

QUADRO DE AVALIAÇÃO E RESPONSABILIZAÇÃO - 2009



Aprovado em 30/01/2009 pelo Senhor Ministro das Obras Públicas, Transportes e Comunicações

Última actualização: 15/12/2008

Ministério das Obras Públicas, Transportes e Comunicações Laboratório Nacional de Engenharia Civil

Missão: O LNEC tem por fim empreender, coordenar e promover, dentro do princípio da liberdade de investigação, a investigação científica e o desenvolvimento tecnológico, bem como outras actividades científicas e técnicas necessárias ao progresso e à boa prática da engenharia civil.

O LNEC exerce a sua acção, fundamentalmente, nos domínios das obras públicas, da habitação e urbanismo, do ambiente, da indústria dos materiais, componentes e outros produtos para a construção, e em áreas afins.

A actividade do LNEC visa essencialmente a qualidade e a segurança das obras, a protecção e a reabilitação do património natural e construído e a modernização e inovação tecnológicas do sector da construção.

(Decreto-Lei nº 304/2007, de 24 de Agosto)

Objectivos Estratégicos (OE)

OE1 Promover a investigação científica e do desenvolvimento tecnológico.

OE2 Qualificar os Recursos Humanos

OE3 Reforçar a internacionalização

Objectivos operacionais	Meta	Resultado	Meta	Concretização			Desvios
	2008 (aprovado)	Dezembro	2009	Resultado	Classificação		
					Superou	Atingiu	

EFICÁCIA

Objectivo 1 Ponderação de 100 %

Objectivo 1	Indicador 1	Descrição	Meta	Resultado	Meta	Concretização			Desvios
			2008 (aprovado)	Dezembro	2009	Resultado	Superou	Atingiu	
Assegurar a sustentação da actividade de investigação científica e desenvolvimento tecnológico		Número total de publicações científicas e técnicas	1400	881	1400	>1450	[1350,1450]	<1350	
	Peso		60%						
	Indicador 2	Número de eventos científicos e técnicos organizados ou co-organizados pelo LNEC	10	38	15	>15	[14,15]	<14	
	Peso		40%						

EFICIÊNCIA

Objectivo 2 Ponderação de 100 %

Objectivo 2	Indicador 3	Descrição	Meta	Resultado	Meta	Concretização			Desvios
			2008 (aprovado)	Dezembro	2009	Resultado	Superou	Atingiu	
Assegurar a sustentação da actividade de formação e qualificação dos Recursos Humanos		Número de horas de formação proporcionada ao pessoal em actividade no LNEC	13.000	13.186	13.000	>13100	[12000,13100]	<12000	
	Peso		35%						
	Indicador 4	Número de dissertações de mestrado, teses de doutoramento e programas de investigação e de pós-graduação	8	28	10	>12	[8,12]	<8	
	Peso		35%						
	Indicador 5	Número de bolsas LNEC de investigação científica	70	99	80	>90	[75,90]	<75	
	Peso		30%						

QUALIDADE

Objectivo 3 Ponderação de 100 %

Objectivo 3	Indicador 6	Descrição	Meta	Resultado	Meta	Concretização			Desvios
			2008 (aprovado)	Dezembro	2009	Resultado	Superou	Atingiu	
Assegurar a sustentação da actividade de prestação de serviços e de cooperação com instituições estrangeiras		Percentagem do montante de auto-financiamento relativamente ao total das despesas	40%	47,40%	43,0%	>44%	[42%,44%]	<42	
	Peso		60%						
	Indicador 7	Número de estudos com instituições estrangeiras	60	80	70	>75	[65,75]	<65	
	Peso		40%						

Justificações para os desvios**Explicitação das fórmulas utilizadas**

O cálculo da classificação obtida em cada indicador é apurado de forma distinta entre os indicadores de incremento positivo e os indicadores de incremento negativo. No caso dos indicadores de incremento positivo a classificação obtida é dada pela soma aritmética entre a realização plena (100%) e o desvio ocorrido $[(\text{Resultado} - \text{Meta N})/\text{Meta}]$. No caso dos indicadores de incremento negativo a classificação obtida é dada pela soma aritmética entre a realização plena (100%) e o desvio ocorrido $[(\text{Meta N} - \text{Resultado})/\text{Meta}]$.

O resultado obtido em cada parâmetro é apurado por uma média ponderada da classificação obtida em cada um dos indicadores que concorrem para esse parâmetro, utilizando como ponderadores o peso de cada um dos indicadores conjugado com o peso do objectivo que incorporam.

MEIOS DISPONÍVEIS

Recursos Humanos	Pontuação	Planeados 2008 a)	Executados (2008-11-24) a)	Planeados 2009 a)	Desvio
Dirigentes - Direcção Superior	20	80	40	60	
Dirigentes - Direcção Intermédia	16	160	160	160	
Investigação b)	12	2088	2148	2148	
Técnico Superior c)	12	2040	1980	1992	
Coordenador Técnico	9	324	324	324	
Assistente Técnico	8	1456	1384	1384	
Assistente Operacional	5	355	315	320	
Totais		6503	6351	6388	

a) Cálculo efectuado com base na pontuação e no número de efectivos. Não estão considerados os dias úteis.

b) Considerados um efectivo em situação de licença sem vencimento por 1 ano e um efectivo na situação de equiparado a bolsheiro fora do país, por 1 ano.

c) Considerado um efectivo em situação de licença especial para o exercício de funções em Macau.

Recursos Financeiros (milhares de €)	Planeados 2008(*)	Corrigido	Executados 2008-11-24	Planeados 2009(*)	Desvio
Orçamento de Funcionamento	26.662	28.964	23.190	29.049	
PIDDAC	5.252	5.655	2.506	5.155	

Parâmetros (ponderação)	Eficácia 35%	Eficiência 30%	Qualidade 35%
Valor atingido			

Avaliação final do serviço	Bom	Satisfatório	Insuficiente
%			

Listagem das Fontes de verificação

Objectivo 1	Base de dados da Direcção de Serviços de Logística e Manutenção
Objectivo 2	Sistema Informático de Gestão de Pessoal (Minimal)
Objectivo 3	Sistema Informático de Contabilidade (Minimal) e base de dados da DSFP/DIGC