

ANEXO I

TABELA DE GRUPOS DE ATIVIDADES

TABELA DE GRUPOS DE ATIVIDADES			
UNIDADE ORGANIZACIONAL: INPE		GRUPO DE ATIVIDADES	
Nome do Grupo	Sigla	Descrição	Código
Administrativa	INPE	Atividades de gestão administrativa comuns as unidades do Instituto, incluindo atividades gerenciais, apoio administrativo, gestão de documentos, atualização de bases de dados ou sistemas informatizados, acompanhamento de atividades técnicas, apoio à realização de eventos.	ADM_INPE
Gestão Organizacional	GO	Atividades relativas à gestão de processos administrativos, gestão orçamentária e financeira, gestão de pessoas, segurança do trabalho e qualidade de vida, gestão de tecnologia da informação e comunicação, administração de material e patrimônio, gestão de aquisições de bens e contratação de serviços, gestão de licitações, contratos, convênios e outros acordos, gestão de obras e serviços de engenharia, transporte, terceirização, serviços gerais, gestão de infraestrutura predial no âmbito do Instituto.	GO_INPE
Gabinete	GAB	Assessorar a Diretoria do Instituto em sua representação técnico-científica, social e política no País e no exterior.	GAB_INPE
Assessoramento Normativo e Documental	AND	Atender às demandas provenientes do Tribunal de Contas da União - TCU, da Controladoria-Geral da União - CGU, da Advocacia-Geral da União - AGU, do Ministério Público Federal - MPF, da Justiça Federal e acompanhar as auditorias realizadas pelos órgãos de controle.	AND_INPE
Gestão de Projetos e Inovação Tecnológica	GPI	<p>Apoiar a gestão de recursos institucionais concedidos por agências de fomento provenientes de projetos.</p> <p>Implementar e manter a política institucional de inovação do Instituto.</p> <p>Elaborar diretrizes para regulamentar e orientar as atividades relativas à inovação tecnológica no Instituto.</p> <p>Apoiar e implementar a proteção das criações intelectuais e a transferência de tecnologia.</p> <p>Implementar e acompanhar o relacionamento com instituições públicas e privadas na celebração de instrumentos de licenciamento e transferência de tecnologia.</p> <p>Desenvolver estudos de prospecção tecnológica e elaboração e gerenciamento de roadmap tecnológico associado aos objetivos e metas estratégicas do Instituto.</p> <p>Elaborar critérios para levantamento dos custos totais de projetos, precificação da utilização de laboratórios e prestação de serviços e valoração de tecnologias e equipamentos.</p>	GPI_INPE
		Elaborar metas de ensino, pesquisa e extensão articuladas com as áreas finalísticas do Instituto conforme o planejamento estratégico institucional.	

<p>Ensino, Pesquisa e Extensão</p>	<p>EPE</p>	<p>Articular atividades conjuntas com outras Instituições de Ensino Superior e Institutos de Ciência e Tecnologia.</p> <p>Aprovar o regulamento interno de concessão das modalidades de bolsas de fomento à pesquisa e desenvolvimento.</p> <p>Manter atualizados, os dados do Instituto no Cadastro de Informações Institucionais - CADI e no Diretório de Grupos de Pesquisa - DGP do Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - CNPq.</p>	<p>EPE_INPE</p>
<p>Ciências da Terra</p>	<p>CT</p>	<p>Realizar pesquisa e desenvolvimento de tecnologias críticas para prover diagnósticos e prognósticos em ciência do Sistema Terrestre e suas interações socioambientais com os componentes físicos, químicos e biológicos, e questões ambientais, sociais e territoriais relativas ao uso dos recursos naturais.</p> <p>Liderar o estabelecimento de cooperações nacionais e internacionais no âmbito científico, tecnológico e de inovação com as instituições acadêmicas, os setores públicos e privados e usuários das informações e tecnologias produzidas na coordenação.</p> <p>Realizar a transferência do conhecimento e a disseminação das informações produzidas sobre diagnósticos e prognósticos em ciência do Sistema Terrestre e suas interações socioambientais com os componentes físicos, químicos e biológicos.</p> <p>Atuar na definição dos produtos operacionais para atender as demandas de Estado e dos diversos setores da sociedade.</p> <p>Realizar, junto à Direção do Instituto a definição e especificação das ações dos programas institucionais sobre temas referentes ao monitoramento da Amazônia e demais biomas, monitoramento de queimadas, base de informações georreferenciadas, aquisição e modelagem de dados ambientais terrestres e oceânicos e outros que venham a ser propostos pela Coordenação-Geral.</p> <p>Apoiar as atividades de pesquisa do Sistema de Informações e Análises sobre Impactos das Mudanças Climáticas (AdaptaBrasil) e da Rede Brasileira de Pesquisas sobre Mudanças Climáticas Globais - Rede Clima.</p> <p>Atuar junto aos Estados da Federação e instituições governamentais em políticas do MCTI relativas às ciências da terra apoiando os sistemas de previsão, monitoramento e observações de superfície, atmosfera e oceanos.</p> <p>Atuar junto aos Estados da Federação e instituições governamentais para a capacitação de recursos humanos de órgãos estaduais e federais, no âmbito de sua competência.</p> <p>Gerenciar as aplicações e prioridades dos recursos de supercomputação e armazenamento do Instituto junto à Coordenação de Infraestrutura e Pesquisa Aplicada.</p>	<p>CT_INPE</p>

	<p>Atuar, junto com a Coordenação-Geral de Infraestrutura e Pesquisa Aplicada, para a continuidade de recepção, geração, processamento e distribuição de imagens de satélites, dados de Sensoriamento Remoto da superfície, da atmosfera, dos oceanos e produtos derivados, dados meteorológicos e climáticos, instrumentação e observação meteorológica e produtos numéricos de tempo e clima.</p>	
<p>Engenharia, Tecnologia e Ciência Espaciais</p>	<p>CE</p> <p>Prospectar projetos em ciências espaciais e atmosféricas e suas respectivas fontes de recursos.</p> <p>Desenvolver pesquisa básica e aplicada na área de ciências espaciais e atmosféricas.</p> <p>Disseminar os resultados das atividades de pesquisa básica e aplicada na área de ciências espaciais e atmosféricas.</p> <p>Desenvolver pesquisa, desenvolvimento e inovação em engenharia e tecnologias espaciais e sensores de solo.</p> <p>Fornecer suporte nas missões espaciais das áreas científica, tecnológica e de aplicações do Instituto.</p> <p>Realizar a coordenação e a execução dos programas de desenvolvimento de satélites e dos sistemas de solo associados, que venham a ser executados no âmbito do Instituto.</p> <p>Liderar o desenvolvimento, estabelecimento e consolidação de capacidades que viabilizem todo o ciclo de vida de missões com pequenos satélites, em suporte às necessidades das áreas científica, tecnológica e de aplicações do Instituto.</p> <p>Realizar a coordenação e a execução dos programas, projetos e atividades de pesquisa e desenvolvimento tecnológico, voltados para sistemas, subsistemas e equipamentos, software e dispositivos utilizados em satélites e sistemas correlatos, e sistemas de solo.</p> <p>Prospectar e participar de cooperações e intercâmbios científicos e tecnológicos com instituições nacionais e internacionais, no âmbito de sua competência.</p> <p>Contribuir para a capacitação do País na área de engenharia, tecnologia e ciência espaciais, e seus desdobramentos.</p> <p>Formar recursos humanos, em nível de pós-graduação e cooperar na formação em outros níveis de educação.</p> <p>Coordenar as atividades de fabricação e garantia do produto, executadas no âmbito da engenharia, tecnologia e ciência espaciais, junto ao setor industrial do País.</p> <p>Prospectar projetos em engenharia e tecnologia espaciais e suas respectivas fontes de recursos.</p> <p>Participar da avaliação e proposição de soluções de assuntos relativos às atividades de ciências espaciais e atmosféricas.</p> <p>Transferir o conhecimento e a tecnologia adquirida no desenvolvimento de instrumental científico para outras instituições de pesquisa e para a indústria do País.</p>	<p>CE_INPE</p>

		Atuar na divulgação científica e disseminação das Ciências e Tecnologias Espaciais entre o público não especializado.	
Infraestrutura e Pesquisas Aplicadas	IP	Prover infraestrutura organizacional e serviços integrados de pesquisas aplicadas para o Instituto nas áreas de recepção, processamento e distribuição de dados, em serviços de computação aplicada, modelagem computacional e supercomputação e em manufatura, integração e testes de equipamentos científicos e tecnológicos.	IP_INPE
		Manter a infraestrutura institucional operacional e contínua de recepção, geração, processamento e distribuição de dados das iniciativas institucionais.	
		Gerenciar a captação de recursos entre as unidades da coordenação.	
		Realizar a integração técnica de infraestrutura operacional para a realização de pesquisas aplicadas, no âmbito de competência Instituto.	
		Gerenciar uma estrutura para o gerenciamento do portfólio, programas, projetos e processos da coordenação.	
		Realizar transferência de tecnologia e de conhecimento para instituições de ensino, empresas e sociedade em geral, de acordo com as definições e regras institucionais.	
		Realizar atividades de divulgação e disseminação científica e tecnológica sobre infraestrutura de pesquisa para a sociedade brasileira.	
Atividades de ocorrência	AO	Atividades que impeçam o participante de executar o Plano de trabalho inicialmente previsto pela chefia imediata.	AO_INPE