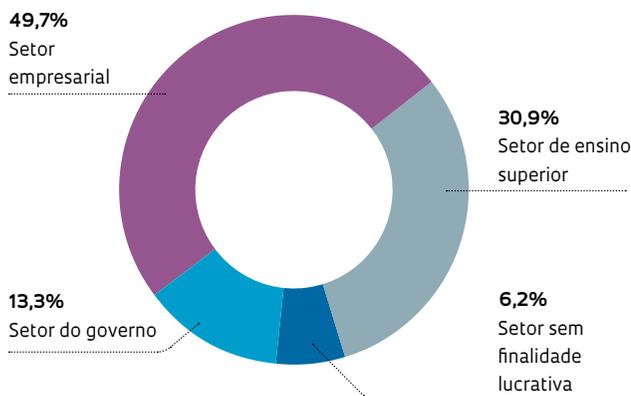


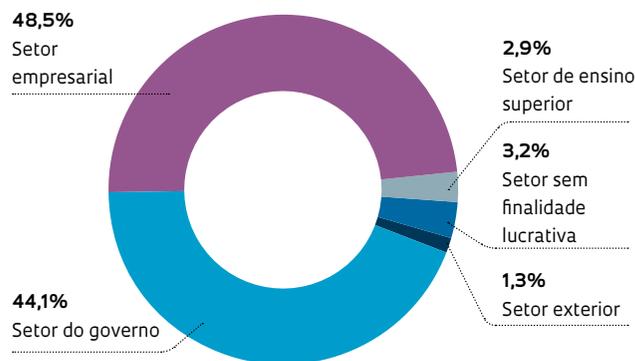
### DISPÊNDIO EM P&D NO ESTADO DE SÃO PAULO EM 2018

#### PARTICIPAÇÃO DOS SETORES NA EXECUÇÃO DE P&D EM SP



- ▶ Levantamento primário feito pela FAPESP sobre as atividades de P&D em São Paulo, em 2018, permitiu a distinção precisa entre executores e financiadores dessas atividades e o peso das esferas de governo no seu financiamento

#### PARTICIPAÇÃO DOS SETORES NO FINANCIAMENTO DE P&D EM SP



- ▶ Os gráficos acima revelam que entre os executores de P&D o setor empresarial predomina, mas entre os financiadores sua importância é compartilhada com a do segmento governamental. Do total de R\$ 25,6 bilhões despendidos, em 2018, nessas atividades, R\$ 12,4 bilhões foram financiados pelas empresas e R\$ 11,3 bilhões pelo governo

### PERCENTUAL DO FINANCIAMENTO DAS ATIVIDADES DE P&D POR ESFERA DE GOVERNO, SEGUNDO TIPO DE INSTITUIÇÃO – SÃO PAULO, 2018



#### HOSPITAIS E HEMOCENTROS



#### IES



#### INSTITUTOS DE PESQUISA



- ▶ As empresas financiam, sobretudo, as atividades de P&D que elas mesmas realizam. O setor público apoia parte da pesquisa empresarial, mas é decisivo para a realizada pelos outros executores: instituições de ensino superior (IES); institutos de pesquisa (IP); e instituições de atendimento à saúde (IS), como hospitais e hemocentros
- ▶ O gráfico acima mostra o peso das esferas de governo no financiamento das atividades de P&D, em 2018. Os dispêndios em P&D do conjunto dessas instituições – IES, IP e IS – totalizam R\$ 12,8 bilhões. Cerca de 80% desse valor (R\$ 10,2 bilhões) corresponde a aportes públicos. Quando detalhados pela esfera de governo, tem-se que 57,3% desses aportes, ou R\$ 5,8 bilhões, originaram-se da esfera estadual e os 42,7% restantes, ou R\$ 4,4 bilhões, decorreram de ações do governo federal
- ▶ As IES em São Paulo direcionaram R\$ 7,8 bilhões a P&D. Desse montante, R\$ 6,5 bilhões (83,4%) vieram do setor governamental: R\$ 4,8 bilhões (74,3%) da esfera estadual e R\$ 1,7 bilhão (25,7%) da federal. Nos IP, os dispêndios em P&D foram estimados em R\$ 3,5 bilhões, dos quais R\$ 2,8 bilhões financiados pelo governo: R\$ 2,3 bilhões (84,7%) da esfera federal e R\$ 420 milhões (15,3%) da esfera estadual. As IS (hospitais e hemocentros) direcionaram às atividades de P&D R\$ 1,5 bilhão: cerca de R\$ 980 milhões, ou 64%, originaram-se do governo, sobretudo estadual (63% dos aportes públicos ou 621 milhões), e foram complementados pelo governo federal (37%, ou R\$ 365 milhões)