



MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA, INOVAÇÕES E COMUNICAÇÕES
INSTITUTO NACIONAL DE PESQUISAS ESPACIAIS

RESULTADO PRELIMINAR DA CHAMADA PÚBLICA 01/2019

O Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais (INPE) torna público **resultado preliminar**, de **alguns subprojetos**, da Chamada Pública 01/2019.

Os nomes descritos em cada subprojeto estão em **ordem classificatória**.

O **prazo** para interposição de **recurso administrativo** dos resultados preliminares é de **03 (três) dias úteis**, contados a partir da data da divulgação do resultado preliminar. O recurso administrativo deve ser elaborado e enviado em formulário disponível em <http://www.inpe.br/pci/arquivos/formulario-de-Recurso.pdf> . **Recursos enviados fora do formulário não serão aceitos e respondidos.**

A interposição de recurso administrativo deve ser encaminhada para o e-mail pci.programa@inpe.br .

COD	SUBPROJETO	
5.5.1	Concepção de arquiteturas de controle de satélites científicos	
MODALIDADE DA BOLSA	FORMAÇÃO ACADÊMICA/TITULAÇÃO Formação em Engenharia Mecânica, Mecatrônica ou de Sistemas ou áreas afins, com 7 (sete) anos de experiência em projetos científicos, tecnológicos ou de inovação após a obtenção do diploma de nível superior, ou com título de doutor, ou ainda, com grau de mestre há, no mínimo, 4 (quatro) anos.	
	D-B ÁREA DE EXPERIÊNCIA Desenvolvimento de análises de missão, propulsão ou sistemas de controle de atitude de satélites.	
Colocação	Inscrição	CANDIDATO
1	389	SUELY SILVA
2	240	DANNY HEMÁN ZAMBRANO CARRERA
3	209	IGOR MAINENTI LEAL LOPES
4	109	MARIA RITA DA SILVA

COD	SUBPROJETO
5.8.1	Desenvolvimento e projeto de componentes críticos para o Telescópio Solar do INPE
MODALIDADE DA	FORMAÇÃO ACADÊMICA/TITULAÇÃO



MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA, INOVAÇÕES E COMUNICAÇÕES
INSTITUTO NACIONAL DE PESQUISAS ESPACIAIS

BOLSA Formação em Engenharia Elétrica/Eletrônica, Física, Astrofísica ou áreas afins, com 7 (sete) anos de experiência em projetos científicos, tecnológicos ou de inovação após a obtenção do diploma de nível superior, ou com título de doutor, ou ainda, com grau de mestre há, no mínimo, 4 (quatro) anos.

D-B

ÁREA DE EXPERIÊNCIA

Com experiência em desenvolvimento de instrumentação científica e experiência em análise de dados experimentais na área de ciências espaciais ou solar, tanto de instrumentos científicos, quanto de engenharia.

Colocação	Inscrição	CANDIDATO
1	274	FERNANDO LUÍS GUARNIERI
2	29	VITOR MOURA CARDOSO E SILVA SOUZA
3	269	CAMILA MIRANDA CARVALHO
4	160	EVERALDO SIMÕES GASPAR
5	436	TELMO CLAUDINEI MACHADO

COD SUBPROJETO

5.9.1 Concepção de arquiteturas mecânicas de satélites científicos

MODALIDADE DA BOLSA

D-C

FORMAÇÃO ACADÊMICA/TITULAÇÃO

Formação em Engenharia Mecânica, Civil ou áreas afins, com 5 (cinco) anos de experiência em projetos científicos, tecnológicos ou de inovação após a obtenção do diploma de nível superior, ou com grau de mestre.

ÁREA DE EXPERIÊNCIA

Projetos de estruturas mecânicas

Colocação	Inscrição	CANDIDATO
1	239	MARCELO HENRIQUE GOMES DE OLIVEIRA
2	33	JOSÉ BENEDITO DE PAIVA
3	439	EDUARDO GONÇALVES RUBIAL
4	56	BARBARA GUINHO BARBOSA MACEDO
5	212	ANA CRISTINA MARY MATSUMOTO
6	82	MARCELO LEME DO PRADO



MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA, INOVAÇÕES E COMUNICAÇÕES
INSTITUTO NACIONAL DE PESQUISAS ESPACIAIS

COD 6.1.1	SUBPROJETO Desenvolvimento do sistema de controle de atitude e supervisão de bordo (ACDH) - Desenvolvimento de softwares para o AOCS do ACDH nacional
MODALIDADE DA BOLSA D-B	FORMAÇÃO ACADÊMICA/TITULAÇÃO Formação em Engenharia ou Tecnólogo em Elétrica/Eletrônica/ Mecânica/ Química/Física/ Computação/ Mecatrônica/Materiais ou áreas afins, com 7 (sete) anos de experiência em projetos científicos, tecnológicos ou de inovação após a obtenção do diploma de nível superior, ou com título de doutor, ou ainda, com grau de mestre há, no mínimo, 4 (quatro) anos.
	ÁREA DE EXPERIÊNCIA Experiência em projetos e com conhecimento em teoria de controle. Desejável conhecimento de linguagens de programação C/C++, Matlab, Julia e/ou similares

Colocação	Inscrição	CANDIDATO
1	7	WALDEMAR DE CASTRO LEITE FILHO
2	386	SUELY SILVA
3	209	IGOR MAINENTI LEAL LOPES
4	242	JOVAN ANGELO RODRIGUES DE SOUZA
5	345	VALERIE CECILE CORCUERA
6	437	TELMO CLAUDINEI MACHADO
7	159	EVERALDO SIMOES GASPAS
8	85	MARCELO LEME DO PRADO
9	368	DIANA PEREIRA MACHADO

COD 6.2.1	SUBPROJETO Desenvolvimento do sistema de controle de atitude e supervisão de bordo (ACDH) - Adaptação do Software de Supervisão de Bordo (COMAV) para o ACDH nacional
MODALIDADE DA BOLSA D-D	FORMAÇÃO ACADÊMICA/TITULAÇÃO Profissional com diploma de nível superior em Engenharia Elétrica/Eletrônica/ Computação, Análise de Sistemas/Ciência da Computação ou áreas afins e experiência em projetos científicos, tecnológicos ou de inovação.
	ÁREA DE EXPERIÊNCIA Experiência em projetos de software



MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA, INOVAÇÕES E COMUNICAÇÕES
INSTITUTO NACIONAL DE PESQUISAS ESPACIAIS

Colocação	Inscrição	CANDIDATO
1	170	FRANCISCO CARLOS CIONE
2	175	IVANILDO BATISTA DE OLIVEIRA
3	207	HUGO KNIPPELBERG BIFANO FERNANDES
4	189	DANIELA DE OLIVEIRA
5	236	IGOR SEITI KINOSHITA ISHIOKA
6	86	MARCELO LEME DO PRADO
7	410	MARCUS VINICIUS MOREIRA MARIA
8	323	ANDREI DALVAN WERKHAUSEN
9	248	JÚLIA CAROLINA ROSA LIMA
10	179	MAIARA RAFAELA DE MEDEIROS

COD 6.3.1	SUBPROJETO Desenvolvimento do sistema de controle de atitude e supervisão de bordo (ACDH) - Adaptação de hardware do EGSE (Electrical Ground Support Equipment) para o sistema de Supervisão de Bordo do ACDH nacional	
MODALIDADE DA BOLSA D-C	FORMAÇÃO ACADÊMICA/TITULAÇÃO Formação em Engenharia Elétrica, Eletrônica, Computação, Mecatrônica, Tecnólogo em Computação, Eletrônica ou áreas afins, com 5 (cinco) anos de experiência em projetos científicos, tecnológicos ou de inovação após a obtenção do diploma de nível superior, ou com grau de mestre.	
	ÁREA DE EXPERIÊNCIA Experiência em projetos digitais. Desejável conhecimento em Processadores e FPGAs	
Colocação	Inscrição	CANDIDATO
1	367	GIOVANNI BATTISTA AZZALIN FILHO
2	438	TELMO CLAUDINEI MACHADO
3	87	MARCELO LEME DO PRADO



MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA, INOVAÇÕES E COMUNICAÇÕES
INSTITUTO NACIONAL DE PESQUISAS ESPACIAIS

COD	SUBPROJETO
7.1.1	Projeto de Detecção de Degradação e Exploração Florestal em tempo quase real - DETER-B
MODALIDADE DA BOLSIA	FORMAÇÃO ACADÊMICA/TITULAÇÃO
D-C	Formação em Engenharia Cartográfica, Agronomia, Geografia, Geologia, Oceanografia, Biologia, Engenharia Ambiental, Ecologia, Engenharia Florestal ou áreas afins, com 5 (cinco) anos de experiência em projetos científicos, tecnológicos ou de inovação após a obtenção do diploma de nível superior, ou com grau de mestre.
	ÁREA DE EXPERIÊNCIA
	Experiência em geociências, geotecnologias, ciências ambientais e florestais

Colocação	Inscrição	CANDIDATO
1	401	TAMIRES DE FATIMA PINTO LISBOA GUIMARÃES
2	310	MICHEL EUSTAQUIO DANTAS CHAVES
3	47	NELTON CAVALCANTE DA LUZ
4	197	KATIA CRISTINA BORTOLETTO
5	70	JEREMIAS VITORIO PINTO FEITOSA
6	55	MIRIAN CORREA DIAS
7	364	KATYANNE VIANA DA CONCEIÇÃO
8	185	DELMINA CARLA MATOS BARRADAS
9	328	CARLA BRAGA PEREIRA
10	290	KHALIL ALI GANEM
11	98	JULIA VAZ TOSTES MILUZZI DE OLIVEIRA
12	120	CAMILA MARIA BARROS TEIXEIRA
13	27	OTAVIO AUGUSTO PASSAIA

COD	SUBPROJETO
7.2.1	Projeto de Monitoramento de uso e cobertura da Terra de áreas desflorestadas da Amazônia Legal Brasileira - TerraClass
MODALIDADE DA BOLSIA	FORMAÇÃO ACADÊMICA/TITULAÇÃO
D-C	Formação em Engenharia Cartográfica, Agronomia, Geografia, Geologia, Oceanografia, Biologia, Engenharia Ambiental, Ecologia, Engenharia Florestal ou áreas afins, com 5 (cinco) anos de experiência em projetos científicos, tecnológicos ou de inovação após a



MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA, INOVAÇÕES E COMUNICAÇÕES
INSTITUTO NACIONAL DE PESQUISAS ESPACIAIS

obtenção do diploma de nível superior, ou com grau de mestre.

ÁREA DE EXPERIÊNCIA

Experiência em geociências, geotecnologias, ciências ambientais e florestais

Colocação	Inscrição	CANDIDATO
1	45	LUCYANA BARROS SANTOS
2	311	MICHEL EUSTAQUIO DANTAS CHAVES
3	63	JOÃO SILVA BARBOSA JUNIOR
4	198	KATIA CRISTINA BORTOLETTO
5	353	MURILO BRASIL DA SILVA
6	227	WALBER ROBERTO GUIMARÃES TORRES
7	62	ALCIONE FERREIRA PINHEIRO
8	10	ISABEL CRISTINA DE OLIVEIRA SILVA
9	297	KATYANNE VIANA DA CONCEIÇÃO
10	291	KHALIL ALI GANEM
11	99	JULIA VAZ TOSTES MILUZZI DE OLIVEIRA
12	17	TASSIA DO SOCORRO SERRA NUNES
13	300	PIERA BRENDA COELHO AMORA
14	153	JOCILENE DANTAS BARROS
15	34	LEANDRO MOSCOSO ARAUJO
16	168	MARINA GUIMARÃES FREITAS
17	186	DELMINA CARLA MATOS BARRADAS
18	194	MERY HELEN CRISTINE DA SILVA MORAES
19	195	EMERSON LEÃO JUNIOR
20	312	ATHOS ALVES VIEIRA
21	121	CAMILA MARIA BARROS TEIXEIRA
22	392	KENA FERRARI MOREIRA DA SILVA
23	28	OTAVIO AUGUSTO PASSAIA



MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA, INOVAÇÕES E COMUNICAÇÕES
INSTITUTO NACIONAL DE PESQUISAS ESPACIAIS

COD	SUBPROJETO	
7.3.1	Moduladores e Demoduladores Completamente Digitais para Transponder TT&C	
MODALIDADE DA BOLSIA D-B	FORMAÇÃO ACADÊMICA/TITULAÇÃO Formação em Engenharia de Telecomunicações, Eletrônica ou áreas afins, com 7 (sete) anos de experiência em projetos científicos, tecnológicos ou de inovação após a obtenção do diploma de nível superior, ou com título de doutor, ou ainda, com grau de mestre há, no mínimo, 4 (quatro) anos.	
	ÁREA DE EXPERIÊNCIA Experiência em dispositivos eletrônicos	
	Colocação	Inscrição
1	376	GIOVANNI BATTISTA AZZALIN FILHO

COD	SUBPROJETO	
8.1.1	Metodologia para análise de produtos com IoT embarcada	
MODALIDADE DA BOLSIA D-D	FORMAÇÃO ACADÊMICA/TITULAÇÃO Profissional com diploma de nível superior em Engenharia da Computação, Engenharia Eletrônica, Engenharia de Telecomunicações ou áreas afins e experiência em projetos científicos, tecnológicos ou de inovação.	
	ÁREA DE EXPERIÊNCIA Conhecimento de inglês intermediário	
	Colocação	Inscrição
1	266	ANDREA DE FATIMA FERREIRA CANHOTO
2	203	HUGO KNIPPELBERG BIFANO FERNANDES
3	325	ANDREI DALVAN WERKHAUSEN
4	58	DIEGO FERRARO DE SOUZA E SILVA
5*	380	GIOVANNI BATTISTA AZZALIN FILHO
5*	246	JONIEL RODRIGUES DE OLIVEIRA
7	171	FRANCISCO CARLOS CIONE
8	257	MARCELO REZENDE DO NASCIMENTO
9	338	TELMO CLAUDINEI MACHADO



MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA, INOVAÇÕES E COMUNICAÇÕES
INSTITUTO NACIONAL DE PESQUISAS ESPACIAIS

10*	267	FABIO AUGUSTO CAMPOS SILVA
10*	132	MARCELO LEME DO PRADO
12	180	MAIARA RAFAELA DE MEDEIROS
13	305	PRISCILENE SOBREIRO NUNES

* Notas Empatadas

COD	SUBPROJETO	
8.8.1	Análise e desenvolvimento do sistema de suprimento de potência para testes espaciais.	
MODALIDADE DA BOLSA	FORMAÇÃO ACADÊMICA/TITULAÇÃO	
	Profissional com diploma de nível superior em Engenharia Eletrônica, Mecatrônica ou áreas afins e experiência em projetos científicos, tecnológicos ou de inovação.	
D-D	ÁREA DE EXPERIÊNCIA	
	Experiência em desenvolvimento de sistemas/software /firmware (python, Labview, ARM ou afins), e automação projetos elétricos e eletrônicos	
Colocação	Inscrição	CANDIDATO
1	205	HUGO KNIPPELBERG BIFANO FERNANDES
2	252	JONIEL RODRIGUES DE OLIVEIRA
3	264	MARCELO REZENDE DO NASCIMENTO
4	181	MAIARA RAFAELA DE MEDEIROS

COD	SUBPROJETO	
8.9.2	Desenvolvimento de métodos de controle ótimo para testes espaciais.	
MODALIDADE DA BOLSA	FORMAÇÃO ACADÊMICA/TITULAÇÃO	
	Profissional com diploma de nível superior em Engenharia de Controle e Automação, Computação ou áreas afins e experiência em projetos científicos, tecnológicos ou de inovação.	
D-D	ÁREA DE EXPERIÊNCIA	
	Noções de modelagem matemática, teoria de controle, modelagem numérica, Linguagens de programação (preferencialmente LabView)	
Colocação	Inscrição	CANDIDATO



MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA, INOVAÇÕES E COMUNICAÇÕES
INSTITUTO NACIONAL DE PESQUISAS ESPACIAIS

1	204	HUGO KNIPPELBERG BIFANO FERNANDES
2	254	JONIEL RODRIGUES DE OLIVEIRA
3	327	ANDREI DALVAN WERKHAUSEN
4*	6	CAIO MARIANO DA SILVA ANASTACIO
4*	318	IGOR MAINENTI LEAL LOPES
6	112	MARIA RITA DA SILVA

* Notas Empatadas

COD	SUBPROJETO	
8.9.3	Desenvolvimento de métodos de controle ótimo para testes espaciais.	
MODALIDADE DA BOLSA	FORMAÇÃO ACADÊMICA/TITULAÇÃO	
	Profissional com diploma de nível superior em Engenharia de Controle e Automação, Computação ou áreas afins e experiência em projetos científicos, tecnológicos ou de inovação.	
D-D	ÁREA DE EXPERIÊNCIA	
	Bons conhecimentos de métodos de análise de sistemas, linguagem UML, linguagens de programação (preferencialmente Labview)	
Colocação	Inscrição	CANDIDATO
1	255	JONIEL RODRIGUES DE OLIVEIRA
2	206	HUGO KNIPPELBERG BIFANO FERNANDES
3	320	IGOR MAINENTI LEAL LOPES
4	15	JONATHAN VERDELI COSTA

COD	SUBPROJETO	
8.10.1	Desenvolvimento de Meios e Procedimentos de Testes de Ciclagem Térmica Ultrarrápida.	
MODALIDADE DA BOLSA	FORMAÇÃO ACADÊMICA/TITULAÇÃO	
	Profissional com diploma de nível superior em Química, Engenharias (Mecânica, Elétrica, Aeronáutica, Mecatrônica, Química) ou áreas afins e experiência em projetos científicos, tecnológicos ou de inovação.	
D-D	ÁREA DE EXPERIÊNCIA	
	Instalação e/ou operação de equipamentos laboratoriais ou da indústria relacionada à área	



MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA, INOVAÇÕES E COMUNICAÇÕES
INSTITUTO NACIONAL DE PESQUISAS ESPACIAIS

de aplicação ou Experiência com infraestrutura de apoio laboratorial e/ou de testes ambientais.

Colocação	Inscrição	CANDIDATO
1	19	JORGE BERTOLDO JUNIOR
2	134	MARCELO LEME DO PRADO
3*	202	HUGO KNIPPELBERG BIFANO FERNANDES
3*	400	RICARDO HIDEO SAKOMURA
5	196	AUGUSTO HIDEO SAWAME
6	256	JONIEL RODRIGUES DE OLIVEIRA
7	286	TALITA PEREIRA PORTO
8	272	RODRIGO ALVES PEREIRA

* Notas Empatadas

COD	SUBPROJETO
8.11.1	Implementação de Infraestrutura para a Instalação e Operação de Câmara Ultrarrápida.
MODALIDADE DA BOLSA	FORMAÇÃO ACADÊMICA/TITULAÇÃO Técnico de nível médio com diploma de Escola Técnica em Mecânica, Mecatrônico ou áreas afins, reconhecido pelo MEC, e com experiência em projetos científicos, tecnológicos ou de inovação.
	ÁREA DE EXPERIÊNCIA Leitura de desenhos mecânicos; desenvolvimento de projetos em Autocad e Solidworks.

Colocação	Inscrição	CANDIDATO
1	60	JONAS RENATO DIAS ALVES DINIS
2	13	GUILHERME MARCONDES CAETANO
3	43	GABRIEL FERREIRA DA SILVA
4	273	LUCAS CAMPIONI RODRIGUES PORTO

COD	SUBPROJETO
9.5.1	Sistema Integrado para Previsão de Ressacas na Costa Brasileira



MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA, INOVAÇÕES E COMUNICAÇÕES
INSTITUTO NACIONAL DE PESQUISAS ESPACIAIS

FORMAÇÃO ACADÊMICA/TITULAÇÃO

**MODALIDADE DA
BOLSA**

Formação em Meteorologia, Oceanografia ou áreas afins, com 5 (cinco) anos de experiência em projetos científicos, tecnológicos ou de inovação após a obtenção do diploma de nível superior, ou com grau de mestre.

D-C

ÁREA DE EXPERIÊNCIA

Modelagem numérica, atmosférica e/ou oceânica.

Colocação	Inscrição	CANDIDATO
1	411	JONAS TAKEO CARVALHO
2	322	PEDRO NAZARENO FERREIRA DA COSTA
3	3	VALESCA RODRIGUEZ FERNANDES

São José dos Campos, 17 de abril de 2019

Ricardo Magnus Osório Galvão
Diretor