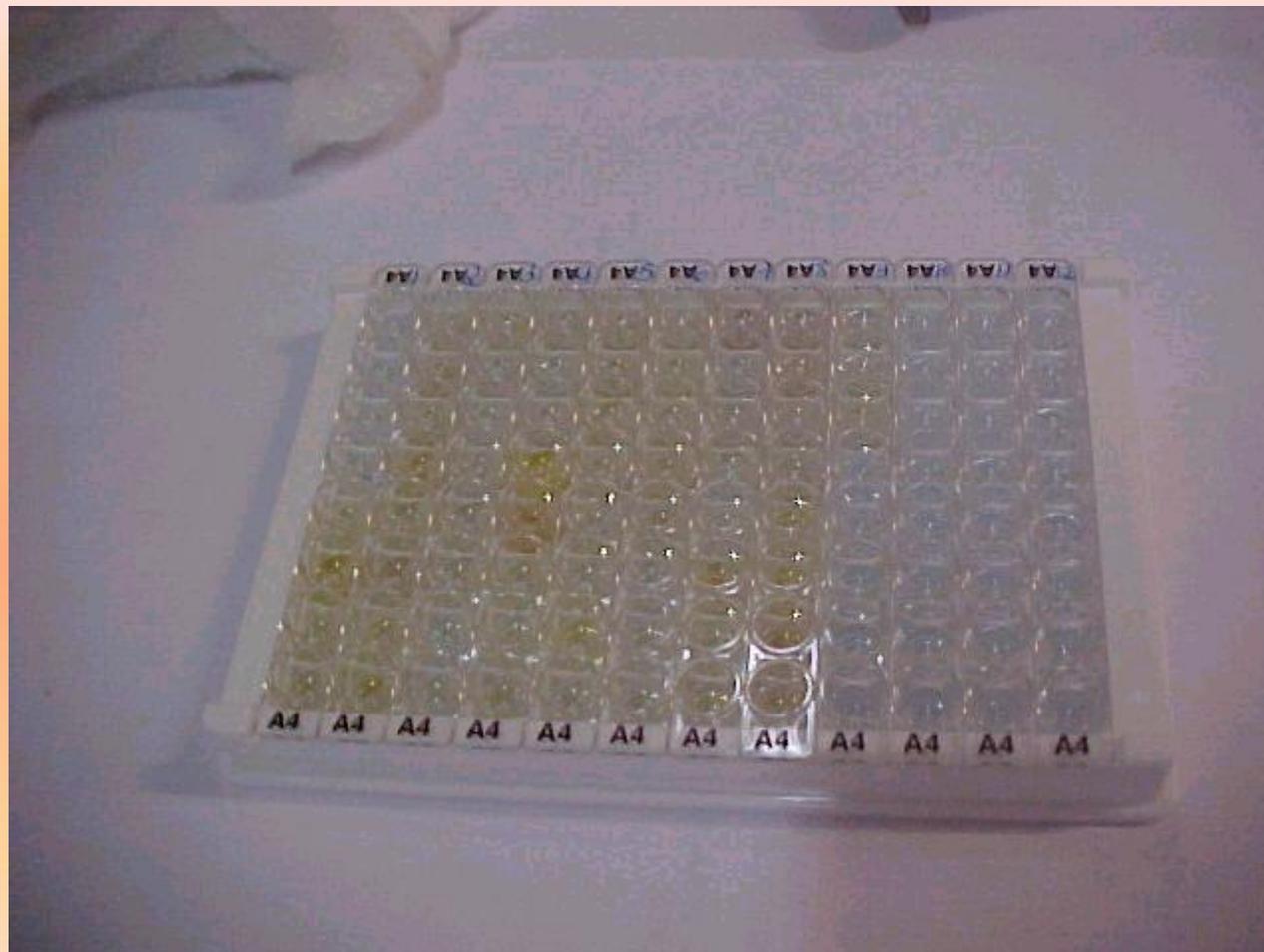
Legenda:

- Cota Mensal (Deliberação CIB-SUS/MG N.º 079)
- Média Mensal de Exames Realizados em 2002

Placa Elisa Testagem HIV com soro



Placa Elisa Testagem HIV com resultado



Fluxo Laminar



Equipamento de CD4



Equipamento de Carga Viral (monitor)



Equipamento de Carga Viral (lavadora)



Equipamento Carga Viral (leitura)



Lâminas RIF

