



**Universidade de Brasília**  
Decanato de Pesquisa e Pós-Graduação

PDI – 2011 / 2015

Pós-Graduação

**1. Formar pessoas competentes e éticas, com alta qualificação científica, tecnológica e artística, comprometidas com o bem-estar social, adaptáveis às mudanças, capazes de promover práticas inovadoras e de se manter atualizadas ao longo do tempo; e consolidar a expansão e a reestruturação acadêmica, em um contexto de Universidade multi-campi.**

Área Estratégica	Metas	Indicadores	Ação para o Alcance das Metas	Produto Esperado	Fonte dos Dados	Responsável pelo Alcance das Metas	
						Decanato / Unid. Gestora	Demais Unidades
	1.2.1. Internacionalizar a pós-graduação e a pesquisa da UnB, por meio de cooperação internacional, acordos institucionais bilaterais e multilaterais nas diversas modalidades, tais como: doutorado pleno no exterior, doutorado sanduíche no exterior, co-tutelas, dupla titulação, colégios doutorais, Escolas de Altos Estudos, projetos especiais, dentre outras.	((Total de acordos institucionais bilaterais e multilaterais nas diversas modalidades no ano/ Total de acordos institucionais bilaterais e multilaterais nas diversas modalidades no ano anterior)-1)*100	Viabilizar a assinatura de acordos de cooperação internacional, institucionais bilaterais e multilaterais nas diversas modalidades.	Novos acordos bilaterais e multilaterais internacionais firmados	Unidades DPP	X	X
	1.2.2. Modernizar a estrutura de pós-graduação, pesquisa e inovação da UnB com uso de novas tecnologias.	((Total de salas de aula com equipamento multimídia e salas de videoconferência no ano/ Total de salas de aula com equipamento multimídia e salas de videoconferência no ano anterior)-1)*100	Mobilizar os pesquisadores para solicitarem apoio via editais de fomento, como por exemplo o CT-INFRA ,para modernização da estrutura de pós-graduação dos programas da UnB.	<b>Novas tecnologias adotadas na estrutura de pós-graduação e pesquisa</b>	DPP	X	X
	1.2.3. Implantar 100% do Observatório da produção de conhecimento, pesquisa e inovação (OBSERVE UnB), até 2015.	Implantação do Projeto OBSERVE UnB completo até 2015.	Continuar o desenvolvimento do projeto Observe UnB.	Observatório da produção de conhecimento, pesquisa e inovação	DPP	X	
	1.2.4. Consolidar os Programas de Pós-graduação com o objetivo de ter 50% destes com conceito superior a 4 (quatro) na avaliação da CAPES, até 2015.	(Total de cursos de pós-graduação com nota superior a 4 na avaliação da CAPES (2010-2012)/Total de cursos de pós-graduação avaliados pela CAPES (2010-2012))*100	Mobilizar os pesquisadores dos diversos programas de pós-graduação para consolidarem suas pesquisas e consequentemente ampliarem sua produção científica qualificada na Capes.	Programas de Pós-graduação mais bem avaliados conforme a meta estipulada	DPP	X	X
	1.2.5. Expandir os programas de Pós-Graduação da UnB em 10% ao ano, em áreas estratégicas conforme o Plano Nacional de Ciencia e Tecnologia e Inovação e o PNPG 2011-2020, até 2015.	((Total de cursos de pós-graduação existentes em áreas estratégicas conforme o Plano Nacional de Ciencia e Tecnologia e Inovação e o PNPG 2011-2020, no ano / Total de cursos de pós-graduação em áreas estratégicas conforme o Plano Nacional de Ciencia e Tecnologia e Inovação e o PNPG 2011-2020, no ano anterior)-1) *100	Mobilizar os pesquisadores para propor programas em áreas estratégicas conforme o PNCTI e PNPG 2011-2020.	Novos programas de pós-graduação	DPP	X	X
	1.2.6. Elevar em 20% ao ano, o volume de produções indexadas no Qualis A Capes nacional e internacional, até 2015.	((Número de produções indexadas no Qualis A Capes nacional e internacional no ano / Número de produções indexadas no Qualis A Capes nacional e internacional do ano anterior)-1) *100	Submeter artigos científicos para periódicos nacionais e internacionais Qualis A da Capes.	Maior volume produções indexadas no Qualis A	DPP		X
	1.2.7. Aumentar em 20% ao ano, o valor dos recursos para os editais de fomento do DPP, até 2015.	((Total de recursos para os editais de fomento do DPP no ano / Total de recursos para os editais de fomento do DPP do ano anterior)-1) *100	Solicitar aumento dos recursos FUB na ordem de 20% ao ano para os editais de fomento do DPP.	Maior volume de recursos destinados aos editais de fomento do DPP	DPP	X	

1. Formar pessoas competentes e éticas, com alta qualificação científica, tecnológica e artística, comprometidas com o bem-estar social, adaptáveis às mudanças, capazes de promover práticas inovadoras e de se manter atualizadas ao longo do tempo; e consolidar a expansão e a reestruturação acadêmica, em um contexto de Universidade multi-campi.

Área Estratégica	Metas	Indicadores	Ação para o Alcance das Metas	Produto Esperado	Fonte dos Dados	Responsável pelo Alcance das Metas	
						Decanato / Unid. Gestora	Demais Unidades
2. Pós-Graduação	1.2.8. Aumentar em 20% o número de docentes e discentes dos programas de pós-graduação no edital de participação em eventos científicos nacionais e internacionais, até 2015.	((Total de docentes e discentes dos programas de pós-graduação no edital de participação em eventos científicos nacionais e internacionais no ano / Total de docentes e discentes dos programas de pós-graduação no edital de participação em eventos científicos nacionais e internacionais do ano 2010)-1) *100	Estimular os docentes e discentes dos programas de pós-graduação a participarem dos editais DPP de apoio a participação em eventos científicos nacionais e internacionais.	Maior participação de docentes e discentes em eventos científicos nacionais e internacionais	DPP		X
	1.2.9. Aumentar em 20% o número de estudantes de pós-graduação participantes do edital de apoio à reprodução de teses/dissertações, a cada ano, até 2015.	((Total de discentes dos programas de pós-graduação no edital de apoio à reprodução de teses/dissertações no ano / Total de discentes dos programas de pós-graduação no edital de apoio à reprodução de teses/dissertações do ano anterior)-1) *100	Estimular os discentes dos programas de pós-graduação a participarem do edital DPP de apoio à reprodução de teses/dissertações.	Maior participação de estudantes de pós-graduação nos editais de apoio à reprodução de teses/dissertações	DPP		X
	1.2.10. Aumentar em 25% o total de bolsas de pós-graduação na UnB até 2015.	((Total de bolsas de mestrado e doutorado das agências de fomento CNPq e Capes no ano / Total de bolsas de mestrado e doutorado das agências de fomento CNPq e Capes do ano anterior)-1) *100	Solicitar a CAPES ampliação das bolsas de pós-graduação na ordem de 25% ao ano.	Maior número de bolsas de pós-graduação	DPP	X	
	1.2.11. Elevar em 10% ao ano, os cursos de especialização (lato sensu), até 2015, visando atender demandas da sociedade com cursos de qualidade.	((Total de cursos de especialização no ano / Total de cursos de especialização no ano anterior)-1) *100	Os pesquisadores devem propor projetos de curso de especialização.	Maior oferta de cursos de especialização (lato sensu)	DPP		X
	1.2.12. Elevar em 100% a participação de estudantes de pós-graduação no programa de doutorado sanduíche, até 2015.	((Total de estudantes de pós-graduação no programa de doutorado sanduíche no ano / Total de estudantes de pós-graduação no programa de doutorado sanduíche do ano de 2010)-1) *100	Os discentes de pós-graduação devem ser estimulados pelos seus orientadores a solicitar bolsas de doutorado sanduíche.	Maior número de estudantes de pós-graduação nos programas de doutorado sanduíche	DPP		X
	1.2.13. Elevar em 20% ao ano, a participação de docentes/pesquisadores visitantes sêniores nacionais e internacionais nos programas de pós-graduação, até 2015.	((Total de docentes/pesquisadores visitantes nacionais e internacionais nos programas de pós-graduação no ano / Total de docentes/pesquisadores visitantes nacionais e internacionais nos programas de pós-graduação do ano anterior)-1) *100	Convidar pesquisadores seniores internacionais para cooperarem com programas de pós-graduação da UnB.	Maior número de docentes/pesquisadores visitantes seniores nacionais e internacionais	DPP/CAPES		X
	1.2.14. Elevar em 20% por ano, a participação de docentes e pesquisadores de outras universidades, centros e institutos de pesquisa em pós-doutorados na UnB, até 2015.	((Total de pesquisadores de outras instituições em pós-doutorado na UnB no ano / Total de outras instituições em pós-doutorado na UnB do ano anterior)-1) *100	Convidar docentes e pesquisadores de outras IFES e/ou institutos de pesquisa para fazerem seus pós-doutorados na UnB.	Maior número de docentes e pesquisadores de outras universidades, centros e institutos de pesquisa em pós-doutorados na UnB	DPP/CAPES		X

**1. Formar pessoas competentes e éticas, com alta qualificação científica, tecnológica e artística, comprometidas com o bem-estar social, adaptáveis às mudanças, capazes de promover práticas inovadoras e de se manter atualizadas ao longo do tempo; e consolidar a expansão e a reestruturação acadêmica, em um contexto de Universidade multi-campi.**

Área Estratégica	Metas	Indicadores	Ação para o Alcance das Metas	Produto Esperado	Fonte dos Dados	Responsável pelo Alcance das Metas	
						Decanato / Unid. Gestora	Demais Unidades
	1.2.15. Elevar em 20%, ao ano, o número de docentes participantes no edital DPP de publicação em periódicos nacionais e internacionais Qualis A/Capes, até 2015.	((Total de participações dos docentes no edital de publicação em periódicos nacionais e internacionais Qualis A/Capes no ano / Total de participações dos docentes no edital de publicação em periódicos nacionais e internacionais Qualis A/Capes do ano anterior)-1) *100	Estimular os pesquisadores a submeterem publicações em periódicos nacionais e internacionais Qualis A Capes via edital DPP.	Maior número de docentes participantes no edital DPP de publicação em periódicos nacionais e internacionais Qualis A/CAPES	DPP		X
	1.2.16. Realizar 2 (dois) Seminários de Pesquisa e Inovação ao ano, até 2015, em temas estratégicos transversais e multidisciplinares.	Número de Seminários de Pesquisa e Inovação do DPP realizados no ano.	Realizar dois Seminários de Pesquisa e Inovação ao ano.	Seminários de Pesquisa e inovação	DPP	X	
	1.2.17. Realizar 1 (um) Seminário de Avaliação da Pós-Graduação ao ano, até 2015.	Número de Seminários de Avaliação da Pós-Graduação do DPP realizados no ano.	Realizar um Seminário de Avaliação da Pós-Graduação ao ano.	Seminário de Avaliação da Pós-Graduação	DPP	X	
	1.2.18. Possibilitar a inserção de 20% ao ano, de docentes mestres em programas de doutorado no Brasil e no Exterior, até 2015.	((Total de docentes mestres matriculados em programas de doutorado no ano / Total de docentes mestres matriculados em programas de doutorado no ano anterior)-1)*100	Incentivar os docentes mestres a se registrar em programas de doutorado no país ou no exterior.	Maior número de docentes mestres inseridos em programas de doutorado no Brasil e Exterior	DPP/Planfor-CAPES	X	X
	1.2.19. Atualizar os conteúdos de 100% dos sites de Internet dos Programas de Pós-Graduação da UnB, disponibilizando-os à sociedade em português, inglês e espanhol, com o objetivo de inserção social e internacionalização da Pós-Graduação na UnB, até 2015.	((Total de sites dos cursos de pós-graduação atualizados no ano / Total de sites dos cursos de pós-graduação existentes no ano)-1) *100	Apoiar financeiramente o desenvolvimento de sites dos programas de pós-graduação da UnB em português, inglês e espanhol.	Sites da internet atualizados conforme a meta	DPP	X	X
	1.2.20. Elevar em 10% ao ano, a participação de docentes/pesquisadores da UnB em pós-doutorados no Exterior, até 2015.	((Total de docentes/pesquisadores da UnB em programas de pós-doutorado no ano / Total de docentes/pesquisadores da UnB em programas de pós-doutorado do ano anterior)-1) *100	Os docentes/pesquisadores devem solicitar bolsas de pós-doutorado junto aos órgãos de fomento.	maior participação de docentes/pesquisadores em pós-doutorados no exterior	Unidades, DPP e Coleta Capes		X
	1.2.21. Reduzir em 25% o índice médio (14%) de evasão geral da pós-graduação até 2015	(1-(TOTAL de alunos matriculados na pós-graduação da UnB no final no período / TOTAL de alunos matriculados na pós-graduação da UnB no início do período))*100	Os coordenadores de pós-graduação devem analisar os motivos da evasão de seus programas e juntamente com o DPP tomarem medidas para reduzir este índice.	Evasão geral da pós-graduação reduzida conforme a meta	SIPPOS	X	X
	1.2.22. Desenvolver outras Ações/Projetos da área de ensino de pós-graduação relacionados às finalidades da unidade e aos objetivos institucionais.	(Quantidade de projetos/atividades concluídos/ Quantidade de projetos/atividades previstos)*100	Desenvolvimento de projetos/atividades do PDI da área de ensino de Pós-Graduação não aderentes as metas mobilizadoras anteriores	Projetos desenvolvidos	Unidade responsável	DPP	INT, Acadêmicas e Centros



**Universidade de Brasília**  
Decanato de Pesquisa e Pós-Graduação

PDI – 2011 / 2015

Pesquisa

**2. Garantir condições e mecanismos que permitam alcançar a excelência, ampliar a produção científica e gerar conhecimento adequado às necessidades da sociedade**

Área Estratégica	Metas	Indicadores	Ação para o Alcance das Metas	Produto Esperado	Fonte dos Dados	Responsável pelo Alcance das Metas	
						Decanato / Unid. Gestora	Demais Unidades
3. Pesquisa	2.3.1. Sistematizar o registro da produção científica no repositório institucional da UnB na BCE.	Não existe indicador para essa meta.	Docentes/Pesquisadores devem registrar sua produção científica no repositório institucional da UnB na BCE.	registro da produção científica sistematizada	BCE		X
	2.3.2. Ampliar a competitividade dos pesquisadores da UnB em editais das agências de fomento regionais, nacionais e internacionais, por meio da apresentação de projetos de pesquisa de qualidade em todas as áreas de conhecimento.	((Número de projetos de pesquisa aprovados no ano / Total de projetos de pesquisa aprovados no ano anterior)-1) * 100	Mobilizar os pesquisadores para participação em editais das agências de fomento regionais, nacionais e internacionais.	Maior número de projetos apresentados pelos pesquisadores da UnB em editais das agências de fomento	Orgão de Fomento Nacional e Internacional		X
	2.3.3. Fomentar a vinculação de laboratórios de pesquisa ao MCT, na modalidade "laboratórios associados".	((Número de laboratórios vinculados ao MCT, na modalidade "laboratórios associados", no ano / Total de laboratórios vinculados ao MCT, na modalidade "laboratórios associados", no ano anterior) -1)* 100	Incentivar a criação de laboratórios associados ao MCT, através da organização transversal de competências das pesquisas da UnB.	Maior número de laboratórios de pesquisa vinculados ao MCT - laboratórios associados	MCT/DPP	DPP	X
	2.3.4. Ampliar as redes de pesquisa regionais, nacionais e internacionais em todas as áreas de conhecimento.	((Número de redes de pesquisa regionais, nacionais e internacionais que a UnB participa no ano / Total de redes de pesquisa regionais, nacionais e internacionais que a UnB participava no ano anterior)-1)* 100	Viabilizar a criação de redes de pesquisa regionais, nacionais e internacionais, conforme demandas da comunidade científica da UnB.	Maior participação da UnB nas redes de pesquisa	MCT/DPP	DPP	X
	2.3.5. Criar linha de fomento no DPP que viabilize o financiamento para consolidar revistas nacionais indexadas no Qualis, no total de R\$ 400 mil, até 2015.	Valor arrecadado até o ano vigente.	Financiar revistas institucionais de circulação nacional indexadas no Qualis da Capes.	Linha de fomento criada	DPP	DPP	
	2.3.6. Propor ao CAD a destinação de recursos, na matriz do PDI do DPP, para manter e consolidar a infraestrutura física e de funcionamento dos laboratórios de pesquisa da UnB, no total de R\$ 2 milhões, até 2015.	Valor arrecadado até o ano vigente.	Fazer proposta ao CAD de alocação de recursos na ordem de R\$ 2 milhões para manter e consolidar a infraestrutura física dos laboratórios de pesquisa na UnB.	Proposta para o CAD elaborada	DPP	DPP	
	2.3.7. Criar linha fomento no DPP que viabilize o financiamento de experimentos que utilizem laboratórios de pesquisa nacionais e internacionais, bem como missões de trabalho técnico científico, no total de R\$ 1,2 milhões, até 2015.	Valor arrecadado até o ano vigente.	Financiar experimentos em laboratórios de pesquisa nacional e internacional, bem como missões de trabalho técnico científico.	Linha de fomento criada	DPP	DPP	
	2.3.8. Promover uma capacitação ao ano, aos pesquisadores da UnB, em registro de patentes nacionais e internacionais, até 2015.	Número de cursos de capacitação em registros de patentes nacionais e internacionais promovidos, aos pesquisadores da UnB, no ano	Promover anualmente uma capacitação de pesquisadores em registro de patentes nacionais e internacionais.	Capacitação promovida	NUPTEC/CDT/UnB	DPP	
	2.3.9. Elevar em 10% ao ano o número de solicitações de patentes.	((Número de patentes solicitadas no ano/Número de patentes solicitadas no ano anterior)-1)*100)	Solicitar patentes.	número de solicitações de patentes solicitadas	NUPTEC/CDT/UnB		X
	2.3.10. Elevar em 10% ao ano o número de grupos de pesquisa certificados pela UnB, até 2015.	((Número de grupos de pesquisa certificados pela UnB no ano / Total de grupos de pesquisa certificados pela UnB no ano anterior)-1)* 100	Mobilizar os pesquisadores para criação de grupos de pesquisa certificados pela UnB.	número de grupos de pesquisa	DPP/CNPq		X
	2.3.11. Elevar em 20% ao ano o número de bolsistas de iniciação científica.	((Número de bolsas de iniciação científica ofertadas no ano / Total de bolsas de iniciação científica ofertadas ano anterior)-1)* 100	Incentivar a comunidade a submeter projetos de iniciação científica e solicitar junto ao CNPq aumento nas quotas de bolsas para UnB.	maior número de bolsistas de iniciação científica	DPP/CNPq	DPP	X
	2.3.12. Elevar em 10% ao ano o número de bolsas de DTI nos programas de pós-graduação, até 2015.	((Número de bolsas de DTI ofertadas nos programas de pós-graduação no ano / Número de bolsas de DTI ofertadas nos programas de pós-graduação ano anterior)-1)* 100	Mobilizar os pesquisadores para solicitação de bolsas DTI nos projetos de pesquisa.	maior número de bolsas de DTI	DPP/CNPq		X
	2.3.13. Elevar em 5 % ao ano o número de pesquisadores da UnB com bolsas de produtividade (PQ ou PDTI) no CNPq, até 2015.	((Número de bolsas PQ e/ou PDTI de pesquisadores da UnB no ano / Número de bolsas PQ e/ou PDTI de pesquisadores da UnB do ano anterior)-1) *100	Mobilizar os pesquisadores para solicitarem bolsas de produtividade PQ e PDTI junto ao CNPq.	Maior número de pesquisadores com bolsas de produtividade (PQ ou PDTI)	DPP		X

**2. Garantir condições e mecanismos que permitam alcançar a excelência, ampliar a produção científica e gerar conhecimento adequado às necessidades da sociedade**

Área Estratégica	Metas	Indicadores	Ação para o Alcance das Metas	Produto Esperado	Fonte dos Dados	Responsável pelo Alcance das Metas	
						Decanato / Unid. Gestora	Demais Unidades
	2.3.14. Elevar em 20% o valor dos recursos para laboratórios e grupos de pesquisa captados por meio do Edital CT-INFRA/FINEP, até 2015.	((Total de recursos captados por meio do Edital CT-INFRA-FINEP no ano / Total de recursos captados por meio do Edital CT-INFRA-FINEP do ano anterior)-1) *100	Mobilizar os coordenadores de laboratório e grupos de pesquisa para submissão de propostas para edital CP-INFRA/FINEP.	Maior volume de recursos destinados aos laboratórios e grupos de pesquisa	DPP	DPP	X
	2.3.15. Elevar em 20% o número de programas de pós-graduação participantes no Edital pré-equipamentos da Capes.	((Número de programas de pós-graduação participantes no Edital Pré-equipamentos-Capes no ano / Número de programas de pós-graduação participantes no Edital Pré-equipamentos-Capes do ano de 2010)-1) *100	Estimular os programas de pós-graduação a participarem nos editais Pré-equipamentos.	Maior número de programas de pós-graduação participantes	DPP	DPP	X
	2.3.16. Elevar em 20% o número de pesquisadores dos programas de pós-graduação nos editais de apoio a pesquisa do DPP, até 2015.	((Número de pesquisadores dos programas de pós-graduação no Edital de apoio a pesquisa do DPP no ano / Número de pesquisadores dos programas de pós-graduação no Edital de apoio a pesquisa do DPP do ano de 2010)-1) *100	Estimular os pesquisadores dos programas de pós-graduação a participarem nos editais do DPP.	Maior número de pesquisadores dos programas de pós-graduação nos editais	DPP		X
	2.3.17. Elevar em 20% o número de publicações de livros, coletâneas e revistas financiados pelo edital do DPP.	((Número de publicações de livros, coletâneas e revistas no ano / Número de publicações de livros, coletâneas e revistas do ano de 2010)-1) *100	Estimular os pesquisadores a submeterem publicações de livros, coletâneas e revistas via edital DPP.	maior número de publicações	DPP		X
	2.3.18. Elevar em 20% o número de estudantes de pós-graduação participantes no Edital de apoio a realização de pesquisa de campo, até 2015.	((Número de pós-graduandos participantes no Edital de apoio a realização de pesquisa de campo no ano / Número de pós-graduandos participantes no Edital de apoio a realização de pesquisa de campo do ano de 2010)-1) *100	Estimular os estudantes de pós-graduação a participarem no edital de pesquisa de campo do DPP.	Maior número de estudantes de pós-graduação participantes	DPP		X
	2.3.19. Elevar em 20% o número de pesquisadores no Edital de inclusão de novos docentes na pesquisa, até 2015, com o objetivo de inserção nos programas de pós-graduação.	((Número de docentes participantes no Edital de apoio a novos docentes na pesquisa / Número de docentes participantes no Edital de apoio a novos docentes na pesquisa no ano de 2010)-1) *100	Estimular os novos docentes da UnB a participarem do edital DPP de inclusão de novos docentes na pesquisa.	Maior número de pesquisadores no edital de inclusão de novos docentes na pesquisa	DPP		X
	2.3.20. Ampliar em 10% o número de Institutos Nacionais de Ciências e Tecnologia (INCTs), conforme Política do MCT/ CNPq, sediados na UnB, até 2015.	((Número de INCT sediadas na UnB no ano / Número de INCT sediadas na UnB no ano anterior)-1) *100	Apoiar a consolidação de grupos de pesquisa, os quais possam se tornar INCTs junto ao MCT.	Maior número de Institutos Nacionais de Ciências e Tecnologia (INCTs) sediados na UnB	DPP	DPP	X
	2.3.21. Implantar 10% das atividades de pesquisa do Parque Tecnológico da UnB, até 2015.	((Número de atividades de pesquisa do parque tecnológico no ano / Número de atividades de pesquisa do parque tecnológico no ano de 2010)-1)*100	Viabilizar a implantação do C-Biotech no Parque Tecnológico da UnB.	número de atividades de pesquisa do Parque Tecnológico implantadas	DPP	DPP	X
	2.3.22. Implantar 10% das atividades de pesquisa do parque tecnológico no Campus Gama, até 2015.	((Número de atividades de pesquisa do parque tecnológico do Gama / Número de atividades de pesquisa do parque tecnológico do Gama no ano de 2010)-1)*100	Apoiar as iniciativas de implantação do parque tecnológico no Campus Gama.	atividades de pesquisa do parque tecnológico no Campus Gama implantadas	FGA	DPP	X
	2.3.23. Desenvolver outras Ações/Projetos da área de pesquisa relacionados às finalidades da unidade e aos objetivos institucionais.	(Quantidade de projetos/atividades concluídos/ Quantidade de projetos/atividades previstos)*100	Desenvolvimento de projetos/atividades do PDI da área de Pesquisa não aderentes as metas mobilizadoras anteriores	Projeto desenvolvido	unidades	DPP	INT, acadêmicas e centros