

| para onde vão as  
**Transferências Voluntárias?**

o que  
são?

## Instrumentos:

- contrato de repasse
- convênios

**+90%**

# quantos R\$ em Transferências Voluntárias

**2018**

Valor Global : R\$ 11,3 Bi (Orçamentário)

Valor Executado: R\$ 1,6 Bi ou 14% (Financeiro)



# o que já temos

✓ Órgãos

✓ Funções Orçamentárias

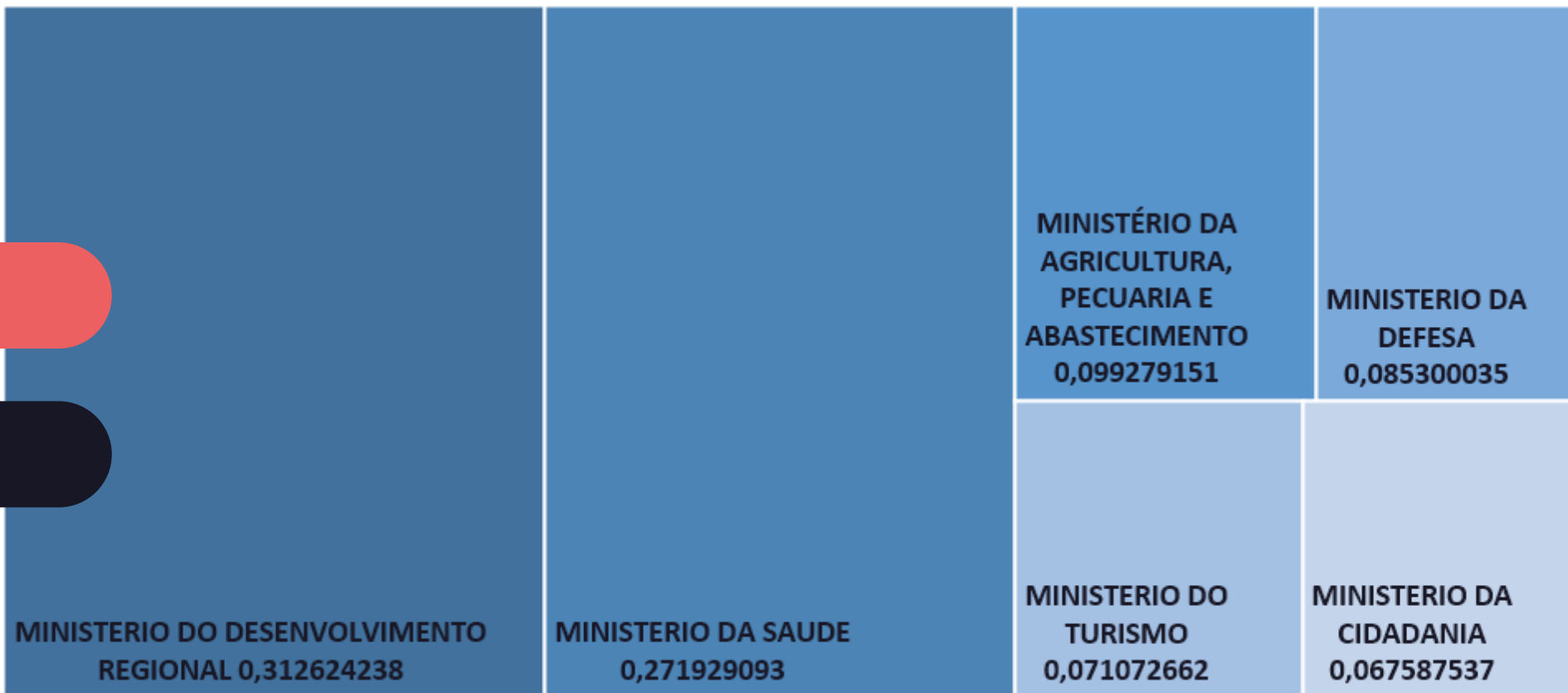


# o que já temos ÓRGÃOS

Percentual sobre o valor total das transferências voluntárias dos órgãos concedentes (2019)

R\$10,2 Bi

90,78%



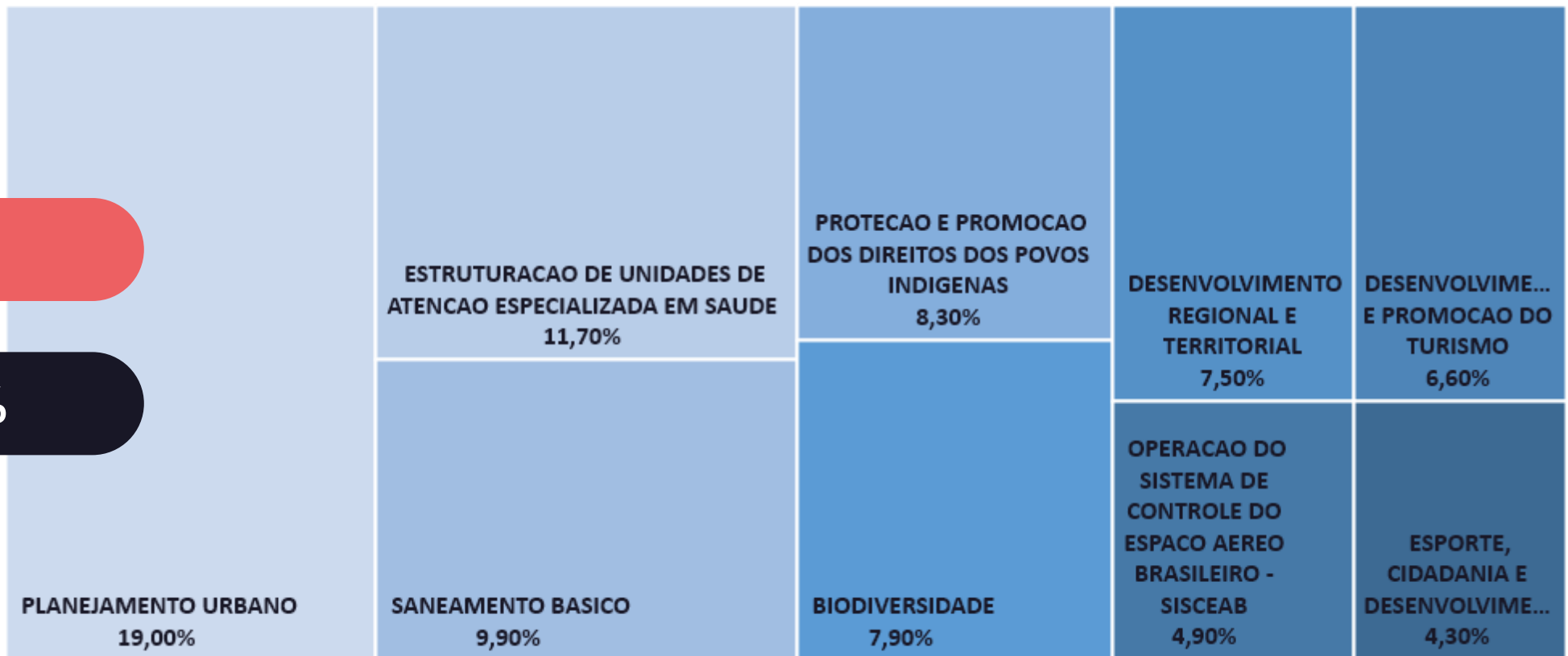
# o que já temos

## FUNÇÕES ORÇAMENTÁRIAS

Percentual sobre o valor total das transferências voluntárias por função da ação orçamentária (2018)

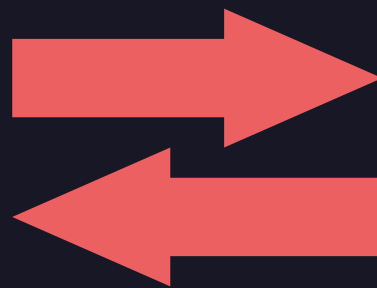
R\$9,5 Bi

80,10%



o que  
teremos

 Valor adicionado



Objetos das  
transferências

# ciência de dados







## Aplicação das Regras de Negócio

Validação do cliente

Unificação da Base

Transacional → Informacional

## Processamento de Linguagem Natural (Objeto)

**Algoritmo para identificar os verbos**

**Classificação dos verbos em categorias**

**Algoritmo para identificar os objetos**

**Classificação dos objetos em categorias**

## Modelagem dos dados para o Banco

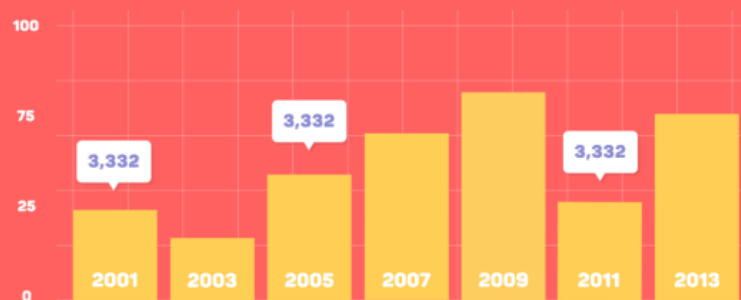
**Definição de Indicadores**

**Lógica de acesso ao Banco**

**Método de acesso à arquivos**

## Desenvolvimento da apresentação dos gráficos

### Itens interativos



### Design

<http://infogov.enap.gov.br/>



valor  
adicionado

“Verbos”



valor  
adicionado



“Objetos”

# | próximos passos

- ✓ **Categorizar os verbos**
- ✓ **Categorizar os objetos**



# **impacto das** **transferências**

- **Maior transparência dos gastos públicos;**
- **Accountability;**
- **Análise de impacto das transferências voluntárias;**
- **Priorização de gastos levando em conta os objetos;**
- **Maior efetividade das políticas públicas.**

# obrigado

**Pedro Masson Sesconetto Souza**

**Coordenador de Ciência de Dados**

**CGDAD/DPPG/ENAP**

[pedro.masson@enap.gov.br](mailto:pedro.masson@enap.gov.br)

[dados@enap.gov.br](mailto:dados@enap.gov.br)