



# CARTÃO NACIONAL DE SAÚDE

## MARÇO - 2012



✓ DISTRIBUIÇÃO

✓ BARRAMENTO

✓ HIGIENIZAÇÃO



## FASES DE DISTRIBUIÇÃO DA MÍDIA PLÁSTICA

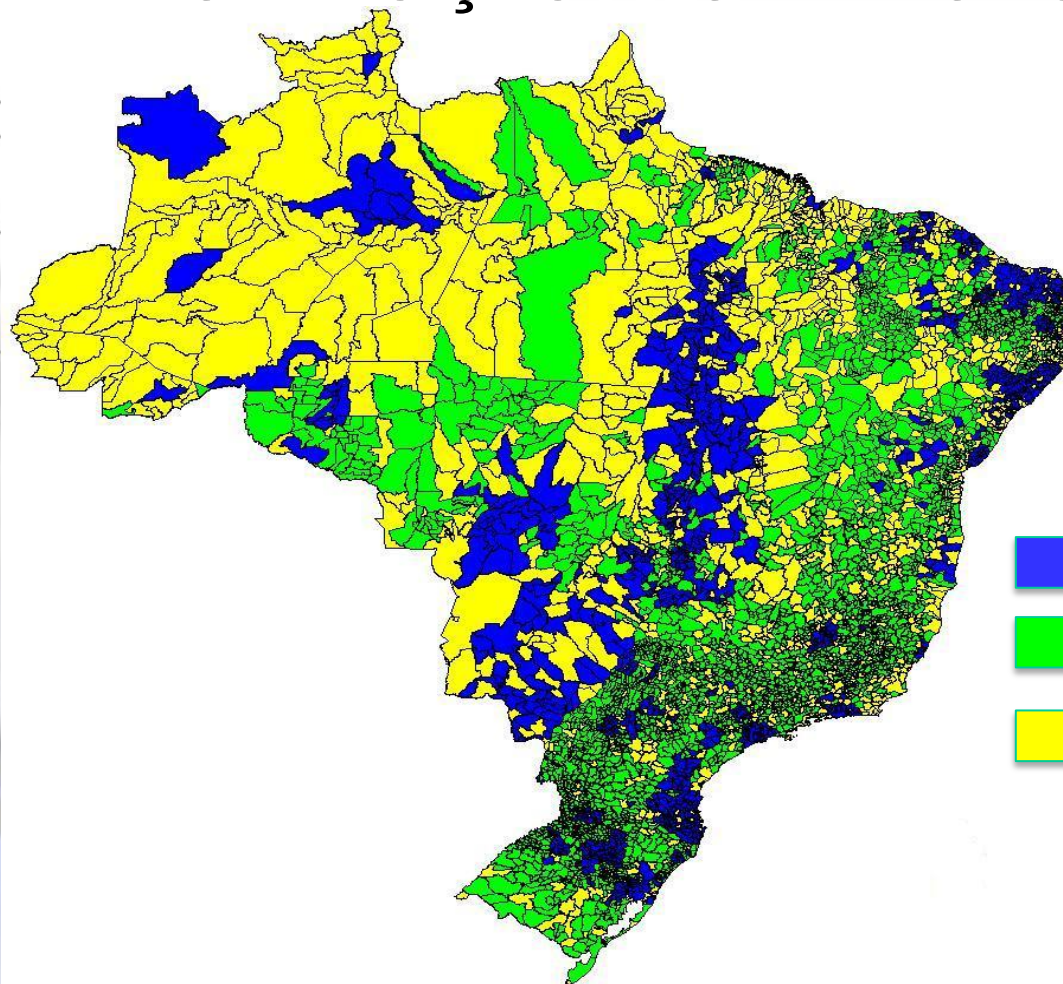
Fase 1 – Municípios com número de cadastros maior que a população e que estão trabalhando com SISREG, mais capitais e regiões metropolitanas;




Fase 2 – Municípios com número de cadastros maior que a população não inclusos na fase anterior;

Fase 3 – Demais municípios não contemplados nas fases anteriores.



## MAPA DE DISTRIBUIÇÃO DAS MÍDIAS POR FASE



Fase	Municípios	População
 Fase 1	1.313	101.339.689
 Fase 2	2.842	47.282.317
 Fase 3	1.410	42.110.688
<b>Total</b>	<b>5.565</b>	<b>190.732.694</b>





## TABELA DE DISTRIBUIÇÃO DE MÍDIAS AOS MUNICÍPIOS POR FASE EM CADA ESTADO

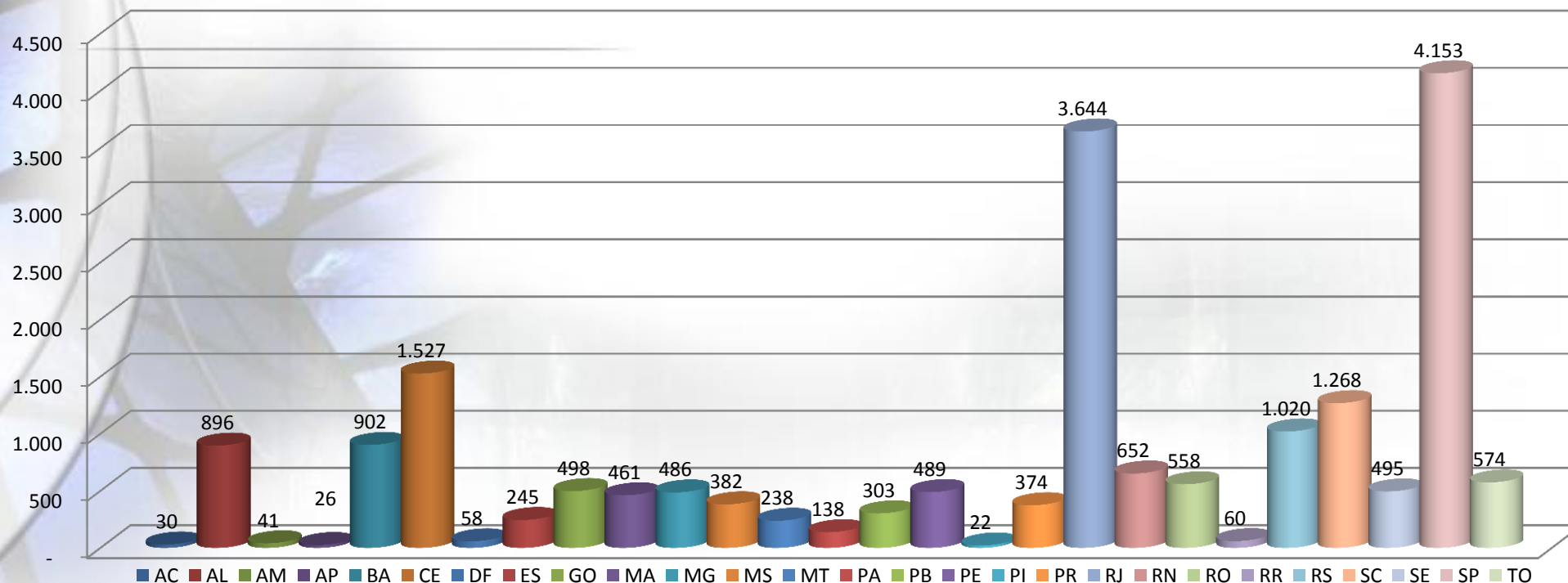
UF	AC	AL	AM	AP	BA	CE	DF	ES	GO	MA	MG	MS	MT	PA	PB	PE	PI	PR	RJ	RN	RO	RR	RS	SC	SE	SP	TO
Fase 1	1	99	11	2	43	69	1	7	105	14	39	51	20	23	36	15	2	63	27	143	12	1	138	131	41	123	96
Fase 2	2	0	0	0	258	52	0	48	73	38	595	0	77	38	182	64	171	284	26	0	33	0	326	141	0	432	2
Fase 3	19	3	51	14	126	63	0	23	68	165	219	27	44	82	5	106	51	52	39	24	7	14	32	21	34	90	41
TOTAL	22	102	62	16	417	184	1	78	246	217	853	78	141	143	223	185	224	399	92	167	52	15	496	293	75	645	139

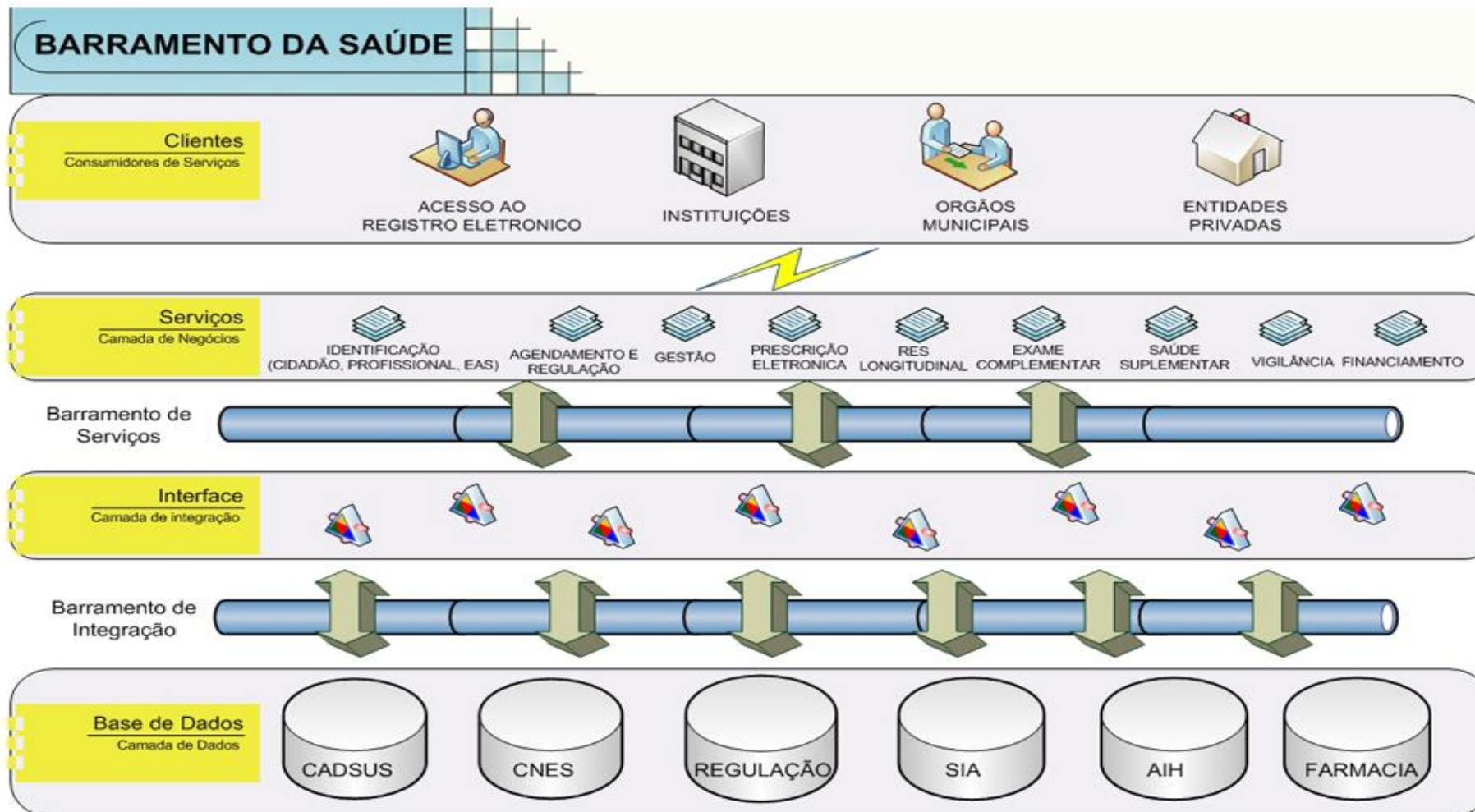


## DISTRIBUIÇÃO DA MÍDIA PLÁSTICA DO CARTÃO

Solicitada a fabricação e distribuição de 19.540.000 cartões em PVC para 678 municípios da fase 1 desde outubro de 2011 até fevereiro de 2012.

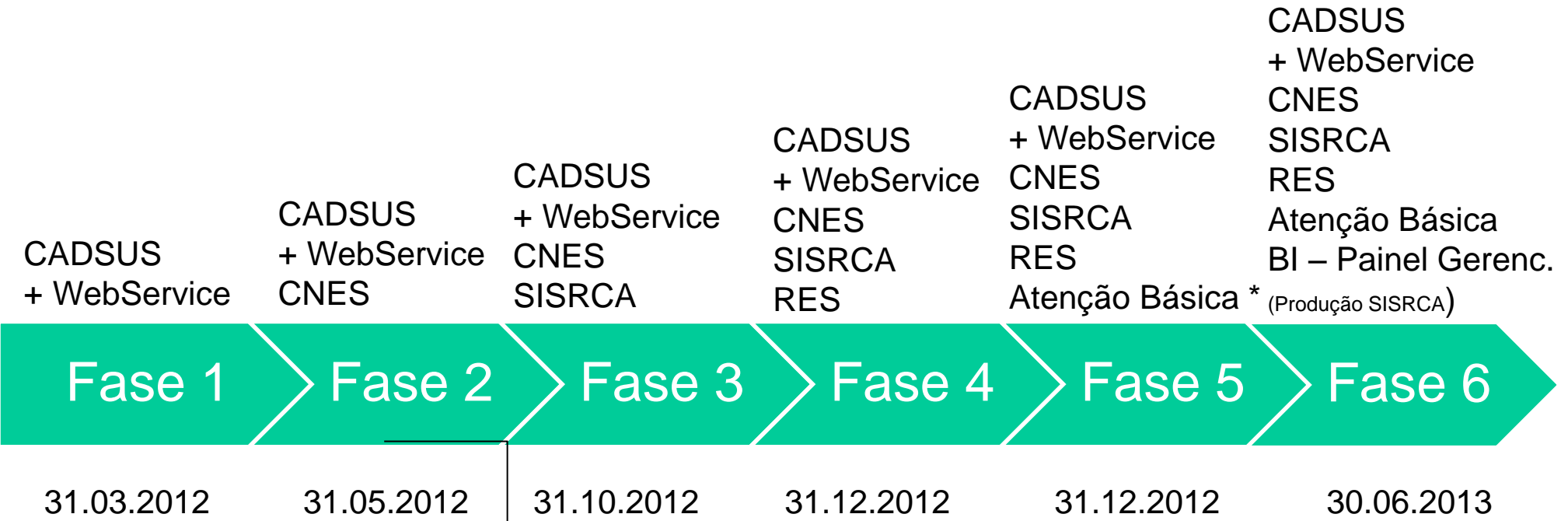
**Distribuição de Cartões PVC por Estado / mil unidades**







# BARRAMENTO - SOA



Entrega da Higienização Inicial Abril/2012

\* - Transferência tecnológica (FIOCRUZ) / Desenvolvimento



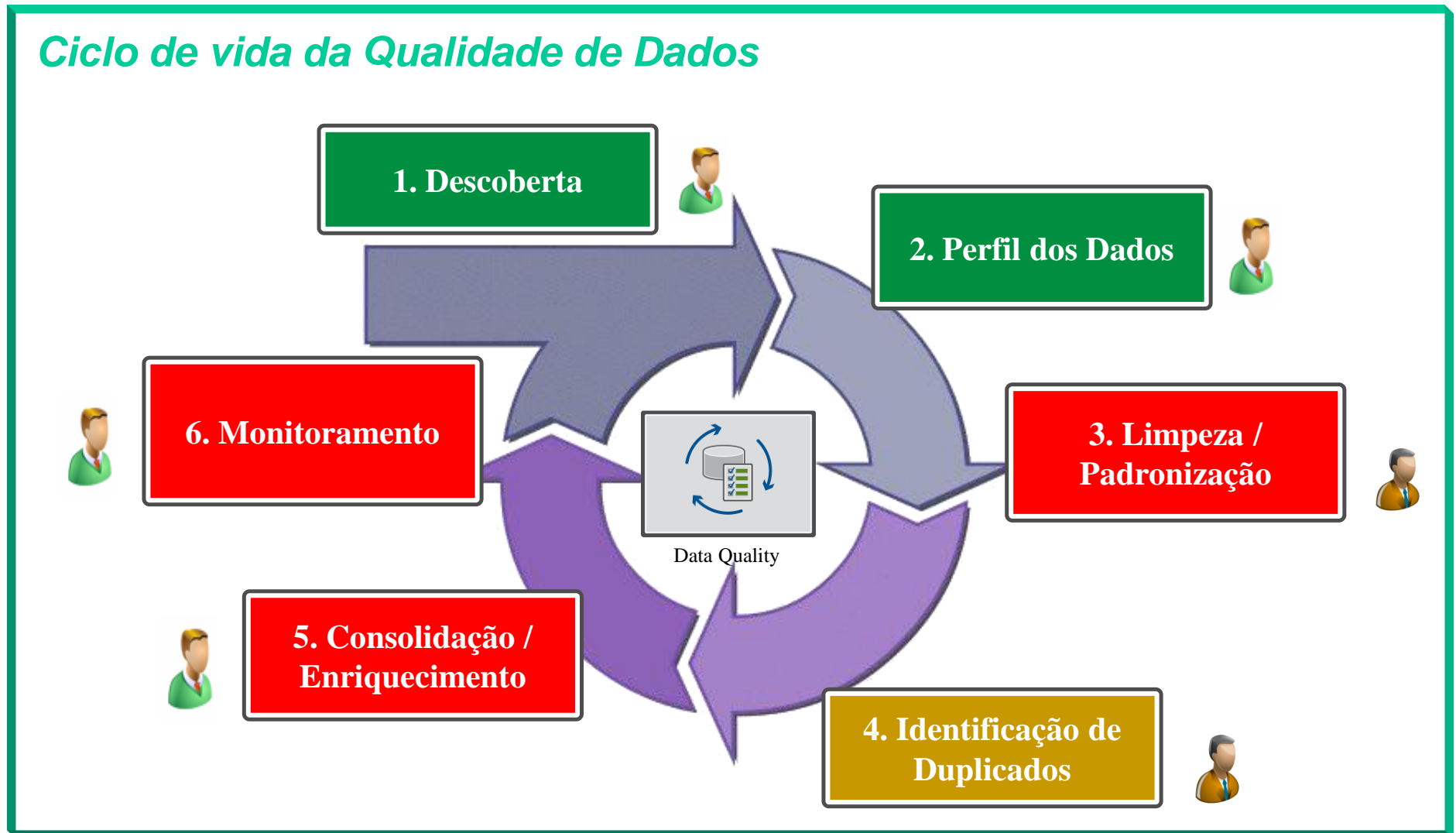


## ✓ HIGIENIZAÇÃO

# Estratégia de Qualidade de Dados

## Metodologia

### Ciclo de vida da Qualidade de Dados





- **Limpeza / Padronização:**

- Acentuação
- Caracteres Especiais
- Espaços Extras
- Nomes Impróprios /Obscenos
- Padrão de caixa
- Inconsistências (e.g., letras em campos numéricos)



- **Deduplicação:**

- Estatísticas de duplicidades:

- Chaves

- Nomes

- Endereços

- Telefones

- Agrupamentos possíveis (e.g. householding)