

# Sumários Estatísticos - IPCTN 95

Resultados definitivos da operação de Inquérito ao Potencial Científico e Tecnológico 1995.

## Empresas

### Quadro I

Despesa em I&D, a preços correntes, no sector Empresas, por classe de actividade económica (CAE), em 1995

1995		Unidade: 10 <sup>6</sup> Esc	
CAE	DESPESA EM I&D		
	Valor	%	
1	2	3	
<b>TOTAL:</b>	<b>19 291,9</b>	<b>100,0 a)</b>	
01	11,1	0,1	
05	10,4	0,1	
13	72,2	0,4	
15	419,2	2,2	
16	222,7	1,2	
17	401,5	2,1	
19	134,6	0,7	
20	223,8	1,2	
21	680,8	3,5	
22	34,0	0,2	
23 e 24 b)	2 736,0	14,2	
25	54,3	0,3	
26	128,8	0,7	
27	14,3	0,1	
28	427,0	2,2	
29	1 000,9	5,2	
30	15,7	0,1	
31	777,0	4,0	
32	3 650,8	18,9	
33	288,1	1,5	
34	668,4	3,5	
35	533,3	2,8	
36	64,6	0,3	
37	4,5	0,0	
40	1 006,6	5,2	
41	145,2	0,8	
45	17,3	0,1	
51	306,0	1,6	
60	235,0	1,2	
64	2 442,6	12,7	
67	197,2	1,0	
72	428,3	2,2	
73	771,8	4,0	
74	1 101,2	5,7	
80	18,2	0,1	
85	11,3	0,1	
91	37,2	0,2	

a) Por razões de arredondamento, o total pode não corresponder à soma das parcelas indicada.

b) Por razões de segredo estatístico, os resultados das CAE 23 e 24 têm que ser apresentados juntos.

## Quadro II

### Despesa em I&D, a preços correntes, no sector Empresas, segundo o tipo de despesa, por classe de actividade económica (CAE), em 1995

1995

Unidade: 10<sup>6</sup> Esc

CAE	DESPESA TOTAL	TIPO DE DESPESA					
		DESPESAS CORRENTES			DESPESAS DE CAPITAL		
		TOTAL	DESPESAS COM PESSOAL	OUTRAS DESPESAS CORRENTES	TOTAL	TERRENOS, CONSTRUÇÕES E INSTALAÇÕES	EQUIPAMENTO CIENTÍFICO E TÉCNICO
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>TOTAL:</b>	<b>19 291,9</b>	<b>15 580,4</b>	<b>9 318,3</b>	<b>6 262,1</b>	<b>3 711,5</b>	<b>672,4</b>	<b>3 039,1</b>
01	11,1	11,1	10,8	0,3	0,0	0,0	0,0
05	10,4	7,7	2,7	5,0	2,7	0,0	2,7
13	72,2	72,2	34,4	37,8	0,0	0,0	0,0
15	419,2	352,3	190,8	161,5	66,9	0,5	66,4
16	222,8	221,7	188,4	33,3	1,1	0,0	1,1
17	401,5	368,9	219,2	149,7	32,6	3,1	29,5
19	134,6	44,5	31,1	13,4	90,1	16,5	73,6
20	223,8	56,4	40,6	15,8	167,4	157,9	9,5
21	680,8	476,9	234,0	242,9	203,9	0,0	203,9
22	34,0	31,4	31,4	0,0	2,6	0,0	2,6
<b>23 e 24a)</b>	<b>2 736,0</b>	<b>2 239,0</b>	<b>1 243,0</b>	<b>996,0</b>	<b>497,0</b>	<b>11,8</b>	<b>485,2</b>
25	54,3	47,0	28,7	18,3	7,3	0,7	6,6
26	128,8	124,2	75,6	48,6	4,6	0,4	4,2
27	14,3	14,3	1,3	13,0	0,0	0,0	0,0
28	427,0	132,0	65,2	66,8	295,0	260,0	35,0
29	1 000,9	865,7	394,6	471,1	135,2	19,1	116,1
30	15,7	15,7	14,1	1,6	0,0	0,0	0,0
31	777,0	725,9	585,0	140,9	51,0	0,0	51,0
32	3 650,8	3 053,4	2 005,2	1 048,2	597,4	34,3	563,1
33	288,1	247,2	131,1	116,1	40,9	15,5	25,4
34	668,4	179,2	119,4	59,8	489,2	47,5	441,7
35	533,3	364,1	253,1	111,0	169,2	0,0	169,2
36	64,6	59,6	51,9	7,7	5,0	0,0	5,0
37	4,5	4,5	1,3	3,2	0,0	0,0	0,0
40	1 006,6	954,1	827,1	127,0	52,5	0,0	52,5
41	145,2	105,0	87,2	17,8	40,2	1,6	38,6
45	17,3	12,6	8,4	4,2	4,7	0,0	4,7
51	306,0	273,5	180,7	92,8	32,5	14,1	18,4
60	235,0	231,0	201,1	29,9	4,0	0,0	4,0
64	2 442,6	1 974,8	961,3	1 013,5	467,8	0,0	467,8
67	197,2	149,2	134,2	15,0	48,0	33,0	15,0
72	428,3	382,3	259,5	122,8	46,0	25,4	20,6
73	771,8	677,6	295,0	382,6	94,2	31,0	63,2
74	1 101,2	1 052,5	370,5	682,0	48,7	0,0	48,7
80	18,2	14,4	9,2	5,2	3,8	0,0	3,8
85	11,3	3,4	3,4	0,0	7,9	0,0	7,9
91	37,2	35,1	27,8	7,3	2,1	0,0	2,1

a) Por razões de segredo estatístico, os resultados das CAE 23 e 24 têm que ser apresentados juntos.

**Quadro III**

**Financiamento da despesa em I&D, a preços correntes, no sector Empresas, segundo a origem do financiamento, por classe de actividade económica (CAE), em 1995**

1995

Unidade: 10<sup>6</sup> Esc

CAE	ORIGEM DO FINANCIAMENTO						
	TOTAL	FUNDOS PRÓPRIOS	FUNDOS DE OUTRAS EMPRESAS	FUNDOS DO ESTADO	FUNDOS DO ENSINO SUPERIOR	FUNDOS DAS IPSFL's	FUNDOS DO ESTRANGEIRO
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>TOTAL:</b>	<b>19 291,9</b>	<b>15 085,9</b>	<b>71,5</b>	<b>975,4</b>	<b>0,0</b>	<b>49,1</b>	<b>3 110,0</b>
<b>01</b>	11,1	4,6	0,0	1,6	0,0	0,4	4,5
<b>05</b>	10,4	3,1	0,0	2,2	0,0	0,0	5,1
<b>13</b>	72,2	43,6	0,0	10,0	0,0	0,0	18,6
<b>15</b>	419,2	366,0	0,0	16,6	0,0	0,0	36,6
<b>16</b>	222,7	222,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
<b>17</b>	401,5	383,1	0,0	4,8	0,0	0,0	13,6
<b>19</b>	134,6	117,3	0,0	14,1	0,0	0,0	3,2
<b>20</b>	223,8	201,8	8,1	4,2	0,0	0,0	9,7
<b>21</b>	680,8	600,5	0,0	30,5	0,0	0,0	49,8
<b>22</b>	34,0	31,7	0,0	0,7	0,0	0,0	1,6
<b>23 e 24a)</b>	2 736,0	2 118,2	0,0	185,3	0,0	0,0	432,5
<b>25</b>	54,3	51,5	0,0	1,0	0,0	0,0	1,8
<b>26</b>	128,8	121,1	3,0	1,1	0,0	1,0	2,6
<b>27</b>	14,3	5,7	0,0	0,0	0,0	0,0	8,6
<b>28</b>	427,0	230,8	0,0	57,0	0,0	0,0	139,2
<b>29</b>	1 000,9	758,3	0,0	84,2	0,0	0,0	158,4
<b>30</b>	15,7	6,3	0,0	2,8	0,0	0,0	6,6
<b>31</b>	777,0	767,1	0,0	3,0	0,0	0,0	6,9
<b>32</b>	3 650,8	3 417,0	0,0	107,0	0,0	47,2	79,6
<b>33</b>	288,1	211,4	1,0	22,6	0,0	0,5	52,6
<b>34</b>	668,4	668,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
<b>35</b>	533,3	300,2	0,0	50,0	0,0	0,0	183,1
<b>36</b>	64,6	57,7	0,0	1,8	0,0	0,0	5,1
<b>37</b>	4,5	2,2	0,0	0,7	0,0	0,0	1,6
<b>40</b>	1 006,6	705,6	0,0	90,3	0,0	0,0	210,7
<b>41</b>	145,2	135,3	0,0	3,0	0,0	0,0	6,9
<b>45</b>	17,3	11,0	0,0	1,9	0,0	0,0	4,4
<b>51</b>	306,0	247,2	0,0	20,2	0,0	0,0	38,6
<b>60</b>	235,0	224,7	0,4	0,0	0,0	0,0	9,9
<b>64</b>	2 442,6	1 457,0	0,0	152,5	0,0	0,0	833,1
<b>67</b>	197,2	197,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
<b>72</b>	428,3	377,3	47,0	1,2	0,0	0,0	2,8
<b>73</b>	771,8	504,0	12,0	14,0	0,0	0,0	241,8
<b>74</b>	1 101,2	506,6	0,0	86,1	0,0	0,0	508,5
<b>80</b>	18,2	7,3	0,0	0,0	0,0	0,0	10,9
<b>85</b>	11,3	11,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
<b>91</b>	37,2	11,1	0,0	5,0	0,0	0,0	21,1

a) Por razões de segredo estatístico, os resultados das CAE 23 e 24 têm que ser apresentados juntos.

**Quadro IV****Despesa em I&D, a preços correntes, no sector Empresas, segundo a categoria de actividade, por classe de actividade económica (CAE), em 1995**

1995

Unidade: 10<sup>6</sup> Esc

CAE	DESPESA TOTAL	CATEGORIA DE ACTIVIDADE		
		INVESTIGAÇÃO FUNDAMENTAL	INVESTIGAÇÃO APLICADA	DESENVOLVIMENTO EXPERIMENTAL
1	2	3	4	5
<b>TOTAL:</b>	<b>19 291,9</b>	<b>271,0</b>	<b>7 623,1</b>	<b>11 397,8</b>
01	11,1	1,3	0,6	9,2
05	10,4	0,0	8,8	1,6
13	72,2	0,0	63,1	9,1
15	419,2	3,0	173,8	242,4
16	222,7	0,0	0,0	222,7
17	401,5	0,0	59,0	342,5
19	134,6	0,0	47,6	87,0
20	223,8	16,6	148,1	59,1
21	680,8	0,0	282,9	397,9
22	34,0	5,6	22,2	6,2
<b>23 e 24a)</b>	<b>2 736,0</b>	<b>53,6</b>	<b>801,3</b>	<b>1 881,1</b>
25	54,3	0,0	6,3	48,0
26	128,8	0,0	47,8	81,0
27	14,3	0,0	0,0	14,3
28	427,0	0,5	98,4	328,1
29	1 000,9	4,6	163,7	832,6
30	15,7	0,0	7,9	7,8
31	777,0	0,0	37,7	739,3
32	3 650,8	0,0	1 848,7	1 802,1
33	288,1	0,0	111,1	177,0
34	668,4	0,0	328,2	340,2
35	533,3	12,6	204,9	315,8
36	64,6	0,0	1,3	63,3
37	4,5	0,0	3,1	1,4
40	1 006,6	0,0	669,1	337,5
41	145,2	0,0	58,1	87,1
45	17,3	0,0	1,8	15,5
51	306,0	6,1	171,7	128,2
60	235,0	0,8	98,8	135,4
64	2 442,6	73,3	1 343,4	1 025,9
67	197,2	0,0	0,0	197,2
72	428,3	0,0	30,5	397,8
73	771,8	0,0	354,6	417,2
74	1 101,2	93,0	423,0	585,2
80	18,2	0,0	0,0	18,2
85	11,3	0,0	5,6	5,7
91	37,2	0,0	0,0	37,2

a) Por razões de segredo estatístico, os resultados das CAE 23 e 24 têm que ser apresentados juntos.

**Quadro V**

**Despesa em I&D, a preços correntes, no sector Empresas, segundo a região, por classe de actividade económica (CAE), em 1995**

1995

Unidade: 10<sup>6</sup> Esc

CAE	DESPESA TOTAL	REGIÃO						
		NORTE	CENTRO	LISBOA E VALE DO TEJO	ALENTEJO	ALGARVE	AÇORES	MADEIRA
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>TOTAL:</b>	<b>19 291,9</b>	<b>4 492,6</b>	<b>4 180,0</b>	<b>10 114,5</b>	<b>423,0</b>	<b>10,4</b>	<b>15,3</b>	<b>56,1</b>
01	11,1	0,0	4,9	0,0	6,2	0,0	0,0	0,0
05	10,4	0,0	0,0	0,0	0,0	10,4	0,0	0,0
13	72,2	0,0	11,3	0,0	60,9	0,0	0,0	0,0
15	419,2	268,9	17,7	132,6	0,0	0,0	0,0	0,0
16	222,7	0,0	0,0	222,7	0,0	0,0	0,0	0,0
17	401,5	401,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
19	134,6	122,9	11,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
20	223,8	0,0	0,0	223,8	0,0	0,0	0,0	0,0
21	680,8	94,5	295,8	290,5	0,0	0,0	0,0	0,0
22	34,0	0,0	0,0	34,0	0,0	0,0	0,0	0,0
<b>23 e 24a)</b>	<b>2 736,0</b>	<b>474,4</b>	<b>230,3</b>	<b>1 676,7</b>	<b>354,6</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>
25	54,3	40,5	13,6	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0
26	128,8	11,2	93,4	23,2	1,0	0,0	0,0	0,0
27	14,3	0,0	0,0	14,3	0,0	0,0	0,0	0,0
28	427,0	10,0	110,3	306,7	0,0	0,0	0,0	0,0
29	1 000,9	341,1	372,6	287,2	0,0	0,0	0,0	0,0
30	15,7	15,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
31	777,0	588,6	63,5	124,9	0,0	0,0	0,0	0,0
32	3 650,8	780,0	360,6	2 510,2	0,0	0,0	0,0	0,0
33	288,1	136,3	12,5	139,3	0,0	0,0	0,0	0,0
34	668,4	656,4	12,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
35	533,3	71,4	0,0	461,9	0,0	0,0	0,0	0,0
36	64,6	51,7	0,0	12,9	0,0	0,0	0,0	0,0
37	4,5	0,0	0,0	4,5	0,0	0,0	0,0	0,0
40	1 006,6	0,0	0,0	935,2	0,0	0,0	15,3	56,1
41	145,2	0,0	0,0	145,2	0,0	0,0	0,0	0,0
45	17,3	4,8	0,0	12,5	0,0	0,0	0,0	0,0
51	306,0	0,0	14,7	291,3	0,0	0,0	0,0	0,0
60	235,0	80,5	0,0	154,5	0,0	0,0	0,0	0,0
64	2 442,6	0,0	2 442,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
67	197,2	0,0	0,0	197,2	0,0	0,0	0,0	0,0
72	428,3	50,6	69,5	308,2	0,0	0,0	0,0	0,0
73	771,8	29,1	0,0	742,7	0,0	0,0	0,0	0,0
74	1 101,2	214,0	43,0	843,9	0,3	0,0	0,0	0,0
80	18,2	0,0	0,0	18,2	0,0	0,0	0,0	0,0
85	11,3	11,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
91	37,2	37,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

a) Por razões de segredo estatístico, os resultados das CAE 23 e 24 têm que ser apresentados juntos.

**Quadro VI**

**Recursos humanos em actividades de I&D, no sector Empresas, segundo a função e tempo de ocupação, por classe de actividade económica (CAE), em 1995**

1995

CAE	TOTAL			FUNÇÃO E TEMPO DE OCUPAÇÃO											
				INVESTIGADORES			TÉCNICOS						AUXILIARES		
	SUPERIORES						MÉDIOS								
	TI	TP	ETI	TI	TP	ETI	TI	TP	ETI	TI	TP	ETI	TI	TP	ETI
Nº			Nº			Nº			Nº			Nº			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
<b>TOTAL:</b>	<b>1275</b>	<b>2058</b>	<b>1 916,7</b>	<b>335</b>	<b>361</b>	<b>499,5</b>	<b>361</b>	<b>627</b>	<b>576,0</b>	<b>295</b>	<b>539</b>	<b>431,0</b>	<b>284</b>	<b>531</b>	<b>410,2</b>
01	3	14	7,2	0	0	0,0	3	4	3,9	0	10	3,3	0	0	0,0
05	0	4	1,4	0	1	0,4	0	0	0,0	0	0	0,0	0	3	1,0
13	8	13	8,9	1	5	2,5	0	1	0,1	3	3	1,9	4	4	4,4
15	27	47	39,8	15	9	17,2	3	15	7,9	7	13	9,8	2	10	4,9
16	31	0	31,0	8	0	8,0	5	0	5,0	5	0	5,0	13	0	13,0
17	68	64	87,8	2	1	2,5	14	15	17,3	15	20	23,6	37	28	44,4
19	12	17	14,7	0	5	0,3	0	5	0,6	2	4	3,4	10	3	10,4
20	9	28	17,0	1	1	1,6	0	4	1,2	3	7	4,0	5	16	10,2
21	22	73	35,8	9	9	12,8	6	27	10,9	6	23	9,8	1	14	2,3
22	15	4	17,5	3	0	3,0	2	3	3,5	4	1	5,0	6	0	6,0
<b>23 e 24a)</b>	<b>153</b>	<b>348</b>	<b>267,5</b>	<b>31</b>	<b>42</b>	<b>50,3</b>	<b>31</b>	<b>91</b>	<b>59,0</b>	<b>52</b>	<b>109</b>	<b>88,0</b>	<b>39</b>	<b>106</b>	<b>70,2</b>
25	2	38	8,4	0	7	1,1	1	8	2,6	1	10	2,8	0	13	1,9
26	16	33	21,7	1	4	2,5	5	12	5,4	5	6	6,8	5	11	7,0
27	0	4	0,4	0	0	0,0	0	2	0,2	0	1	0,1	0	1	0,1
28	11	29	18,5	2	6	3,6	2	6	3,3	6	7	9,1	1	10	2,5
29	80	176	131,8	10	19	17,1	12	60	26,4	26	52	40,0	32	45	48,3
30	0	6	3,0	0	6	3,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
31	264	49	277,7	7	11	10,3	98	18	103,3	104	12	107,1	55	8	57,0
32	234	46	253,4	115	13	120,9	71	18	78,8	22	13	26,6	26	2	27,1
33	34	55	43,5	17	33	23,5	5	14	7,6	6	4	5,6	6	4	6,8
34	0	210	42,8	0	4	1,5	0	14	3,7	0	78	15,4	0	114	22,2
35	16	43	30,8	15	18	22,7	0	12	4,4	1	9	3,2	0	4	0,5
36	0	20	10,5	0	3	2,0	0	5	3,0	0	11	5,0	0	1	0,5
37	0	5	2,0	0	0	0,0	0	5	2,0	0	0	0,0	0	0	0,0
40	16	113	50,5	12	25	20,2	1	64	20,7	0	6	0,6	3	18	9,0
41	7	62	20,4	4	8	6,6	2	10	4,7	1	17	4,7	0	27	4,4
45	0	10	3,9	0	0	0,0	0	6	2,1	0	1	0,5	0	3	1,3
51	15	34	24,3	2	1	2,5	8	15	14,3	2	5	3,2	3	13	4,3
60	22	54	38,9	0	0	0,0	9	28	17,8	6	12	8,9	7	14	12,2
64	43	130	132,6	34	79	98,0	4	20	22,3	4	19	9,4	1	12	2,9
67	30	0	30,0	5	0	5,0	13	0	13,0	6	0	6,0	6	0	6,0
72	35	13	42,2	4	3	6,1	24	2	25,2	2	5	4,1	5	3	6,8
73	66	15	74,4	29	3	30,3	20	8	25,6	5	4	6,5	12	0	12,0
74	24	295	111,0	5	44	20,3	15	131	70,8	0	77	10,6	4	43	9,3
80	4	1	4,5	3	0	3,0	0	1	0,5	0	0	0,0	1	0	1,0
85	0	4	2,1	0	1	0,7	0	2	1,1	0	0	0,0	0	1	0,3
91	8	1	8,8	0	0	0,0	7	1	7,8	1	0	1,0	0	0	0,0

a) Por razões de segredo estatístico, os resultados das CAE 23 e 24 têm que ser apresentados juntos.

## Quadro VII

### Recursos humanos em actividades de I&D, no sector Empresas, segundo a região, por classe de actividade económica (CAE), em 1995

1995

(ETI)

CAE	REGIÃO							
	TOTAL	NORTE	CENTRO	LISBOA E VALE DO TEJO	ALENTEJO	ALGARVE	AÇORES	MADEIRA
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>TOTAL:</b>	<b>1 916,7</b>	<b>725,7</b>	<b>283,0</b>	<b>866,8</b>	<b>29,5</b>	<b>1,4</b>	<b>0,3</b>	<b>10,0</b>
01	7,2	0,0	3,0	0,0	4,2	0,0	0,0	0,0
05	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0	0,0
13	8,9	0,0	6,0	0,0	2,9	0,0	0,0	0,0
15	39,8	22,5	1,1	16,2	0,0	0,0	0,0	0,0
16	31,0	0,0	0,0	31,0	0,0	0,0	0,0	0,0
17	87,8	87,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
19	14,7	13,3	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
20	17,0	0,0	0,0	17,0	0,0	0,0	0,0	0,0
21	35,8	3,9	20,0	11,9	0,0	0,0	0,0	0,0
22	17,5	0,0	0,0	17,5	0,0	0,0	0,0	0,0
23 e 24a)	267,5	55,8	16,3	173,2	22,2	0,0	0,0	0,0
25	8,4	5,6	2,4	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0
26	21,7	5,0	13,2	3,3	0,2	0,0	0,0	0,0
27	0,4	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0
28	18,5	3,4	5,3	9,8	0,0	0,0	0,0	0,0
29	131,8	56,5	18,5	56,8	0,0	0,0	0,0	0,0
30	3,0	3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
31	277,7	246,4	12,0	19,3	0,0	0,0	0,0	0,0
32	253,4	54,7	28,5	170,2	0,0	0,0	0,0	0,0
33	43,5	15,2	6,1	22,2	0,0	0,0	0,0	0,0
34	42,8	40,0	2,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
35	30,8	1,4	0,0	29,4	0,0	0,0	0,0	0,0
36	10,5	8,0	0,0	2,5	0,0	0,0	0,0	0,0
37	2,0	0,0	0,0	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0
40	50,5	0,0	0,0	40,2	0,0	0,0	0,3	10,0
41	20,4	0,0	0,0	20,4	0,0	0,0	0,0	0,0
45	3,9	1,3	0,0	2,6	0,0	0,0	0,0	0,0
51	24,3	0,0	2,4	21,9	0,0	0,0	0,0	0,0
60	38,9	17,9	0,0	21,0	0,0	0,0	0,0	0,0
64	132,6	0,0	132,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
67	30,0	0,0	0,0	30,0	0,0	0,0	0,0	0,0
72	42,2	8,2	6,3	27,7	0,0	0,0	0,0	0,0
73	74,4	8,2	0,0	66,2	0,0	0,0	0,0	0,0
74	111,0	56,7	5,1	49,2	0,0	0,0	0,0	0,0
80	4,5	0,0	0,0	4,5	0,0	0,0	0,0	0,0
85	2,1	2,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
91	8,8	8,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

a) Por razões de segredo estatístico, os resultados das CAE 23 e 24 têm que ser apresentados juntos.

**Quadro VIII**

**Evolução da despesa em I&D por ramo de actividade económica (preços correntes)**

(10<sup>6</sup> Esc)

Ramos de Actividade	1995	1997	T.m.c.a (%)	Contribuição para a variação (%)
<b>Agricultura, Produção Animal, Caça, Silvicultura e Pesca</b>	21,4	63,6	72,4	0,6
<b>Indústrias Extractivas</b>	72,2	12,4	-58,5	-0,9
<b>Indústria Transformadora</b>	12 480,4	17 123,6	17,1	69,5
Indústrias Alimentares, das Bebidas e do Tabaco	641,9	581,1	-4,9	-0,9
Indústrias Têxtil, do Vestuário do Couro dos Produtos do Couro	536,2	695,3	13,9	2,4
Indústrias da Madeira e de Cortiça e suas Obras	223,8	92,3	-35,8	-2,0
Indústrias de Pasta, de Papel e Cartão, e seus Artigos, Edição e Impressão	714,8	625,1	-6,5	-1,3
Coque, Petróleo, Indústria Química, Borracha e Matérias Plásticas	2 790,3	4 424,3	25,9	24,4
Fabricação de Outros Produtos Minerais Não Metálicos	128,8	158,1	10,8	0,4
Indústrias Metalúrgicas de Base	14,3	24,3	30,2	0,1
Fabricação de Produtos Metálicos (Excepto Máquinas e Equipamento)	427,0	200,0	-31,6	-3,4
Fab. Máquinas e Equip. n.e, Equip. Eléctrico e de Óptica e Material de Transporte	6 934,2	10 274,5	21,7	50,0
Fabricação de Máquinas e Equipamentos, n. e.	1 000,9	1 284,9	13,3	4,2
Fabricação de Equipamento Eléctrico e de Óptica	4 731,6	6 015,9	12,8	19,2
Fabricação de Material de Transporte	1 201,7	2 973,7	57,3	26,5
Outras Indústrias Transformadoras	69,1	48,6	-16,2	-0,3
<b>Produção e Distribuição de Electricidade, Gás e Água</b>	1 151,8	1 081,2	-3,1	-1,1
<b>Construção</b>	17,3	176,9	219,8	2,4
<b>Serviços</b>	5 548,8	7 517,9	16,4	29,5
Comércio por Grosso e Retalho	306,0	964,9	77,6	9,9
Transportes, Armazenagem e Comunicações	2 677,5	2 401,0	-5,3	-4,1
Actividades Financeiras	197,2	467,0	53,9	4,0
Actividades Imobiliárias, Alugueres e Serviços Prestados às Empresas	2 301,4	3 451,6	22,5	17,2
Administração Pública, Educação, Saúde e Acção Social e Outras Actividades de Serviços Colectivos, Sociais e Pessoais	66,7	233,4	87,1	2,5
<b>TOTAL</b>	<b>19 291,9</b>	<b>25 975,7</b>	<b>16,0</b>	<b>100,0</b>



## Quadro IX

### Evolução da despesa em ID por ramo de actividade económica (preços constantes)

(10<sup>6</sup> Esc. de 1995)

Ramos de Actividade	1995	1997	T.m.c.a (%)	Contribuição para a variação (%)
<b>Agricultura, Produção Animal, Caça, Silvicultura e Pesca</b>	21,4	60,0	67,4	0,7
<b>Indústrias Extractivas</b>	72,2	11,7	-59,7	-1,2
<b>Indústria Transformadora</b>	12 480,4	16 161,3	13,8	70,5
Indústrias Alimentares, das Bebidas e do Tabaco	641,9	548,5	-7,6	-1,8
Indústrias Têxtil, do Vestuário do Couro dos Produtos do Couro	536,2	656,2	10,6	2,3
Indústrias da Madeira e de Cortiça e suas Obras	223,8	87,1	-37,6	-2,6
Indústrias de Pasta, de Papel e Cartão, e seus Artigos, Edição e Impressão	714,8	590,0	-9,2	-2,4
Coque, Petróleo, Indústria Química, Borracha e Matérias Plásticas	2 790,3	4 175,6	22,3	26,5
Fabricação de Outros Produtos Minerais Não Metálicos	128,8	149,2	7,6	0,4
Indústrias Metalúrgicas de Base	14,3	22,9	26,5	0,2
Fabricação de Produtos Metálicos (Excepto Máquinas e Equipamento)	427,0	188,8	-33,5	-4,6
Fab. Máquinas e Equip. n.e, Equip. Eléctrico e de Óptica e Material de Transporte	6 934,2	9 697,1	18,3	52,9
Fabricação de Máquinas e Equipamentos, n. e.	1 000,9	1 212,7	10,1	4,1
Fabricação de Equipamento Eléctrico e de Óptica	4 731,6	5 677,8	9,5	18,1
Fabricação de Material de Transporte	1 201,7	2 806,6	52,8	30,7
Outras Indústrias Transformadoras	69,1	45,9	-18,5	-0,4
<b>Produção e Distribuição de Electricidade, Gás e Água</b>	1 151,8	1 020,4	-5,9	-2,5
<b>Construção</b>	17,3	166,9	210,7	2,9
<b>Serviços</b>	5 548,8	7 095,4	13,1	29,6
Comércio por Grosso e Retalho	306,0	910,6	72,5	11,6
Transportes, Armazenagem e Comunicações	2 677,6	2 266,1	-8,0	-7,9
Actividades Financeiras	197,2	440,8	49,5	4,7
Actividades Imobiliárias, Alugueres e Serviços Prestados às Empresas	2 301,4	3 257,6	19,0	18,3
Administração Pública, Educação, Saúde e Acção Social e Outras Actividades de Serviços Colectivos, Sociais e Pessoais	66,7	220,3	81,7	2,9
<b>TOTAL</b>	<b>19 291,9</b>	<b>24 515,7</b>	<b>12,7</b>	<b>100,0</b>

**Quadro X**

**Despesa em I&D executada no sector Empresas em 1995,  
segundo a origem do financiamento**

Origem do Financiamento	Despesa em I&D	
	(10 <sup>6</sup> Esc)	%
Fundos próprios	15.085,9	78,2
Fundos de outras empresas	71,5	0,4
Fundos do Estado	975,4	5,1
Fundos do Ensino Superior	0,0	0,0
Fundos das IPsFL's	49,1	0,3
Fundos do Estrangeiro	3.110,0	16,1
<b>Total</b>	<b>19.291,9</b>	<b>100,0</b>

# Sumários Estatísticos - IPCTN 95

Resultados definitivos da operação de Inquérito ao Potencial Científico e Tecnológico 1995.

## Estado

### Quadro I

Despesas em I&D, a preços correntes, no sector Estado, segundo a despesa, por Ministérios e Governos Regionais

1995	Unidade: 10 <sup>6</sup> Esc	
MINISTÉRIOS E GOVERNOS REGIONAIS	DESPESA EM I&D	
	Valor	%
1	2	3
<b>TOTAL</b>	<b>24.922,6</b>	<b>100,0</b> <sup>a)</sup>
PRESIDÊNCIA DO CONSELHO DE MINISTROS	749,1	3,0
AGRICULTURA, DESENVOLVIMENTO RURAL E PESCAS	6.828,6	27,4
AMBIENTE	1.770,1	7,1
CIÊNCIA E TECNOLOGIA	1.563,0	6,3
CULTURA	171,2	0,7
DEFESA NACIONAL	1.610,1	6,5
ECONOMIA	2.769,0	11,1
EQUIPAMENTO, PLANEAMENTO E ADMINISTRAÇÃO DO TERRITÓRI	4.757,8	19,1
FINANÇAS	107,8	0,4
JUSTIÇA	328,8	1,3
QUALIFICAÇÃO E EMPREGO	190,4	0,8
SAÚDE	2.151,2	8,6
SOLIDARIEDADE E SEGURANÇA SOCIAL	235,4	0,9
GOVERNO REGIONAL DOS AÇORES	341,0	1,4
GOVERNO REGIONAL DA MADEIRA	1.223,6	4,9
OUTRAS	125,5	0,5

a) Por razões de arredondamento, o total pode não corresponder à soma das parcelas indicadas.

**QUADRO II****Despesas em I&D, a preços correntes, no sector Estado, segundo o tipo de despesa, por Ministérios e Governos Regionais**

1995

Unidade: 10<sup>6</sup> Esc

MINISTÉRIOS E GOVERNOS REGIONAIS	DESPESA TOTAL	TIPO DE DESPESA					
		DESPESAS CORRENTES			DESPESAS DE CAPITAL		
		TOTAL	DESPESAS COM PESSOAL	OUTRAS DESPESAS CORRENTES	TOTAL	TERRENOS, CONSTRUÇÕES E INSTALAÇÕES	EQUIPAMENTO CIENTÍFICO E TÉCNICO
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>TOTAL</b>	<b>24.922,6</b>	<b>21.121,0</b>	<b>15.216,4</b>	<b>5.904,6</b>	<b>3.801,6</b>	<b>1.361,2</b>	<b>2.440,4</b>
PRESIDÊNCIA DO CONSELHO DE MINISTROS	749,1	678,2	106,8	571,4	70,9	45,0	25,9
AGRICULTURA, DESENVOLVIMENTO RURAL E PESCAS	6.828,6	5.957,1	4.642,1	1.315,0	871,5	462,3	409,2
AMBIENTE	1.770,1	1.651,1	698,2	952,9	119,0	54,0	65,0
CIÊNCIA E TECNOLOGIA	1.563,0	1.419,7	1.231,1	188,6	143,3	-	143,3
CULTURA	171,2	170,3	157,8	12,5	0,9	-	0,9
DEFESA NACIONAL	1.610,1	1.196,2	880,3	315,9	413,9	25,0	388,9
ECONOMIA	2.769,0	2.446,8	2.012,4	434,4	322,2	71,2	251,0
EQUIPAMENTO, PLANEAMENTO E ADMINISTRAÇÃO DO TERRITÓRIO	4.757,8	3.720,6	2.423,4	1.297,2	1.037,2	274,6	762,6
FINANÇAS	107,8	106,8	101,6	5,2	1,0	-	1,0
JUSTIÇA	328,8	321,8	248,3	73,5	7,0	-	7,0
QUALIFICAÇÃO E EMPREGO	190,4	190,4	190,4	-	-	-	-
SAÚDE	2.151,2	1.977,0	1.523,5	453,5	174,2	0,9	173,3
SOLIDARIEDADE E SEGURANÇA SOCIAL	235,4	200,3	181,0	19,3	35,1	0,1	35,0
GOVERNO REGIONAL DOS AÇORES	341,0	217,6	157,3	60,3	123,4	53,8	69,6
GOVERNO REGIONAL DA MADEIRA	1.223,6	766,7	573,3	193,4	456,9	374,3	82,6
OUTRAS	125,5	100,4	88,9	11,5	25,1	-	25,1

**QUADRO III****Financiamento da despesa em I&D, a preços correntes, no sector Estado, segundo a origem do financiamento, por Ministérios e Governos Regionais**

1995

Unidade: 10<sup>6</sup> Esc

MINISTÉRIOS E GOVERNOS REGIONAIS	DESPESA TOTAL	ORIGEM DO FINANCIAMENTO				
		FUNDOS DO ESTADO	FUNDOS PRÓPRIOS	FUNDOS DAS I.P.s/F.L.	FUNDOS DAS EMPRESAS	FUNDOS DO ESTRANGEIRO
1	2	3	4	5	6	7
<b>TOTAL</b>	<b>24.922,6</b>	<b>18.979,4</b>	<b>3.711,6</b>	<b>100,1</b>	<b>62,1</b>	<b>2.069,4</b>
MINISTROS	749,1	746,0	3,1	-	-	-
AGRICULTURA, DESENVOLVIMENTO RURAL E PESCAS	6.828,6	5.591,2	829,3	4,7	1,5	401,9
AMBIENTE	1.770,1	1.633,2	-	-	-	136,9
CIÊNCIA E TECNOLOGIA	1.563,0	1.477,3	9,1	0,8	5,5	70,3
CULTURA	171,2	169,1	-	-	-	2,1
DEFESA NACIONAL	1.610,1	1.248,7	341,2	5,9	-	14,3
ECONOMIA	2.769,0	1.994,7	468,5	18,6	53,6	233,6
EQUIPAMENTO, PLANEAMENTO E ADMINISTRAÇÃO DO TERRITÓRIO	4.757,8	2.398,2	1.644,6	-	-	715,0
FINANÇAS	107,8	107,8	-	-	-	-
JUSTIÇA	328,8	322,9	5,9	-	-	-
QUALIFICAÇÃO E EMPREGO	190,4	190,4	-	-	-	-
SAÚDE	2.151,2	1.615,6	408,4	70,1	1,5	55,6
SOLIDARIEDADE E SEGURANÇA SOCIAL	235,4	185,3	-	-	-	50,1
GOVERNO REGIONAL DOS AÇORES	341,0	275,6	-	-	-	65,4
GOVERNO REGIONAL DA MADEIRA	1.223,6	897,9	1,5	-	-	324,2
OUTRAS	125,5	125,5	-	-	-	-

**QUADRO IV****Despesa em I&D, a preços correntes, no sector Estado, segundo a categoria de actividade, por Ministérios e Governos Regionais**

1995

Unidade: 10<sup>6</sup> Esc

MINISTÉRIOS E GOVERNOS REGIONAIS	DESPESA TOTAL	CATEGORIA DE ACTIVIDADE			
		INVESTIGAÇÃO FUNDAMENTAL	INVESTIGAÇÃO APLICADA	DESENVOLVIMENTO EXPERIMENTAL	
1	2	3	4	5	
	Valor	24.922,6	1.473,6	14.308,3	9.140,7
<b>TOTAL</b>					
	%	100,0	5,9	57,4	36,7
PRESIDÊNCIA DO CONSELHO DE MINISTROS		749,1	14,9	314,0	420,2
AGRICULTURA, DESENVOLVIMENTO RURAL E PESCAS		6.828,6	307,3	3.512,0	3.009,3
AMBIENTE		1.770,1	4,0	670,8	1.095,3
CIÊNCIA E TECNOLOGIA		1.563,0	508,6	589,4	465,0
CULTURA		171,2	6,6	96,4	68,2
DEFESA NACIONAL		1.610,1	197,6	603,6	808,9
ECONOMIA		2.769,0	235,1	1.511,7	1.022,2
EQUIPAMENTO, PLANEAMENTO E ADMINISTRAÇÃO DO TERRITÓRIO		4.757,8	-	4.687,9	69,9
FINANÇAS		107,8	-	53,9	53,9
JUSTIÇA		328,8	61,7	235,1	32,0
QUALIFICAÇÃO E EMPREGO		190,4	-	-	190,4
SAÚDE		2.151,2	75,5	1.354,3	721,4
SOLIDARIEDADE E SEGURANÇA SOCIAL		235,4	24,0	92,8	118,6
GOVERNO REGIONAL DOS AÇORES		341,0	6,9	95,2	238,9
GOVERNO REGIONAL DA MADEIRA		1.223,6	30,2	434,5	758,9
OUTRAS		125,5	1,2	56,7	67,6

**QUADRO V****Despesas em I&D, a preços correntes, no sector Estado, segundo a área científica ou tecnológica, por Ministérios e Governos Regionais**

1995

Unidade: 10<sup>6</sup> Esc

MINISTÉRIOS E GOVERNOS REGIONAIS	DESPESA TOTAL	ÁREA CIENTÍFICA OU TECNOLÓGICA						
		CIÊNCIAS EXACTAS	CIÊNCIAS NATURAIS	CIÊNCIAS DE ENGENHARIA E TECNOLOGIA	CIÊNCIAS DA SAÚDE	CIÊNCIAS DA AGRICULTURA, SILVICULTURA, PECUÁRIA, CAÇA E PESCAS	CIÊNCIAS SOCIAIS E HUMANAS	
1	2	3	4	5	6	7	8	
	Valor	24.922,6	981,1	3.477,1	7.385,0	2.605,6	8.173,9	2.299,9
<b>TOTAL</b>								
	%	100,0 a)	3,9	14,0	29,6	10,5	32,8	9,2
MINISTROS		749,1	-	-	-	-	-	749,1
AGRICULTURA, DESENVOLVIMENTO RURAL E PESCAS		6.828,6	39,1	268,0	185,9	71,0	6.161,6	103,0
AMBIENTE		1.770,1	48,3	1.452,3	48,3	48,3	172,9	-
CIÊNCIA E TECNOLOGIA		1.563,0	388,4	428,1	134,1	32,6	380,4	199,4
CULTURA		171,2	28,4	-	-	-	-	142,8
DEFESA NACIONAL		1.610,1	98,1	435,1	816,5	156,7	24,9	78,8
ECONOMIA		2.769,0	342,5	563,5	1.596,2	-	50,8	216,0
EQUIPAMENTO, PLANEAMENTO E ADMINISTRAÇÃO DO TERRITÓRIO		4.757,8	-	237,4	4.429,6	-	-	90,8
FINANÇAS		107,8	-	-	-	-	-	107,8
JUSTIÇA		328,8	15,0	15,0	-	135,9	-	162,9
QUALIFICAÇÃO E EMPREGO		190,4	-	-	34,3	-	-	156,1
SAÚDE		2.151,2	16,4	7,9	31,7	2.092,4	-	2,8
SOCIAL		235,4	-	-	27,4	38,4	-	169,6
GOVERNO REGIONAL DOS AÇORES		341,0	-	22,7	8,0	-	307,1	3,2
GOVERNO REGIONAL DA MADEIRA		1.223,6	4,9	47,1	30,3	30,3	1.076,2	34,8
OUTRAS		125,5	-	-	42,7	-	-	82,8

a) Por razões de arredondamento, o total pode não corresponder à soma das parcelas indicadas.

## QUADRO VI

### Despesas em I&D, a preços correntes, no sector Estado, segundo o objectivo sócio-económico, por Ministérios e Governos Regionais

1995

Unidade: 10<sup>6</sup> Esc

MINISTÉRIOS E GOVERNOS REGIONAIS	DESPESA TOTAL	OBJECTIVO SÓCIO-ECONÓMICO							
		PROMOÇÃO GERAL DOS CONHECIMENTOS	EXPLORAÇÃO E APROVEITAMENTO DO MEIO NATURAL E PROTECÇÃO DO AMBIENTE	PROMOÇÃO DA PRODUTIVIDADE E DA TECNOLOGIA NA AGRICULTURA, NA SILVICULTURA E NAS PESCAS	PROMOÇÃO DA PRODUTIVIDADE E DAS TECNOLOGIAS INDUSTRIAIS	ORDENAMENTO DO TERRITÓRIO	SAÚDE HUMANA	DEFESA (fins exclusivamente militares)	ORGANIZAÇÃO E PROGRESSO ECONÓMICO E SOCIAL
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>TOTAL</b>	<b>24.922,6</b>	<b>597,2</b>	<b>5.398,0</b>	<b>7.458,0</b>	<b>3.331,8</b>	<b>1.715,8</b>	<b>2.937,2</b>	<b>838,9</b>	<b>2.645,7</b>
PRESIDÊNCIA DO CONSELHO DE MINISTROS	749,1	-	-	-	-	-	-	-	749,1
AGRICULTURA, DESENVOLVIMENTO RURAL E PESCAS	6.828,6	61,9	482,7	5.647,4	258,8	51,0	196,3	-	130,5
AMBIENTE	1.770,1	-	1.625,2	-	48,3	-	96,6	-	-
CIÊNCIA E TECNOLOGIA	1.563,0	325,4	270,1	414,1	194,8	7,3	71,6	156,7	123,0
CULTURA	171,2	14,8	5,2	-	-	-	-	-	151,2
DEFESA NACIONAL	1.610,1	18,1	583,9	29,3	181,8	91,2	164,0	531,1	10,7
ECONOMIA	2.769,0	23,9	1.009,0	-	1.350,8	47,6	50,2	151,1	136,4
EQUIPAMENTO, PLANEAMENTO E ADMINISTRAÇÃO DO TERRITÓRIO	4.757,8	-	1.314,5	-	1.201,6	1.510,6	-	-	731,1
FINANÇAS	107,8	107,8	-	-	-	-	-	-	-
JUSTIÇA	328,8	5,7	-	-	-	-	159,8	-	163,3
QUALIFICAÇÃO E EMPREGO	190,4	-	-	-	-	-	-	-	190,4
SAÚDE	2.151,2	7,9	-	-	31,7	-	2.106,0	-	5,6
SOLIDARIEDADE E SEGURANÇA SOCIAL	235,4	7,9	-	-	13,4	-	87,8	-	126,3
GOVERNO REGIONAL DOS AÇORES	341,0	14,7	59,0	248,7	-	8,1	-	-	10,5
GOVERNO REGIONAL DA MADEIRA	1.223,6	9,1	48,4	1.118,5	7,9	-	4,9	-	34,8
OUTRAS	125,5	-	-	-	42,7	-	-	-	82,8



## QUADRO VII

### Despesas em I&D, a preços correntes, no sector Estado, segundo a região, por Ministérios e Governos Regionais

1995

a) Unidade: 10<sup>6</sup> Esc

MINISTÉRIOS E GOVERNOS REGIONAIS	DESPESA TOTAL	REGIÃO						
		NORTE	CENTRO	LISBOA E VALE DO TEJO	ALENTEJO	ALGARVE	AÇORES	MADEIRA
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>TOTAL</b>	<b>24.922,6</b>	<b>1.788,8</b>	<b>499,0</b>	<b>20.548,6</b>	<b>335,9</b>	<b>185,7</b>	<b>341,0</b>	<b>1.223,6</b>
MINISTROS	749,1	-	-	749,1	-	-	-	-
AGRICULTURA, DESENVOLVIMENTO RURAL E PESCAS	6.828,6	909,6	340,2	5.057,2	335,9	185,7	-	-
AMBIENTE	1.770,1	-	-	1.770,1	-	-	-	-
CIÊNCIA E TECNOLOGIA	1.563,0	-	-	1.563,0	-	-	-	-
CULTURA	171,2	-	12,5	158,7	-	-	-	-
DEFESA NACIONAL	1.610,1	14,4	-	1.595,7	-	-	-	-
ECONOMIA	2.769,0	187,5	-	2.581,5	-	-	-	-
EQUIPAMENTO, PLANEAMENTO E ADMINISTRAÇÃO DO TERRITÓRIO	4.757,8	-	-	4.757,8	-	-	-	-
FINANÇAS	107,8	-	-	107,8	-	-	-	-
JUSTIÇA	328,8	75,1	81,3	172,4	-	-	-	-
QUALIFICAÇÃO E EMPREGO	190,4	-	-	190,4	-	-	-	-
SAÚDE	2.151,2	574,2	65,0	1.512,0	-	-	-	-
SOLIDARIEDADE E SEGURANÇA SOCIAL	235,4	28,0	-	207,4	-	-	-	-
GOVERNO REGIONAL DOS AÇORES	341,0	-	-	-	-	-	341,0	-
GOVERNO REGIONAL DA MADEIRA	1.223,6	-	-	-	-	-	-	1.223,6
OUTRAS	125,5	-	-	125,5	-	-	-	-

a) As Regiões correspondem ao Nível II da Nomenclatura das Unidades Territoriais para Fins Estatísticos (NUTS).

**QUADRO VIII****Recursos humanos em actividades de I&D, no sector Estado, segundo a função e o tempo de ocupação, por Ministérios e Governos Regionais**

1995

MINISTÉRIOS E GOVERNOS REGIONAIS	FUNÇÃO E TEMPO DE OCUPAÇÃO																	
	TOTAL			INVESTIGADORES			TÉCNICOS						AUXILIARES					
							SUPERIORES			MÉDIOS			OPERÁRIOS			ADMINISTRATIVOS		
	TI	TP	ETI	TI	TP	ETI	TI	TP	ETI	TI	TP	ETI	TI	TP	ETI	TI	TP	ETI
Nº			Nº			Nº			Nº			Nº			Nº			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
<b>TOTAL</b>	<b>2.847</b>	<b>3.363</b>	<b>4.715,5</b>	<b>1.162</b>	<b>573</b>	<b>1.507,2</b>	<b>852</b>	<b>551</b>	<b>1.233,5</b>	<b>339</b>	<b>929</b>	<b>742,7</b>	<b>332</b>	<b>908</b>	<b>878,9</b>	<b>162</b>	<b>402</b>	<b>353,2</b>
PRESIDÊNCIA DO CONSELHO DE MINISTROS	6	55	36,8	-	2	1,7	6	20	19,8	-	11	5,5	-	5	2,5	-	17	7,3
AGRICULTURA, DESENVOLVIMENTO RURAL E PESCAS	1.000	1.105	1.581,4	236	131	339,2	311	183	435,1	141	254	246,7	237	417	442,4	75	120	118,0
AMBIENTE	104	288	224,9	21	3	23,1	68	46	102,9	7	204	73,9	1	27	14,0	7	8	11,0
CIÊNCIA E TECNOLOGIA	216	199	349,1	148	107	208,7	11	10	18,4	16	46	53,4	26	19	40,5	15	17	28,1
CULTURA	31	31	48,2	3	2	4,7	28	21	40,9	-	4	2,0	-	-	-	-	4	0,6
DEFESA NACIONAL	186	204	311,7	29	30	44,2	67	55	100,2	38	48	64,6	29	56	69,5	23	15	33,2
ECONOMIA	426	352	627,9	275	58	316,6	70	48	106,3	49	90	90,2	7	108	69,7	25	48	45,1
EQUIPAMENTO, PLANEAMENTO E ADMINISTRAÇÃO DO TERRITÓRIO	424	261	590,6	286	27	302,0	45	16	56,2	70	88	124,0	19	34	40,5	4	96	67,9
FINANÇAS	22	16	26,8	-	-	-	22	-	22,0	-	2	0,6	-	-	-	-	14	4,2
JUSTIÇA	42	41	61,8	8	26	19,5	23	12	30,4	11	-	11,0	-	1	0,1	-	2	0,8
QUALIFICAÇÃO E EMPREGO	45	-	45,0	-	-	-	45	-	45,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SAÚDE	201	394	389,7	149	180	237,9	42	96	113,4	5	83	25,1	2	13	6,1	3	22	7,2
SOLIDARIEDADE E SEGURANÇA SOCIAL	38	51	60,3	2	5	3,8	36	8	41,0	-	25	11,5	-	-	-	-	13	4,0
GOVERNO REGIONAL DOS AÇORES	26	74	61,7	-	-	-	16	18	30,4	1	11	5,1	9	40	24,4	-	5	1,8
GOVERNO REGIONAL DA MADEIRA	58	263	270,0	2	2	2,8	43	9	48,9	1	46	26,6	2	188	169,2	10	18	22,5
OUTRAS	22	29	29,6	3	-	3,0	19	9	22,6	-	17	2,5	-	-	-	-	3	1,5

TI - Tempo integral; TP - Tempo parcial; ETI - Equivalente a tempo integral

## QUADRO IX

### Recursos Humanos em actividades de I&D, no sector Estado, segundo a qualificação e o tempo de ocupação, por Ministérios e Governos Regionais

1995

MINISTÉRIOS E GOVERNOS REGIONAIS	QUALIFICAÇÃO E TEMPO DE OCUPAÇÃO											
	TOTAL			PESSOAL COM CURSO SUPERIOR			PESSOAL COM CURSO MÉDIO			PESSOAL COM OUTRAS		
	TI	TP	ETI	TI	TP	ETI	TI	TP	ETI	TI	TP	ETI
	Nº			Nº			Nº			Nº		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
<b>TOTAL</b>	<b>2.847</b>	<b>3.363</b>	<b>4.715,5</b>	2.014	1.124	2.740,7	339	929	742,7	494	1.310	1.232,1
PRESIDÊNCIA DO CONSELHO DE												
MINISTROS	6	55	36,8	6	22	21,5	-	11	5,5	-	22	9,8
AGRICULTURA, DESENVOLVIMENTO RURAL E PESCAS	1.000	1.105	1.581,4	547	314	774,3	141	254	246,7	312	537	560,4
AMBIENTE	104	288	224,9	89	49	126,0	7	204	73,9	8	35	25,0
CIÊNCIA E TECNOLOGIA	216	199	349,1	159	117	227,1	16	46	53,4	41	36	68,6
CULTURA	31	31	48,2	31	23	45,6	-	4	2,0	-	4	0,6
DEFESA NACIONAL	186	204	311,7	96	85	144,4	38	48	64,6	52	71	102,7
ECONOMIA	426	352	627,9	345	106	422,9	49	90	90,2	32	156	114,8
EQUIPAMENTO, PLANEAMENTO E ADMINISTRAÇÃO DO TERRITÓRIO	424	261	590,6	331	43	358,2	70	88	124,0	23	130	108,4
FINANÇAS	22	16	26,8	22	-	22,0	-	2	0,6	-	14	4,2
JUSTIÇA	42	41	61,8	31	38	49,9	11	-	11,0	-	3	0,9
QUALIFICAÇÃO E EMPREGO	45	-	45,0	45	-	45,0	-	-	-	-	-	-
SAÚDE	201	394	389,7	191	276	351,3	5	83	25,1	5	35	13,3
SOLIDARIEDADE E SEGURANÇA SOCIAL	38	51	60,3	38	13	44,8	-	25	11,5	-	13	4,0
GOVERNO REGIONAL DOS AÇORES	26	74	61,7	16	18	30,4	1	11	5,1	9	45	26,2
GOVERNO REGIONAL DA MADEIRA	58	263	270,0	45	11	51,7	1	46	26,6	12	206	191,7
OUTRAS	22	29	29,6	22	9	25,6	-	17	2,5	-	3	1,5

TI - Tempo integral; TP - Tempo parcial; ETI - Equivalente a tempo integral.

**QUADRO X****Recursos Humanos em actividades de I&D, no sector Estado, segundo a área científica ou tecnológica, por Ministérios e Governos Regionais**

1995

Unidade: ETI

MINISTÉRIOS E GOVERNOS REGIONAIS	TOTAL	ÁREA CIENTÍFICA OU TECNOLÓGICA					
		CIÊNCIAS EXACTAS	CIÊNCIAS NATURAIS	CIÊNCIAS DE ENGENHARIA E TECNOLOGIA	CIÊNCIAS DA SAÚDE	CIÊNCIAS DA AGRICULTURA, SILVICULTURA, PECUÁRIA, CAÇA E PESCAS	CIÊNCIAS SOCIAIS E HUMANAS
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>TOTAL</b>	<b>4.715,5</b>	<b>230,2</b>	<b>559,8</b>	<b>1.176,2</b>	<b>506,9</b>	<b>1.855,9</b>	<b>386,5</b>
PRESIDÊNCIA DO CONSELHO DE MINISTROS	36,8	-	-	-	-	-	36,8
AGRICULTURA, DESENVOLVIMENTO RURAL E PESCAS	1.581,4	9,5	62,9	52,4	11,9	1.424,5	20,2
AMBIENTE	224,9	10,4	149,3	10,3	10,4	44,5	-
CIÊNCIA E TECNOLOGIA	349,1	88,1	97,5	28,4	9,0	76,1	50,0
CULTURA	48,2	10,7	-	-	-	-	37,5
DEFESA NACIONAL	311,7	23,0	108,3	113,8	44,3	6,2	16,1
ECONOMIA	627,9	80,3	119,1	373,8	-	11,2	43,5
EQUIPAMENTO, PLANEAMENTO E ADMINISTRAÇÃO DO TERRITÓRIO	590,6	-	10,2	564,6	-	-	15,8
FINANÇAS	26,8	-	-	-	-	-	26,8
JUSTIÇA	61,8	4,2	4,2	-	30,7	-	22,7
QUALIFICAÇÃO E EMPREGO	45,0	-	-	8,1	-	-	36,9
SAÚDE	389,7	3,0	1,2	4,8	380,3	-	0,4
SOLIDARIEDADE E SEGURANÇA SOCIAL	60,3	-	-	7,4	11,1	-	41,8
GOVERNO REGIONAL DOS AÇORES	61,7	-	2,8	2,0	-	55,9	1,0
GOVERNO REGIONAL DA MADEIRA	270,0	1,0	4,3	9,3	9,2	237,5	8,7
OUTRAS	29,6	-	-	1,3	-	-	28,3

ETI - Equivalente a tempo integral.

**QUADRO XI****Recursos Humanos em actividades de I&D, no sector Estado, segundo a região,  
por Ministérios e Governos Regionais**

1995		a)							Unidade: ETI
MINISTÉRIOS E GOVERNOS REGIONAIS	TOTAL	REGIÃO							
		NORTE	CENTRO	LISBOA E VALE DO TEJO	ALENTEJO	ALGARVE	AÇORES	MADEIRA	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
<b>TOTAL</b>	<b>4.715,5</b>	<b>390,6</b>	<b>155,6</b>	<b>3.672,0</b>	<b>103,0</b>	<b>62,6</b>	<b>61,7</b>	<b>270,0</b>	
PRESIDÊNCIA DO CONSELHO DE MINISTROS	36,8	-	-	36,8	-	-	-	-	
AGRICULTURA, DESENVOLVIMENTO RURAL E PESCAS	1.581,4	209,1	119,6	1.087,1	103,0	62,6	-	-	
AMBIENTE	224,9	-	-	224,9	-	-	-	-	
CIÊNCIA E TECNOLOGIA	349,1	-	-	349,1	-	-	-	-	
CULTURA	48,2	-	3,0	45,2	-	-	-	-	
DEFESA NACIONAL	311,7	2,2	-	309,5	-	-	-	-	
ECONOMIA	627,9	30,6	-	597,3	-	-	-	-	
EQUIPAMENTO, PLANEAMENTO E ADMINISTRAÇÃO DO TERRITÓRIO	590,6	-	-	590,6	-	-	-	-	
FINANÇAS	26,8	-	-	26,8	-	-	-	-	
JUSTIÇA	61,8	20,8	17,1	23,9	-	-	-	-	
QUALIFICAÇÃO E EMPREGO	45,0	-	-	45,0	-	-	-	-	
SAÚDE	389,7	120,5	15,9	253,3	-	-	-	-	
SOLIDARIEDADE E SEGURANÇA SOCIAL	60,3	7,4	-	52,9	-	-	-	-	
GOVERNO REGIONAL DOS AÇORES	61,7	-	-	-	-	-	61,7	-	
GOVERNO REGIONAL DA MADEIRA	270,0	-	-	-	-	-	-	270,0	
OUTRAS	29,6	-	-	29,6	-	-	-	-	

a) As Regiões correspondem ao Nível II da Nomenclatura das Unidades Territoriais para Fins Estatísticos (NUTS).  
ETI - Equivalente a tempo integral.

# Sumários Estatísticos - IPCTN 95 □

Resultados definitivos da operação de Inquérito ao Potencial Científico e Tecnológico 1995.

## Ensino Superior

### QUADRO I

Despesas em I&D, a preços correntes, no sector Ensino Superior por Distritos e Regiões Autónomas

1995

Unidade: 10<sup>6</sup> Esc

ESTRUTURA REGIONAL	DESPESA EM I&D	
	Valor	%
1	2	3
<b>TOTAL</b>	<b>34.167,9</b>	<b>100,0</b>
AVEIRO	1.535,1	4,5
BEJA	129,5	0,4
BRAGA	2.699,5	7,9
BRAGANÇA	142,2	0,4
CASTELO BRANCO	607,1	1,8
COIMBRA	4.552,3	13,3
ÉVORA	1.141,9	3,3
FARO	747,5	2,2
GUARDA	167,6	0,5
LISBOA	12.772,2	37,4
PORTO	5.720,6	16,7
SANTARÉM	197,2	0,6
SETÚBAL	1.873,6	5,5
VIANA DO CASTELO	121,2	0,4
VILA REAL	713,0	2,1
VISEU	24,7	0,1
R. A. AÇORES	764,3	2,2
R. A. MADEIRA	258,4	0,8

**QUADRO II**

**Despesas em I&D, a preços correntes, no sector Ensino Superior, segundo o tipo de despesa, por Distritos e Regiões Autónomas**

1995

Unidade: 10<sup>6</sup> Esc

ESTRUTURA REGIONAL	DESPESA	TIPO DE DESPESA					
	TOTAL	DESPESAS CORRENTES			DESPESAS DE CAPITAL		
		TOTAL	DESPESAS COM PESSOAL	OUTRAS DESPESAS CORRENTES	TOTAL	TERRENOS, CONSTRUÇÕES E INSTALAÇÕES	EQUIPAMENTO CIENTÍFICO E TÉCNICO
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>TOTAL</b>	<b>34.167,9</b>	<b>31.989,6</b>	<b>27.080,2</b>	<b>4.909,4</b>	<b>2.178,3</b>	<b>496,9</b>	<b>1.681,4</b>
AVEIRO	1.535,1	1.534,1	1.055,0	479,1	1,0	0,0	1,0
BEJA	129,5	125,2	108,3	16,9	4,3	0,3	4,0
BRAGA	2.699,5	2.632,0	2.302,4	329,6	67,5	1,0	66,5
BRAGANÇA	142,2	140,5	109,1	31,4	1,7	0,0	1,7
CASTELO BRANCO	607,1	586,5	518,1	68,4	20,6	9,2	11,4
COIMBRA	4.552,3	4.393,9	3.992,1	401,8	158,4	2,0	156,4
ÉVORA	1.141,9	1.092,5	991,3	101,2	49,4	0,0	49,4
FARO	747,5	670,1	570,9	99,2	77,4	0,0	77,4
GUARDA	167,6	150,4	141,6	8,8	17,2	0,0	17,2
LISBOA	12.772,2	11.970,0	9.888,9	2.081,1	802,2	280,6	521,6
PORTO	5.720,6	5.115,1	4.471,7	643,4	605,5	158,8	446,7
SANTARÉM	197,2	187,2	158,9	28,3	10,0	0,0	10,0
SETÚBAL	1.873,6	1.649,1	1.262,3	386,8	224,5	42,5	182,0
VIANA DO CASTELO	121,2	121,2	118,0	3,2	0,0	0,0	0,0
VILA REAL	713,0	694,7	645,4	49,3	18,3	0,0	18,3
VISEU	24,7	19,5	11,9	7,6	5,2	0,0	5,2
R. A. AÇORES	764,3	653,3	515,1	138,2	111,0	0,0	111,0
R. A. MADEIRA	258,4	254,3	219,2	35,1	4,1	2,5	1,6

**QUADRO III****Financiamento da despesa em I&D, a preços correntes, no sector Ensino Superior segundo a origem do financiamento, por Distritos e Regiões Autónomas**

1995

Unidade: 10<sup>6</sup> Esc

ESTRUTURA REGIONAL	DESPESA TOTAL	ORIGEM DO FINANCIAMENTO				
		FUNDOS DO ESTADO	FUNDOS PRÓPRIOS	FUNDOS DAS I.P.s/F.L.	FUNDOS DAS EMPRESAS	FUNDOS DO ESTRANGEIRO
1	2	3	4	5	6	7
<b>TOTAL</b>	<b>34.167,9</b>	<b>29.490,3</b>	<b>1.119,9</b>	<b>625,8</b>	<b>317,3</b>	<b>2.614,6</b>
AVEIRO	1.535,1	1.248,5	0,3	0,9	48,5	236,9
BEJA	129,5	116,7	6,7	0,0	0,0	6,1
BRAGA	2.699,5	2.583,6	15,5	0,0	7,8	92,6
BRAGANÇA	142,2	142,2	0,0	0,0	0,0	0,0
CASTELO BRANCO	607,1	562,7	9,7	0,3	0,0	34,4
COIMBRA	4.552,3	4.419,6	32,7	3,8	21,9	74,3
ÉVORA	1.141,9	1.080,4	6,9	0,0	0,2	54,4
FARO	747,5	588,5	9,3	1,1	0,0	148,6
GUARDA	167,6	167,6	0,0	0,0	0,0	0,0
LISBOA	12.772,2	10.634,4	513,1	147,5	212,3	1.264,9
PORTO	5.720,6	4.456,8	370,6	465,3	13,1	414,8
SANTARÉM	197,2	180,1	17,1	0,0	0,0	0,0
SETÚBAL	1.873,6	1.577,2	110,3	5,4	7,2	173,5
VIANA DO CASTELO	121,2	121,2	0,0	0,0	0,0	0,0
VILA REAL	713,0	669,4	0,0	0,0	6,3	37,3
VISEU	24,7	12,2	12,5	0,0	0,0	0,0
R. A. AÇORES	764,3	674,2	15,2	1,5	0,0	73,4
R. A. MADEIRA	258,4	255,0	0,0	0,0	0,0	3,4



**QUADRO IV****Despesa em I&D, a preços correntes, no sector Ensino Superior, segundo a categoria de actividade, por Distritos e Regiões Autónomas**

1995

Unidade: 10<sup>6</sup> Esc

ESTRUTURA REGIONAL	DESPESA TOTAL	CATEGORIA DE ACTIVIDADE			
		INVESTIGAÇÃO FUNDAMENTAL	INVESTIGAÇÃO APLICADA	DESENVOLVIMENTO EXPERIMENTAL	
1	2	3	4	5	
<b>TOTAL</b>	<b>Valor</b>	<b>34.167,9</b>	<b>17.797,1</b>	<b>13.191,7</b>	<b>3.179,1</b>
	<b>%</b>	<b>100,0</b>	<b>52,1</b>	<b>38,6</b>	<b>9,3</b>
AVEIRO		1.535,1	997,4	467,9	69,8
BEJA		129,5	0,0	121,0	8,5
BRAGA		2.699,5	1.602,1	864,8	232,6
BRAGANÇA		142,2	0,0	119,4	22,8
CASTELO BRANCO		607,1	255,8	281,8	69,5
COIMBRA		4.552,3	2.831,3	1.265,5	455,5
ÉVORA		1.141,9	529,8	513,1	99,0
FARO		747,5	330,6	394,4	22,5
GUARDA		167,6	15,1	152,5	0,0
LISBOA		12.772,2	6.555,7	4.788,3	1.428,2
PORTO		5.720,6	2.507,8	2.822,0	390,8
SANTARÉM		197,2	51,4	65,9	79,9
SETÚBAL		1.873,6	1.162,5	565,7	145,4
VIANA DO CASTELO		121,2	73,4	37,1	10,7
VILA REAL		713,0	307,5	293,9	111,6
VISEU		24,7	13,4	7,8	3,5
R. A. AÇORES		764,3	397,6	355,4	11,3
R. A. MADEIRA		258,4	165,7	75,2	17,5

a) Por razões de arredondamento, o total pode não corresponder à soma das parcelas indicadas.

**QUADRO V**

**Despesa em I&D, a preços correntes, no sector Ensino Superior, segundo a área científica ou tecnológica, por Distritos e Regiões Autónomas**

1995

Unidade: 10<sup>6</sup> Esc

ESTRUTURA REGIONAL	DESPESA TOTAL	ÁREA CIENTÍFICA OU TECNOLÓGICA						
		CIÊNCIAS EXACTAS	CIÊNCIAS NATURAIS	CIÊNCIAS DE ENGENHARIA E TECNOLOGIA	CIÊNCIAS DA SAÚDE	CIÊNCIAS DA AGRICULTURA, SILVICULTURA, PECUÁRIA, CAÇA E PESCAS	CIÊNCIAS SOCIAIS E HUMANAS	
1	2	3	4	5	6	7	8	
	Valor	<b>34.167,9</b>	<b>6.842,7</b>	<b>5.003,8</b>	<b>8.053,9</b>	<b>3.332,1</b>	<b>2.841,1</b>	<b>8.094,3</b>
<b>TOTAL</b>	%	<b>100,0</b>	<b>20,0</b>	<b>14,6</b>	<b>23,6</b>	<b>9,8</b>	<b>8,3</b>	<b>23,7</b>
AVEIRO		<b>1.535,1</b>	308,7	486,4	496,6	0,0	0,0	243,4
BEJA		<b>129,5</b>	15,5	7,8	20,7	2,6	58,3	24,6
BRAGA		<b>2.699,5</b>	507,7	189,2	991,2	0,0	0,0	1011,4
BRAGANÇA		<b>142,2</b>	9,9	7,1	10,0	0,0	115,2	0,0
CASTELO BRANCO		<b>607,1</b>	194,3	8,0	184,2	6,2	88,9	125,5
COIMBRA		<b>4.552,3</b>	850,6	516,6	1.036,8	794,7	42,5	1311,1
ÉVORA		<b>1.141,9</b>	168,0	147,5	21,8	3,8	382,8	418,0
FARO		<b>747,5</b>	201,8	183,0	71,8	0,0	196,1	94,8
GUARDA		<b>167,6</b>	25,1	1,7	73,8	0,0	0,0	67,0
LISBOA		<b>12.772,2</b>	2.799,1	1.701,4	2.464,0	1.532,7	1.261,1	3013,9
PORTO		<b>5.720,6</b>	1.005,5	684,4	1.922,9	938,3	124,0	1045,5
SANTARÉM		<b>197,2</b>	33,1	15,0	43,6	0,0	42,5	63,0
SETÚBAL		<b>1.873,6</b>	466,6	481,2	602,3	47,1	33,3	243,1
VIANA DO CASTELO		<b>121,2</b>	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	121,2
VILA REAL		<b>713,0</b>	52,8	113,6	86,6	6,1	318,3	135,6
ISEU		<b>24,7</b>	4,9	0,0	6,2	0,0	0,0	13,6
R. A. AÇORES		<b>764,3</b>	84,2	401,6	18,3	0,0	172,4	87,8
R. A. MADEIRA		<b>258,4</b>	114,9	59,3	3,1	0,6	5,7	74,8

**QUADRO VI**

**Despesa em I&D, a preços correntes, no sector Ensino Superior, segundo o objectivo sócio-económico, por Distritos e Regiões Autónomas**

1995

Unidade: 10<sup>6</sup> Esc

ESTRUTURA REGIONAL	DESPESA TOTAL	OBJECTIVO SÓCIO-ECONÓMICO							
		PROMOÇÃO GERAL DOS CONHECIMENTOS	EXPLORAÇÃO E APROVEITAMENTO DO MEIO NATURAL E PROTECÇÃO DO AMBIENTE	PROMOÇÃO DA PRODUTIVIDADE E DA TECNOLOGIA NA AGRICULTURA, NA SILVICULTURA E NAS PESCAS	PROMOÇÃO DA PRODUTIVIDADE E DAS TECNOLOGIAS INDUSTRIAIS	ORDENAMENTO DO TERRITÓRIO	SAÚDE HUMANA	DEFESA (fins exclusivamente militares)	ORGANIZAÇÃO E PROGRESSO ECONÓMICO E SOCIAL
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>TOTAL</b>	<b>34.167,9</b>	<b>15.154,3</b>	<b>3.540,9</b>	<b>2.164,2</b>	<b>5.077,0</b>	<b>1.189,2</b>	<b>3.132,3</b>	<b>225,0</b>	<b>3.685,0</b>
AVEIRO	1.535,1	745,0	127,5	0,0	150,3	325,6	36,7	0,0	150,0
BEJA	129,5	0,0	6,5	97,1	25,9	0,0	0,0	0,0	0,0
BRAGA	2.699,5	904,1	115,9	18,9	991,6	140,0	78,8	0,0	450,2
BRAGANÇA	142,2	0,0	7,1	115,2	12,8	0,0	0,0	0,0	7,1
CASTELO BRANCO	607,1	198,9	43,8	104,0	149,2	2,7	10,1	0,0	98,4
COIMBRA	4.552,3	2.030,9	307,8	62,8	679,8	185,9	845,7	0,0	439,4
ÉVORA	1.141,9	372,5	217,8	279,9	50,8	29,2	4,1	0,0	187,6
FARO	747,5	205,2	221,4	184,6	48,9	7,2	0,0	0,0	80,2
GUARDA	167,6	167,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
LISBOA	12.772,2	6.351,1	1.363,4	752,7	1.150,9	196,9	1.243,4	158,1	1.555,7
PORTO	5.720,6	2.402,3	483,2	87,5	1.140,0	293,8	888,7	66,9	358,2
SANTARÉM	197,2	95,0	0,0	0,0	46,2	7,9	0,0	0,0	48,1
SETÚBAL	1.873,6	953,1	293,0	0,0	480,1	0,0	9,2	0,0	138,2
VIANA DO CASTELO	121,2	60,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	60,6
VILA REAL	713,0	278,2	43,2	241,6	106,8	0,0	0,0	0,0	43,2
UIVISEU	24,7	11,8	0,0	0,0	6,2	0,0	0,0	0,0	6,7
R. A. AÇORES	764,3	257,6	242,7	219,9	11,7	0,0	15,6	0,0	16,8
R. A. MADEIRA	258,4	120,4	67,6	0,0	25,8	0,0	0,0	0,0	44,6

**QUADRO VII****Despesa em I&D, a preços correntes, no sector Ensino Superior,  
segundo a região**

1995 a) Unidade: 10<sup>6</sup> Esc

DESPESA TOTAL	REGIÃO						
	NORTE	CENTRO	LISBOA E VALE DO TEJO	ALENTEJO	ALGARVE	AÇORES	MADEIRA
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>34.167,9</b>	9.396,5	6.886,8	14.843,1	1.271,4	747,4	764,3	258,4

a) As Regiões correspondem ao Nível II da Nomenclatura das Unidades Territoriais para Fins Estatísticos (NUTS).

### QUADRO VIII

#### Recursos Humanos em actividades de I&D, no sector Ensino Superior, segundo a função e o tempo de ocupação, por Distritos e Regiões Autónomas

1995

ESTRUTURA REGIONAL	FUNÇÃO E TEMPO DE OCUPAÇÃO																	
	TOTAL			INVESTIGADORES			TÉCNICOS						AUXILIARES					
	TI	TP	ETI	TI	TP	ETI	SUPERIORES			MÉDIOS			OPERÁRIOS			ADMINISTRATIVOS		
							TI	TP	ETI	TI	TP	ETI	TI	TP	ETI	TI	TP	ETI
	Nº			Nº			Nº			Nº			Nº			Nº		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
<b>TOTAL</b>	<b>2.164</b>	<b>9.934</b>	<b>6.484,2</b>	<b>1.625</b>	<b>8.907</b>	<b>5.551,9</b>	<b>140</b>	<b>329</b>	<b>298,2</b>	<b>181</b>	<b>305</b>	<b>296,6</b>	<b>96</b>	<b>168</b>	<b>148,7</b>	<b>122,0</b>	<b>225</b>	<b>188,8</b>
AVEIRO	63	283	208,8	62	276	202,8	1	7	6,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
BEJA	1	81	26,6	1	58	23,5	0	1	0,9	0	15	1,5	0	4	0,4	0	3	0,3
BRAGA	185	709	552,6	125	677	474,7	37	10	43,2	16	15	22,9	3	4	6,3	4	3	5,5
BRAGANÇA	4	39	22,2	4	38	21,4	0	1	0,8	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
CASTELO BRANCO	13	252	112,7	13	222	102,9	0	9	5,2	0	18	4,0	0	0	0,0	0	3	0,6
COIMBRA	188	1.507	877,4	142	1.330	768,2	19	67	53,2	15	58	31,3	3	18	9,8	9	34	14,9
ÉVORA	49	516	249,7	23	489	207,4	1	15	11,1	9	10	14,0	3	0	3,0	13	2	14,2
FARO	52	315	152,9	50	278	142,0	1	8	4,6	0	8	2,2	0	14	2,2	1	7	1,9
GUARDA	0	128	37,1	0	126	36,3	0	2	0,8	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
LISBOA	974	3.394	2.418,0	765	3.006	2.087,1	31	117	77,5	70	97	101,0	42	88	61,5	66	86	90,9
PORTO	356	1.573	1.058,7	259	1.434	888,2	43	49	71,7	28	48	55,1	15	15	21,9	11	27	21,8
SANTARÉM	2	92	39,9	1	84	34,1	1	6	4,6	0	0	0,0	0	1	0,6	0	1	0,6
SETÚBAL	129	380	305,6	108	343	275,4	5	12	8,3	10	1	10,1	1	3	1,7	5	21	10,1
VIANA DO CASTELO	23	0	23,0	23	0	23,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
VILA REAL	56	320	197,7	25	228	118,6	0	2	1,3	12	34	33,0	17	20	28,8	2	36	16,0
VISEU	0	9	2,5	0	9	2,5	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
R. A. AÇORES	61	206	149,0	16	196	99,0	1	10	6,0	21	0	21,0	12	0	12,0	11	0	11,0
R. A. MADEIRA	8	130	49,8	8	113	44,8	0	13	3,0	0	1	0,5	0	1	0,5	0	2	1,0

TI - Tempo integral; TP - Tempo parcial; ETI - Equivalente a tempo integral

## QUADRO IX

### Recursos Humanos em actividades de I&D, no sector Ensino Superior, segundo a qualificação e o tempo de ocupação, por Distritos e Regiões Autónomas

1995

ESTRUTURA REGIONAL	QUALIFICAÇÃO E TEMPO DE OCUPAÇÃO											
	TOTAL			PESSOAL COM CURSO SUPERIOR			PESSOAL COM CURSO MÉDIO			PESSOAL COM OUTRAS QUALIFICAÇÕES		
	TI	TP	ETI	TI	TP	ETI	TI	TP	ETI	TI	TP	ETI
	Nº			Nº			Nº			Nº		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
<b>TOTAL</b>	<b>2.164</b>	<b>9.934</b>	<b>6.484,2</b>	<b>1.765</b>	<b>9.236</b>	<b>5.850,1</b>	<b>181</b>	<b>305</b>	<b>296,6</b>	<b>218</b>	<b>393</b>	<b>337,5</b>
AVEIRO	63	283	208,8	63	283	208,8	0	0	0,0	0	0	0,0
BEJA	1	81	26,6	1	59	24,4	0	15	1,5	0	7	0,7
BRAGA	185	709	552,6	162	687	517,9	16	15	22,9	7	7	11,8
BRAGANÇA	4	39	22,2	4	39	22,2	0	0	0,0	0	0	0,0
CASTELO BRANCO	13	252	112,6	13	231	108,0	0	18	4,0	0	3	0,6
COIMBRA	188	1.507	877,4	161	1.397	821,4	15	58	31,3	12	52	24,7
ÉVORA	49	516	249,7	24	504	218,5	9	10	14,0	16	2	17,2
FARO	52	315	153,0	51	286	146,7	0	8	2,2	1	21	4,1
GUARDA	0	128	37,1	0	128	37,1	0	0	0,0	0	0	0,0
LISBOA	974	3.394	2.418,0	796	3.123	2.164,6	70	97	101,0	108	174	152,4
PORTO	356	1.573	1.058,7	302	1.483	959,9	28	48	55,1	26	42	43,7
SANTARÉM	2	92	39,9	2	90	38,7	0	0	0,0	0	2	1,2
SETÚBAL	129	380	305,6	113	355	283,7	10	1	10,1	6	24	11,8
VIANA DO CASTELO	23	0	23,0	23	0	23,0	0	0	0,0	0	0	0,0
VILA REAL	56	320	197,7	25	230	119,9	12	34	33,0	19	56	44,8
UISEU	0	9	2,5	0	9	2,5	0	0	0,0	0	0	0,0
R. A. AÇORES	61	206	149,0	17	206	105,0	21	0	21,0	23	0	23,0
R. A. MADEIRA	8	130	49,8	8	126	47,8	0	1	0,5	0	3	1,5

TI - Tempo integral; TP - Tempo parcial; ETI - Equivalente a tempo integral.

**QUADRO X****Recursos Humanos em actividades de I&D, no sector Ensino Superior,  
segundo a área científica ou tecnológica, por Distritos e Regiões Autónomas**

1995

Unidade: ETI

ESTRUTURA REGIONAL	TOTAL	ÁREA CIENTÍFICA OU TECNOLÓGICA					
		CIÊNCIAS EXACTAS	CIÊNCIAS NATURAIS	CIÊNCIAS DE ENGENHARIA E TECNOLOGIA	CIÊNCIAS DA SAÚDE	CIÊNCIAS DA AGRICULTURA, SILVICULTURA, PECUÁRIA, CAÇA E PESCAS	CIÊNCIAS SOCIAIS E HUMANAS
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>TOTAL</b>	<b>6.484,2</b>	<b>1.298,8</b>	<b>960,2</b>	<b>1.434,5</b>	<b>699,8</b>	<b>590,5</b>	<b>1.500,5</b>
AVEIRO	208,8	53,8	66,3	55,0	0,0	0,0	33,7
BEJA	26,6	3,2	1,6	4,3	0,5	12,0	5,1
BRAGA	552,6	101,9	49,4	199,7	0,0	0,0	201,6
BRAGANÇA	22,2	1,6	1,1	1,6	0,0	18,0	0,0
CASTELO BRANCO	112,6	33,5	1,5	32,5	1,2	17,3	26,6
COIMBRA	877,4	155,0	98,3	194,3	173,7	7,8	248,3
ÉVORA	249,7	29,6	31,5	5,1	1,0	81,9	100,6
FARO	153,0	39,6	40,7	13,2	0,0	44,2	15,3
GUARDA	37,1	5,6	0,4	16,3	0,0	0,0	14,8
LISBOA	2.418,0	529,6	333,0	462,2	310,6	249,6	533,1
PORTO	1.058,7	196,4	138,9	314,4	207,0	24,6	177,5
SANTARÉM	39,9	6,9	3,3	9,4	0,0	6,1	14,3
SETÚBAL	305,6	89,3	77,2	94,1	3,6	1,7	39,7
VIANA DO CASTELO	23,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	23,0
VILA REAL	197,7	13,6	30,1	27,5	2,1	94,5	29,9
VISEU	2,5	0,5	0,0	0,6	0,0	0,0	1,4
R. A. AÇORES	149,0	17,9	74,4	3,6	0,0	31,4	21,7
R. A. MADEIRA	49,8	20,9	12,6	0,7	0,2	1,5	14,0

ETI - Equivalente a tempo integral.

**QUADRO XI****Recursos Humanos em actividades de I&D, no sector Ensino Superior, segundo a região**

1995		a)						Unidade: ETI
TOTAL	REGIÃO							
	NORTE	CENTRO	LISBOA E VALE DO TEJO	ALENTEJO	ALGARVE	AÇORES	MADEIRA	
1	2	3	4	5	6	7	8	
6.484,2	1.854,2	1.238,4	2.763,5	276,3	153,0	149,0	49,8	

a) As Regiões correspondem ao Nível II da Nomenclatura das Unidades Territoriais para Fins Estatísticos (NUTS).  
ETI - Equivalente a tempo integral.



# Sumários Estatísticos - IPCTN 95

Resultados definitivos da operação de Inquérito ao Potencial Científico e Tecnológico 1995.

## IPs/FL - Instituições Privadas sem Fins Lucrativos

### QUADRO I

Despesa em I&D, a preços correntes, no sector I.P.s/F.L., segundo o tipo de despesa

1995

Unidade: 10<sup>6</sup> Esc

DESPESA TOTAL	TIPO DE DESPESA					
	DESPESAS CORRENTES			DESPESAS DE CAPITAL		
	TOTAL	DESPESAS COM PESSOAL	OUTRAS DESPESAS CORRENTES	TOTAL	TERRENOS, CONSTRUÇÕES E INSTALAÇÕES	EQUIPAMENTO CIENTÍFICO E TÉCNICO
1	2	3	4	5	6	7
13.846,8	12.288,0	8.283,9	4.004,1	1.558,8	614,5	944,3

**QUADRO II**

**Financiamento da despesa em I&D, a preços correntes, no sector I.P.s/F.L., segundo a origem do financiamento**

1995

Unidade: 10<sup>6</sup> Esc

TOTAL	ORIGEM DO FINANCIAMENTO				
	FUNDOS DO ESTADO	FUNDOS PRÓPRIOS	FUNDOS DAS I.P.s/F.L.	FUNDOS DAS EMPRESAS	FUNDOS DO ESTRANGEIRO
1	2	3	4	5	6
13.846,8	7.054,5	899,0	288,6	2.424,4	3.180,3

**QUADRO III****Despesa em I&D, a preços correntes, no sector I.P.s/F.L., segundo a categoria de actividade**

1995

Unidade: 10<sup>6</sup> Esc

DESPESA TOTAL	CATEGORIA DE ACTIVIDADE					
	INVESTIGAÇÃO FUNDAMENTAL		INVESTIGAÇÃO APLICADA		DESENVOLVIMENTO EXPERIMENTAL	
	Valor	%	Valor	%	Valor	%
1	2	3	4	5	6	7
<b>13.846,8</b>	3.452,1	24,9	6.349,6	45,9	4.045,1	29,2

**QUADRO IV****Despesa em I&D, a preços correntes, no sector I.P.s/F.L., segundo a área científica ou tecnológica**

1995

Unidade: 10<sup>6</sup> Esc

DESPESA TOTAL	ÁREA CIENTÍFICA OU TECNOLÓGICA					
	CIÊNCIAS EXACTAS	CIÊNCIAS NATURAIS	CIÊNCIAS DE ENGENHARIA E TECNOLOGIA	CIÊNCIAS DA SAÚDE	CIÊNCIAS DA AGRICULTURA, SILVICULTURA, PECUÁRIA, CAÇA E PESCAS	CIÊNCIAS SOCIAIS E HUMANAS
1	2	3	4	5	6	7
13.846,8	920,3	1.200,7	8.882,2	1.014,7	883,7	945,2

**QUADRO V****Despesa em I&D, a preços correntes, no sector I.P.s/F.L., segundo o objectivo sócio-económico**

1995

Unidade: 10 Esc

DESPESA TOTAL	OBJECTIVO SÓCIO-ECONÓMICO						
1	2	3	4	5	6	7	8
13.846,8	5.159,4	830,0	490,8	6.097,9	180,1	635,8	452,8

**QUADRO VI****Despesa em I&D, a preços correntes, no sector I.P.s/F.L., segundo a região**

1995 a) Unidade: 10<sup>6</sup> Esc

DESPESA TOTAL	REGIÃO						
	NORTE	CENTRO	LISBOA E VALE DO TEJO	ALENTEJO	ALGARVE	AÇORES	MADEIRA
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>13.846,8</b>	3.276,7	2.233,6	7.579,8	157,5	33,1	156,7	409,4

a) As Regiões correspondem ao Nível II da Nomenclatura das Unidades Territoriais para Fins Estatísticos (NUTS).

**QUADRO VII****Recursos Humanos em actividades de I&D, no sector I.P.s/F.L., segundo a função e o tempo de ocupação**

1995

FUNÇÃO E TEMPO DE OCUPAÇÃO																	
TOTAL			INVESTIGADORES			TÉCNICOS						AUXILIARES					
TI	TP	ETI	TI	TP	ETI	SUPERIORES			MÉDIOS			OPERÁRIOS			ADMINISTRATIVOS		
						TI	TP	ETI	TI	TP	ETI	TI	TP	ETI	TI	TP	ETI
Nº			Nº			Nº			Nº			Nº			Nº		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1.466	1.917	2.348,9	931	1.648	1.693,5	186	102	239,4	153	94	189,3	33	17	42,7	163	56	184,0

TI - Tempo integral; TP - Tempo parcial; ETI - Equivalente a tempo integral

**QUADRO VIII****Recursos Humanos em actividades de I&D, no sector  
IPs/FL, segundo a qualificação e o tempo de ocupação**

1995

QUALIFICAÇÃO E TEMPO DE OCUPAÇÃO											
TOTAL			PESSOAL COM CURSO SUPERIOR			PESSOAL COM CURSO MÉDIO			PESSOAL COM OUTRAS QUALIFICAÇÕES		
TI	TP	ETI	TI	TP	ETI	TI	TP	ETI	TI	TP	ETI
Nº			Nº			Nº			Nº		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.466	1.917	2.348,9	1.117	1.750	1.932,9	153	94	189,3	196	73	226,7

TI - Tempo integral; TP - Tempo parcial; ETI - Equivalente a tempo integral



**QUADRO IX**  
**Recursos Humanos em actividades de I&D, no sector I.P.s/F.L.,**  
**segundo a área científica ou tecnológica**

1995 Unidade: ETI

TOTAL	ÁREA CIENTÍFICA OU TECNOLÓGICA					
1	2	3	4	5	6	7
2.348,9	130,2	220,7	1435,2	223,9	139,5	199,4

ETI - Equivalente a tempo integral.

**QUADRO X**  
**Recursos Humanos em actividades de I&D, no sector I.P.s/F.L., segundo a região**

1995

Unidade: ETI

TOTAL	REGIÃO						
	NORTE	CENTRO	LISBOA E VALE DO TEJO	ALENTEJO	ALGARVE	AÇORES	MADEIRA
1	2	3	4	5	6	7	8
2.348,9	588,8	475,6	1.228,3	28,9	8,8	14,4	4,1

a) As Regiões correspondem ao Nível II da Nomenclatura das Unidades Territoriais para Fins Estatísticos (NUTS).  
 ETI - Equivalente a tempo integral.