



11.7 - Os casos omissos serão resolvidos pelo Diretor do Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais - INPE, no que couber.

Gilberto Câmara Neto

ANEXO I - Tabela de Nível de Atividade, Número de Vagas, Área de Atuação, Localidade, Área de Conhecimento e Experiência Profissional Anterior, Experiência Profissional Específica, Descrição Detalhada das Atividades e o Código da vaga.

Nível de Atividade	Nº Vagas	Área de Atuação	Localidade	Área de Conhecimento e Experiência Profissional Anterior	Experiência Profissional Específica	Atividades - Descrição Detalhada	Código da vaga
I	1	Laboratório de Combustão e Propulsão	Cachoeira Paulista -SP	1) Graduação em Química, Tecnologia Química, Engenharia, ou áreas correlatas. 2) com experiência profissional superior a 03 (três) anos, ou qualificação diferenciada, como pós-graduação lato sensu, mestrado ou doutorado em Engenharias Química, Mecânica ou áreas correlatas.	Atividades relacionadas a: - linhas de propelentes líquidos e de gases pressurizados de foguetes; - adaptação e integração de itens em bancos de testes de propulsores de satélites; - transferência de propelentes líquidos;  - sistema criogênico de descontaminação de vapores tóxicos; - páios de propelentes; - limpeza e descontaminação de propulsores de satélites e linhas de propelentes líquidos;  - rejeitos de propelentes líquidos de foguetes; - elaboração e revisão de procedimentos de trabalho conforme norma NBR IEC/ISO 17025	Realização de atividades relacionadas a linhas de propelentes líquidos e de gases pressurizados, adaptação e integração de itens em bancos de testes de propulsores de satélites,  transferência de propelentes, sistema criogênico de descontaminação de vapores tóxicos, páios de  propelentes, limpeza e descontaminação de propulsores de satélites e linhas de propelentes, rejeitos de propelentes, elaboração e  revisão de procedimentos de trabalho conforme norma NBR IEC/ISO 17025.	LCP01
I	1	Laboratório de Combustão e Propulsão	Cachoeira Paulista -SP	1) Engenharia 2) com experiência profissional superior a 03 (três) anos, ou qualificação diferenciada, como pós-graduação lato sensu, mestrado ou doutorado em Engenharias Elétrica, Eletrônica, Mecânica ou áreas correlatas.	Atividades relacionadas a: - subsistemas e equipamentos eletro-eletrônicos de bancos de testes de propulsores de satélites; - softwares de controle, coleta e tratamento de dados (linguagem C, C++); - calibração de sensores;  - balanças de empuxo de propulsores; - instrumentação de propulsores de satélites; - cálculo de incertezas de medições; - elaboração e revisão de procedimentos de trabalho conforme norma NBR IEC/ISO 17025.	Realização de atividades relacionadas a subsistemas e equipamentos eletro-eletrônicos de bancos de testes de propulsores de satélites, softwares de controle, coleta e tratamento de dados (linguagem C, C++), calibração  de sensores, balanças de empuxo, instrumentação de propulsores de satélites, cálculo de incertezas de medições, elaboração e revisão de procedimentos de trabalho conforme norma NBR IEC/ISO 17025.	LCP 02
I	1	Laboratório de Combustão e Propulsão	Cachoeira Paulista -SP	1) Engenharia 2) com experiência profissional superior a 03 (três) anos, ou qualificação diferenciada, como pós-graduação lato sensu, mestrado ou doutorado em Engenharias Elétrica, Eletrônica, Mecânica ou áreas correlatas.	Atividades relacionadas a: - subsistemas e equipamentos eletro-eletrônicos de bancos de testes de propulsores de satélites; - softwares de controle, coleta e tratamento de dados (LABVIEW); - calibração de sensores; - balanças de empuxo de propulsores; - instrumentação de propulsores de satélites; - elaboração e revisão de procedimentos de trabalho.	Realização de atividades relacionadas a subsistemas e equipamentos eletro-eletrônicos de bancos de testes de propulsores, softwares de controle, coleta e tratamento de dados (LABVIEW), calibração de sensores, balanças de empuxo, instrumentação de propulsores, elaboração e revisão de procedimentos de trabalho.	LCP 03
I	1	Laboratório de Combustão e Propulsão	Cachoeira Paulista -SP	1) Graduação em Química, Tecnologia Química, Engenharia, ou áreas correlatas. 2) com experiência profissional superior a 03 (três) anos, ou qualificação diferenciada, como pós-graduação lato sensu, mestrado ou doutorado em Engenharias Química, Mecânica ou áreas correlatas.	Atividades relacionadas a: - linhas de propelentes líquidos e de gases pressurizados de foguetes; - adaptação e integração de itens em bancos de testes de propulsores de satélites; - transferência de propelentes líquidos; - sistema criogênico de descontaminação de vapores tóxicos; - páios de propelentes; - limpeza e descontaminação de propulsores de satélites e linhas de propelentes líquidos; - rejeitos de propelentes líquidos de foguetes;  - elaboração e revisão de procedimentos de trabalho conforme norma NBR IEC/ISO 17025	Realização de atividades relacionadas a linhas de propelentes líquidos e de gases pressurizados, adaptação e integração de itens em bancos de testes de propulsores de satélites,  transferência de propelentes, sistema criogênico de descontaminação de vapores tóxicos, páios de  propelentes, limpeza e descontaminação de propulsores e linhas de propelentes, rejeitos de propelentes, elaboração e revisão de  procedimentos de trabalho conforme a norma NBR IEC/ISO 17025.	LCP 04
I	1	Laboratório de Combustão e Propulsão	Cachoeira Paulista -SP	1) Graduação em Química, Tecnologia Química, Engenharia ou áreas correlatas. 2) com experiência profissional superior a 03 (três) anos, ou qualificação diferenciada, como pós-graduação lato sensu, mestrado ou doutorado em Química, Engenharia Química, ou áreas correlatas.	Atividades relacionadas a: - catálise heterogênea; - fabricação e caracterização de catalisadores para aplicações espaciais; - carregamento de câmaras catalíticas de propulsores de satélites.	Realização de atividades relacionadas a catálise heterogênea, fabricação e caracterização de catalisadores para aplicações espaciais, carregamento  de câmaras catalíticas de propulsores de satélites	LCP 05
II	1	Laboratório de Combustão e Propulsão	Cachoeira Paulista -SP	1) Graduação em Física, Engenharia ou áreas correlatas. 2) com experiência profissional superior a 05 (cinco) anos, ou qualificação diferenciada, como mestrado ou doutorado em Física, Engenharia, ou áreas correlatas.	Atividades relacionadas a: - pesquisa e desenvolvimento de propulsores avançados de satélites (propulsor de plasma pulsado, propulsor iônico); - câmaras de vácuo para testes de propulsores; - instrumentação de câmara de vácuo.	Realização de atividades relacionadas a pesquisa e desenvolvimento de propulsores avançados de satélites (propulsor de plasma pulsado,  propulsor iônico), câmaras de vácuo para testes de propulsores, instrumentação de câmara de vácuo.	LCP 06