

RELATÓRIO DE EXECUÇÃO DE DESPESAS ABRIL

OM	NOME	DIÁRIAS	PASSAGENS	MENSALIDADE	INSCRIÇÃO	CONTRATAÇÃO	PRORROGAÇÃO CONTRATUAL	SUBSTITUIÇÃO CONTRATUAL	MANUTENÇÃO DA REMUNERAÇÃO	VALOR TOTAL	CNPJ	DATA	CARGA HORÁRIA REALIZADA ATÉ O MOMENTO	NECESSIDADE DE DESENVOLVIMENTO DESCRITA NO PDP	NOME DO CURSO	OBJETIVO DO CURSO
DCTA	EDVALDO ANTONIO DAS NEVES	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	00.394.429/0020-73 (ITA)	ABRIL	741:00	Aprofundamento dos estudos em gestão tecnológica.	DOUTORADO - PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS E TECNOLOGIAS ESPACIAIS (PG-CTE), ÁREA DE CONCENTRAÇÃO - GESTÃO TECNOLÓGICA (CTE-G)	Preparar o servidor a desempenhar atividades de gestão tecnológica.
DCTA	DARIO KAJIYAMA	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	00.394.429/0020-73 (ITA)	ABRIL	800:00	A capacitação permitirá no médio prazo integrar e gerar dados de tomada de decisão relativa a aplicação de pessoas, no âmbito do Departamento de Ciência e Tecnologia, voltada a resultados organizacionais (Projetos e Processos) à Inovação.	MESTRADO - "PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS E TECNOLOGIAS ESPACIAIS (PG-CTE), ÁREA DE CONCENTRAÇÃO GESTÃO TECNOLÓGICA (CTE-G)"	Preparar o servidor a desempenhar atividades de gestão tecnológica.
DCTA	RENATO DE LIMA SANTOS	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	00.394.429/0020-73 (ITA)	ABRIL	741:00	Estudo de doutorado que visa a compreender a gestão tecnológica relacionada ao desenvolvimento de sistemas espaciais nas ICT militares do setor aeroespacial brasileiro.	DOUTORADO - PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS E TECNOLOGIAS ESPACIAIS (PG-CTE), ÁREA DE CONCENTRAÇÃO, GESTÃO TECNOLÓGICA (CTE-G)"	Preparar o servidor a desempenhar atividades de gestão tecnológica, por meio de estudos de metodologias relativas à gestão estratégica de projetos e apoio à decisão, análise de criticidade de tecnologias, prospecção tecnológica, logística, e distribuição".
DCTA	IVALDO CARLOS FONSECA PEREIRA	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	00.394.429/0020-73 (ITA)	ABRIL	170:00	Fundamentação de tecnologias nas áreas de física e matemática, para aplicação em admissão de Propriedade Intelectual	DOUTORADO - "PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS E TECNOLOGIAS ESPACIAIS (PG-CTE), ÁREA DE CONCENTRAÇÃO EM FÍSICA E MATEMÁTICA APLICADAS (CTE-F)"	Programa de Pós-Graduação em Ciências e Tecnologias Espaciais no ITA.
DCTA	ADRIANA APARECIDA DE OLIVEIRA MARINELO	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	00.394.429/0020-73 (ITA)	ABRIL	1009:00	Aprofundamento dos estudos em gestão tecnológica.	MESTRADO - "PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS E TECNOLOGIAS ESPACIAIS (PG-CTE), ÁREA DE CONCENTRAÇÃO GESTÃO TECNOLÓGICA (CTE-G)"	Aperfeiçoar a capacidade gerencial, especificamente na área de gestão tecnológica (técnicas, modelos, ferramentas), buscando contribuir no apoio a decisões.
GAP-SJ	ERIKA TRENCH SESTARI	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	00.394.429/0020-73 (ITA)	ABRIL	600:00	Necessidade de desenvolvimento de competência em metodologias relativas à gestão estratégica de projetos e apoio à decisão, análise de criticidade de tecnologias, prospecção tecnológica, logística, e distribuição por meio de concepção.	PÓS GRADUAÇÃO STRICTO SENSU EM CIÊNCIAS E TECNOLOGIAS ESPACIAIS - GESTÃO TECNOLÓGICA (MESTRADO).	A ação pretendida tem como objetivo formar profissional em metodologias relativas à gestão estratégica de projetos e apoio à decisão, análise de criticidade de tecnologias e prospecção tecnológica.
GAP-SJ	RENATA APARECIDA PATRICIO SILVA MIYOSHI	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	00.394.429/0020-73 (ITA)	ABRIL	92:00	Melhoria no tratamento dos dados, Relacionados aos recursos Orçamentários, metas físicas e Indicadores, para assessorar a Tomada de decisão rumo ao Cumprimento da missão institucional e visão de futuro.	MESTRADO ACADÊMICO EM GESTÃO TECNOLÓGICA	A ação pretendida tem como objetivo formar profissional em metodologias relativas à gestão estratégica de projetos e apoio à decisão, análise de criticidade de tecnologias e prospecção tecnológica.
IAE	JOAO GUILHERME JACON DE SALVO	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	00.394.429/0020-73 (ITA)	ABRIL	280:00	Necessidade de formação de profissional com competência em engenharia de sistemas para atuar na área de pesquisa e desenvolvimento de sistemas aeronáuticos de defesa, autodefesa e seus componentes.	PÓS-GRADUAÇÃO STRICTO SENSU EM ENGENHARIA AERONÁUTICA E MECÂNICA - MATERIAIS, MANUFATURA E AUTOMAÇÃO - DOUTORADO	A ação pretendida tem como objetivo capacitar profissional para atuar na área de pesquisa e desenvolvimentos de sistemas aeronáuticos de defesa, autodefesa e seus componentes.
IAE	SERGIO FUGIVARA	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	00.394.429/0020-73 (ITA)	ABRIL	480:00	Necessidade de formação de profissionais em novas tecnologias para o desenvolvimento de motor-foguete, componentes e integração de veículos lançadores de nano e microsátélites, bem como avaliar e propor soluções para realização de análise de risco de operações espaciais, de acordo com as metodologias de engenharia de sistemas espaciais.	PÓS-GRADUAÇÃO STRICTO SENSU EM CIÊNCIAS E TECNOLOGIAS ESPACIAIS - SISTEMAS ESPACIAIS, ENSAIOS E LANÇAMENTOS - DOUTORADO	A ação pretendida tem como objetivo capacitar profissionais em novas tecnologias para o desenvolvimento de motor-foguete, componentes e integração de veículos lançadores de nano e microsátélites, bem como avaliar e propor soluções para realização de análise de risco de operações espaciais, de acordo com as metodologias de engenharia de sistemas espaciais.

OM	NOME	DIÁRIAS	PASSAGENS	MENSALIDADE	INSCRIÇÃO	CONTRATAÇÃO	PRORROGAÇÃO CONTRATUAL	SUBSTITUIÇÃO CONTRATUAL	MANUTENÇÃO DA REMUNERAÇÃO	VALOR TOTAL	CNPJ	DATA	CARGA HORÁRIA REALIZADA ATÉ O MOMENTO	NECESSIDADE DE DESENVOLVIMENTO DESCRITA NO PDP	NOME DO CURSO	OBJETIVO DO CURSO
IAE	DOMINGOS SAVIO AGUIAR	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	00.394.429/0020-73 (ITA)	ABRIL	1520:00	Necessidade de formação de profissionais em novas tecnologias para o desenvolvimento de motor-foguete, componentes e integração de veículos lançadores de nano e microsatlélites, bem como avaliar e propor soluções para realização de análise de risco de operações espaciais, de acordo com as metodologias de engenharia de sistemas espaciais.	PÓS-GRADUAÇÃO STRICTO SENSU EM CIÊNCIAS E TECNOLOGIAS ESPACIAIS - SISTEMAS ESPACIAIS, ENSAIOS E LANÇAMENTOS-DOUTORADO	A ação pretendida tem como objetivo capacitar profissionais em novas tecnologias para o desenvolvimento de motor-foguete, componentes e integração de veículos lançadores de nano e microsatlélites, bem como avaliar e propor soluções para realização de análise de risco de operações espaciais, de acordo com as metodologias de engenharia de sistemas espaciais.
IAE	CLAUDIO FOGACA TRUYTS	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	00.394.429/0020-73 (ITA)	ABRIL	1040:00	Necessidade de formação de profissionais em novas tecnologias para o desenvolvimento de motor-foguete, componentes e integração de veículos lançadores de nano e microsatlélites, bem como avaliar e propor soluções para realização de análise de risco de operações espaciais, de acordo com as metodologias de engenharia de sistemas espaciais.	PÓS-GRADUAÇÃO STRICTO SENSU EM CIÊNCIAS E TECNOLOGIAS ESPACIAIS - SISTEMAS ESPACIAIS, ENSAIOS E LANÇAMENTOS-DOUTORADO	A ação pretendida tem como objetivo capacitar profissionais em novas tecnologias para o desenvolvimento de motor-foguete, componentes e integração de veículos lançadores de nano e microsatlélites, bem como avaliar e propor soluções para realização de análise de risco de operações espaciais, de acordo com as metodologias de engenharia de sistemas espaciais.
IAE	JIMES DE LIMA PERCY	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	00.394.429/0020-73 (ITA)	ABRIL	1040:00	Necessidade de formação de profissionais em novas tecnologias para o desenvolvimento de motor-foguete, componentes e integração de veículos lançadores de nano e microsatlélites, bem como avaliar e propor soluções para realização de análise de risco de operações espaciais, de acordo com as metodologias de engenharia de sistemas espaciais.	PÓS-GRADUAÇÃO STRICTO SENSU EM CIÊNCIAS E TECNOLOGIAS ESPACIAIS - SISTEMAS ESPACIAIS, ENSAIOS E LANÇAMENTOS-DOUTORADO	A ação pretendida tem como objetivo capacitar profissionais em novas tecnologias para o desenvolvimento de motor-foguete, componentes e integração de veículos lançadores de nano e microsatlélites, bem como avaliar e propor soluções para realização de análise de risco de operações espaciais, de acordo com as metodologias de engenharia de sistemas espaciais.
IAE	FRANCISCO YAMANAKA	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	00.394.429/0020-73 (ITA)	ABRIL	360:00	Necessidade de formação de profissionais em novas tecnologias para o desenvolvimento de motor-foguete, componentes e integração de veículos lançadores de nano e microsatlélites, bem como avaliar e propor soluções para realização de análise de risco de operações espaciais, de acordo com as metodologias de engenharia de sistemas espaciais.	PÓS-GRADUAÇÃO STRICTO SENSU EM CIÊNCIAS E TECNOLOGIAS ESPACIAIS - SISTEMAS ESPACIAIS, ENSAIOS E LANÇAMENTOS-DOUTORADO	A ação pretendida tem como objetivo capacitar profissionais em novas tecnologias para o desenvolvimento de motor-foguete, componentes e integração de veículos lançadores de nano e microsatlélites, bem como avaliar e propor soluções para realização de análise de risco de operações espaciais, de acordo com as metodologias de engenharia de sistemas espaciais.
IAE	CLAUDIO GILBERTO SACCE BAUTZER DOS SANTOS	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	00.394.429/0020-73 (ITA)	ABRIL	1040:00	Necessidade de formação de profissionais em novas tecnologias para o desenvolvimento de motor-foguete, componentes e integração de veículos lançadores de nano e microsatlélites, bem como avaliar e propor soluções para realização de análise de risco de operações espaciais, de acordo com as metodologias de engenharia de sistemas espaciais.	PÓS-GRADUAÇÃO STRICTO SENSU EM CIÊNCIAS E TECNOLOGIAS ESPACIAIS - SISTEMAS ESPACIAIS, ENSAIOS E LANÇAMENTOS-DOUTORADO	A ação pretendida tem como objetivo capacitar profissionais em novas tecnologias para o desenvolvimento de motor-foguete, componentes e integração de veículos lançadores de nano e microsatlélites, bem como avaliar e propor soluções para realização de análise de risco de operações espaciais, de acordo com as metodologias de engenharia de sistemas espaciais.
IAE	LUIZ FERNANDO BATISTA	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	60.453.032/0001-74 (UNIFESP)	ABRIL	560:00	Aprimoramento de conhecimento nas áreas de biomateriais, nanomateriais e materiais e processos para Aplicações Industriais.	MESTRADO EM ENGENHARIA DE CIÊNCIAS DOS MATERIAIS	A ação pretendida tem como objetivo formar profissional com ênfase em Prospecção Tecnológica, Desenvolvimentos de Cenários e Rotas Tecnológicas.
IAE	CARLOS RENATO DOS SANTOS	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	00.394.429/0020-73 (ITA)	ABRIL	560:00	Necessidade de formação de profissionais em propor soluções para validação de software crítico embarcado em veículos espaciais, de acordo com normas internacionais.	PÓS-GRADUAÇÃO STRICTO SENSU EM CIÊNCIAS E TECNOLOGIAS ESPACIAIS - SISTEMAS ESPACIAIS, ENSAIOS E LANÇAMENTOS-MESTRADO	A ação pretendida tem como objetivo avaliar e propor soluções para validação de software crítico embarcado em veículos espaciais, de acordo com normas internacionais.
IAE	GERSON EDUARDO MOGGI	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	00.394.429/0020-73 (ITA)	ABRIL	1520:00	Necessidade de formação de profissionais em Pesquisa e desenvolvimento de métodos e algoritmos para guilamento, pilotagem e navegação de veículos/plataformas aeroespaciais.	PÓS-GRADUAÇÃO STRICTO SENSU EM ENGENHARIA ELETRÔNICA E DA COMPUTAÇÃO - DOUTORADO	A ação pretendida tem como objetivo avaliar e propor soluções para o desenvolvimento de dispositivos eletrônicos embarcados em veículos aeroespaciais.
IAE	ADRIANO COSTA PINTO	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	00.394.429/0020-73 (ITA)	ABRIL	320:00	Necessidade de formação de profissionais em Pesquisa e desenvolvimento de métodos e algoritmos para guilamento, pilotagem e navegação de veículos/plataformas aeroespaciais.	PÓS-GRADUAÇÃO STRICTO SENSU EM ENGENHARIA ELETRÔNICA E DA COMPUTAÇÃO - DOUTORADO	A ação pretendida tem como objetivo avaliar e propor soluções para o desenvolvimento de dispositivos eletrônicos embarcados em veículos aeroespaciais.
IAE	GUILHERME DA SILVEIRA	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	00.394.429/0020-73 (ITA)	ABRIL	1040:00	Necessidade de formação de profissionais na área de otimização de trajetórias de veículos lançadores.	DOUTORADO NO PROGRAMA DE ENGENHARIA AERONÁUTICA E MECÂNICA	A ação pretendida tem como objetivo capacitar profissional para atuar na área de pesquisa e desenvolvimentos de sistemas aeronáuticos de defesa, autodefesa e seus componentes.
IAE	FABIO GABARRO BOTTER	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	00.394.429/0020-73 (ITA)	ABRIL	1500:00	Necessidade de formação de profissionais na área de Proteção Térmica através de deposição de material em palhetas de turbinas aeronáuticas e elementos de veículos espaciais.	PÓS-GRADUAÇÃO STRICTO SENSU EM CIÊNCIAS E TECNOLOGIAS ESPACIAIS - DOUTORADO	A ação pretendida tem como objetivo capacitar profissional para atuar na área de Proteção Térmica através de deposição de material em palhetas de turbinas aeronáuticas e elementos de veículos espaciais.

OM	NOME	DIÁRIAS	PASSAGENS	MENSALIDADE	INSCRIÇÃO	CONTRATAÇÃO	PRORROGAÇÃO CONTRATUAL	SUBSTITUIÇÃO CONTRATUAL	MANUTENÇÃO DA REMUNERAÇÃO	VALOR TOTAL	CNPJ	DATA	CARGA HORÁRIA REALIZADA ATÉ O MOMENTO	NECESSIDADE DE DESENVOLVIMENTO DESCRITA NO PDP	NOME DO CURSO	OBJETIVO DO CURSO
IEAV	FABIOLA GUIMARÃES MONTEIRO LÉDO	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	06.099.229/0001-01 (UNIP)	ABRIL	32:00	Contribuir com o conhecimento relativo aos processos comunicacionais em vinculação aos fenômenos contemporâneos relacionados à cultura globalizada, proporcionando formas diversas de organização social e cultural.	DOUTORADO NO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS E TECNOLOGIAS COMUNICACIONAL(PG-CTC), ÁREA DE CONCENTRAÇÃO GESTÃO TECNOLÓGICA (CTE-G)	Gerar e difundir conhecimento, promovendo reflexões teóricas e estudos de técnicas avançadas referentes aos processos de concepção, elaboração, veiculação, recepção comunicativo e sua interação entre grupos sociais.
IFI	ANTONIO CARLOS RIBEIRO DA SILVA	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	45.392.313/0001-70 (INPE)	ABRIL	412:00	Aprimorar processos técnicos e de gestão para atendimento as necessidades identificadas em processos e métodos de trabalhos tendo por referência leis e normas da Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT), onde o desenvolvimento destas atividades que visam a normalização destes processos mitigando erros humanos e riscos no âmbito do Comando da Aeronáutica.	DOUTORADO EM ENGENHARIA E TECNOLOGIAS ESPACIAIS	Desenvolver temática avançada no desenvolvimento de normas específicas ao IFI.
IFI	MICHELLY KAROLINE ALVES SANTANA	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	45.392.313/0001-70 (INPE)	ABRIL	35:00	Desenvolver processos técnicos e de gestão para atendimento as necessidades dos laboratórios do Sistema de Metrologia Aeroespacial (SISMETRA), por meio de atividades que visam normalização de processos relacionadas com a metrologia no âmbito do Comando da Aeronáutica.	DOUTORADO EM ENGENHARIA E TECNOLOGIAS ESPACIAIS	Desenvolver processos metrologicos.
IFI	EDUARDO GOMES MENDONÇA	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	57.531.311/0001-02 (IEAv) 00.394.429/0020-73 (ITA)	ABRIL	Terá início em agosto de 2023	Utilizar o programa de Simulação Monte Carlo para geração de nêutrons térmicos no sistema de radiografia com nêutrons e também nas técnicas de radiografia convencional e digital.	DOUTORADO NA ÁREA DE PROTEÇÃO RADIOLÓGICA	Emprego de um transistor MOSFET comercial como dosímetro RADFET para campos de radiação aeroespacial.
IPEV	ANDRÉ YOSHIMI KUSUMOTO	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	00.394.429/0020-73 (ITA)	ABRIL	192:00	Formação avançada de pessoal especializado na área de Ensaios em Voo.	CURSO NA MODALIDADE DOUTORADO NO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS E TECNOLOGIAS ESPACIAIS-PC/CTE	O doutorado visa capacitar o servidor a desempenhar atividades relacionadas a ciências e tecnologias espaciais, com enfoque na área de Ensaios em Voo.
ITA	ODILON LOURENÇO DA SILVA FILHO	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	Não se aplica por ser missão PLAMENS EXT	ABRIL	840:00	O desenvolvimento de tecnologias de ponta está relacionado a saber, promover, através da educação, do ensino e da pesquisa, o progresso das ciências e das tecnologias relacionadas com as atividades aeroespaciais.	REALIZAÇÃO DE ATIVIDADES DE PESQUISA EM INSTITUIÇÃO NO EXTERIOR	A proposta visa aprofundar o entendimento das correlações de curto alcance apresentadas em diversos núcleos da natureza como o carbono, alumínio e ferro, por exemplo.
ITA	MARCELO MARQUES	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	Não se aplica por ser missão PLAMENS EXT	ABRIL	1232:00	O conhecimento obtido na execução do projeto relacionado a missão do ITA está em total consonância com o desenvolvimento necessário desta OM relacionado com o progresso das ciências e das tecnologias relacionadas com as atividades aeroespaciais.	ESTUDO DE SEMICONDUTORES PEROVSKITA USANDO INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL PARA APLICAÇÃO EM CÉLULAS SOLARES	Visa aprender, desenvolver e aplicar técnicas avançadas como machine learning para o estudo de materiais semicondutores chamados de perovskitas.
ITA	MARIANA DUTRA DA ROSA LOURENÇO	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	Não se aplica por ser missão PLAMENS EXT	ABRIL	864:00	Torna-se clara a necessidade de capacitação do ITA com seus servidores para que o nível de excelência exigido seja mantido, como dar continuidade aos cursos de pós-graduação e promover, via educação e pesquisa, o progresso da ciência.	ESTÁGIO DE PROFESSOR VISITANTE SÊNIOR EM FÍSICA	Apresentar para a instituição e, conseqüentemente para o Brasil, os conhecimentos, metodologias e práticas inovadoras na condução de pesquisa na área de física nuclear.
ITA	NEUSA MARIA FRANCO DE OLIVEIRA	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	Não se aplica por ser missão PLAMENS EXT	ABRIL	304:00	Torna-se clara a necessidade de capacitação de seus servidores para que o nível de excelência exigido seja mantido e, por isso, este projeto está em total acordo com as necessidades da OM.	PÓS-DOUTORAMENTO EM SISTEMA DE POSICIONAMENTO AÉREO HABILITADO PARA DETECÇÃO E DESVIO	AEste pós-doc visa estudos e desenvolvimentos relacionados à obtenção de um sistema de navegação inercial de alta qualidade e baixo custo com extrema integridade.
ITA	MARCOS RICARDO DE O. A. MÁXIMO	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	Não se aplica por ser missão PLAMENS EXT	ABRIL	168:00	Promover, através da educação, do ensino e da pesquisa, o progresso das ciências das tecnologias relacionadas com as atividades aeroespaciais". Para a realização desta missão, é fundamental que o corpo docente do instituto tenha colaborações internacionais com instituições de pesquisa de ponta.	CAPACITAÇÃO NO EXTERIOR NA UNIVERSIDADE SAPIENZA DE ROMA	Realizar uma capacitação em pesquisa na Universidade Sapienza de Roma, de modo a fortalecer a pesquisa do professor e fomentar parcerias acadêmicas com a universidade no exterior.