



Edital N° 59/2013

Concurso Público para Provedimento de Cargos de  
Professor de Ensino Básico, Técnico e Tecnológico

ANEXO I  
(Retificado)

CARGOS E VAGAS

| Cód.  | Áreas de Atuação /<br>Conhecimento   | Formação Acadêmica Exigida   | Vagas | Carga<br>horária | Campus          |
|-------|--|--|-------|------------------|-----------------|
| AC-01 | Física   | Licenciatura em Física   | 1     | 40h /DE          | Arraial do Cabo |
| AC-02 | Química  | Licenciatura em Química  | 1     | 40h /DE          | Arraial do Cabo |
| AC-03 | Sociologia   | Licenciatura em Ciências Sociais ou Sociologia   | 1     | 40h /DE          | Arraial do Cabo |
| DC-04 | Química Geral /<br>Inorgânica  | Licenciatura em Química com Pós-Graduação em Química   | 2     | 40h /DE          | Duque de Caxias |
| DC-05 | Educação Física  | Licenciatura em Educação Física  | 1     | 40h /DE          | Duque de Caxias |
| DC-06 | Química Orgânica   | Graduação em Química ou Engenharia Química ou Farmácia ou Processos Químicos com Pós-Graduação <i>Stricto Sensu</i> em Química Orgânica                        | 1     | 40h /DE          | Duque de Caxias |
| DC-07 | Química Geral /<br>Ensino de Química   | Licenciatura em Química ou Ciências com habilitação em Química com Pós-Graduação <i>Stricto Sensu</i> em Educação ou Ensino de Ciências.                       | 1     | 40h /DE          | Duque de Caxias |
| DC-08 | Biologia Geral/<br>Bioquímica /<br>Processos<br>Bioquímicos /<br>Microbiologia | Licenciatura em Ciências Biológicas ou Biologia com Pós-Graduação <i>Stricto Sensu</i> em Ciências Biológicas ou Biologia                                      | 1     | 40h /DE          | Duque de Caxias |
| DC-09 | Petróleo e Gás   | Graduação em Química ou Química Industrial ou Engenharia Química ou Engenharia de Petróleo   | 1     | 40h /DE          | Duque de Caxias |
| DC-10 | Química Analítica<br>Qualitativa e<br>Quantitativa                             | Graduação em Química ou Química Industrial ou Engenharia Química ou Farmácia ou Tecnólogo na área de Química com Pós-Graduação <i>Stricto Sensu</i> em Química | 1     | 40h /DE          | Duque de Caxias |
| DC-11 | Língua Portuguesa /<br>Literatura  | Licenciatura em Letras com habilitação em Língua Portuguesa.   | 1     | 40h /DE          | Duque de Caxias |
| DC-12 | Segurança no<br>Trabalho / Qualidade<br>e Meio Ambiente                        | Graduação em Engenharia ou Arquitetura com Pós-Graduação em Engenharia de Segurança  | 1     | 40h /DE          | Duque de Caxias |

|       |  |  |   |         |                 |
|-------|--|--|---|---------|-----------------|
| DC-13 | Físico-Química / Corrosão  | Graduação em Química ou Engenharia Química ou Processos Químicos ou Engenharia de Alimentos com Pós-Graduação <i>Stricto Sensu</i> em Química                            | 1 | 40h /DE | Duque de Caxias |
| NI-14 | Estatística  | Graduação em Matemática ou Estatística, com Pós-Graduação <i>Stricto Sensu</i> em Matemática ou Estatística ou Engenharia ou Computação ou Informática                   | 1 | 40h /DE | Nilópolis       |
| NI-15 | História   | Licenciatura em História com pós-graduação <i>Stricto Sensu</i> em História  | 1 | 40h /DE | Nilópolis       |
| NI-16 | Administração da Produção, Empreendedorismo, Gestão da Qualidade, Gestão Empresarial, Gestão do Meio Ambiente, Métodos Quantitativos e Sustentabilidade. | Graduação em qualquer área com Pós-Graduação em Administração ou Direito ou Economia ou Engenharia em áreas do perfil da vaga  | 1 | 40h /DE | Nilópolis       |
| NI-17 | Educação em Ciências   | Graduação em qualquer área do conhecimento, com Doutorado em Ensino de Ciências ou Educação.   | 2 | 40h /DE | Nilópolis       |
| NI-18 | Filosofia  | Licenciatura em Filosofia  | 1 | 40h /DE | Nilópolis       |
| NI-19 | Química Analítica Qualitativa e Quantitativa, Análise Instrumental e Sistemas de Águas.  | Graduação em Química ou Química Industrial ou Engenharia Química ou Farmácia ou Tecnólogo na área de Química, com Pós-Graduação <i>Stricto Sensu</i> em Química          | 1 | 40h /DE | Nilópolis       |
| NI-20 | Química Geral e Inorgânica   | Graduação em Química ou Química Industrial ou Engenharia Química ou Farmácia ou Tecnólogo na área de Química, com Pós-Graduação <i>Stricto Sensu</i> em Química          | 1 | 40h /DE | Nilópolis       |
| NI-21 | Química Geral e Ensino de Química  | Licenciatura em Química com Pós-Graduação <i>Stricto Sensu</i> em Educação ou Ensino de Ciências   | 1 | 40h /DE | Nilópolis       |
| NI-22 | Química Orgânica   | Graduação em Química ou Química Industrial ou Engenharia Química ou Farmácia ou Tecnólogo na área de Química, com Pós-Graduação <i>Stricto Sensu</i> em Química Orgânica | 1 | 40h /DE | Nilópolis       |
| NI-23 | Físico-química   | Graduação em Química ou Química Industrial ou Engenharia Química ou Farmácia ou Tecnólogo na área de Química, com Pós-Graduação <i>Stricto Sensu</i> em Química          | 1 | 40h /DE | Nilópolis       |

|       |   |   |   |         |           |
|-------|---|---|---|---------|-----------|
| NI-24 | Geometria Euclidiana, Geometria Analítica e Matemática Básica   | Graduação em Matemática com Pós-Graduação <i>Stricto Sensu</i> em Matemática ou Engenharia ou Computação  | 1 | 40h /DE | Nilópolis |
| NI-25 | Informática   | Graduação em áreas de Informática com Pós-Graduação em áreas de Informática   | 2 | 40h /DE | Nilópolis |
| NI-26 | Instrumentação e Automação Industrial; Calibração Industrial e Laboratorial; Manutenção Industrial; Metrologia Elétrica; Metrologia Legal e Física Básica | Graduação em Engenharia com Pós-Graduação em Engenharia em áreas do perfil da vaga  | 1 | 40h /DE | Nilópolis |
| NI-27 | Gestão Ambiental e Ecologia   | Graduado em Ciências Biológicas, com Pós-Graduação em área de Gestão Ambiental  | 1 | 40h /DE | Nilópolis |
| PA-28 | Ciências Biológicas; Ensino de Biologia; Ensino de Ciências; Meio Ambiente  | Licenciatura em Ciências Biológicas, com Pós-Graduação <i>Stricto Sensu</i> em Meio Ambiente, ou Ecologia, ou Zoologia, ou Biologia Animal ou Educação Ambiental. | 1 | 40h /DE | Paracambi |
| PA-29 | Química; Química Geral; Química Orgânica; Química Inorgânica; Físico-Química; Química-Analítica; Química Instrumental; Ensino de Química                  | Licenciatura em Química com Pós-Graduação <i>Stricto Sensu</i> em Química Orgânica, ou Inorgânica, ou Físico-Química, ou Analítica ou Ensino de Química.          | 3 | 40h /DE | Paracambi |
| PA-30 | Física; Ensino de Física  | Licenciatura em Física com Pós-Graduação <i>Stricto Sensu</i>   | 1 | 40h /DE | Paracambi |
| PA-31 | Matemática; Ensino de Matemática  | Licenciatura em Matemática com Pós-Graduação <i>Stricto Sensu</i>   | 3 | 40h /DE | Paracambi |
| PA-32 | Filosofia; Educação; Ensino   | Licenciatura em Filosofia com Pós-Graduação <i>Stricto Sensu</i> em Educação ou Filosofia ou Ensino.  | 1 | 40h /DE | Paracambi |
| PA-33 | Sociologia; Educação; Ensino  | Licenciatura em Ciências Sociais, com Pós-Graduação <i>Stricto Sensu</i> em Educação, Sociologia, ou Ensino.  | 1 | 40h /DE | Paracambi |

|       |   |   |   |         |                          |
|-------|---|---|---|---------|--------------------------|
| PA-34 | Língua Portuguesa /<br>Literatura   | Licenciatura em Letras com habilitação em Literatura e que apresentem proficiência e fluência em LIBRAS, ou com curso de Pós-Graduação em Letras com certificação de proficiência em LIBRAS (certificado PROLIBRAS-MEC, obtido por meio de exame de proficiência em LIBRAS promovido pelo Ministério da Educação de acordo com o Decreto 5626/2005) | 1 | 40h /DE | Paracambi                |
| PA-35 | Eletrotécnica/<br>Laboratório de<br>Eletricidade e de<br>Medidas Elétricas;<br>Laboratório de<br>Máquinas Elétricas,<br>Laboratório de<br>Instalações Elétricas;<br>Laboratório de<br>Eletrônica; Teoria:<br>Automação<br>industrial; Fontes<br>Alternativas de<br>Geração de Energia;<br>Conservação de<br>Energia;<br>Acionamentos<br>Elétricos;<br>Eletricidade;<br>Máquinas Elétricas;<br>Medidas Elétricas;<br>Eletrônica Básica;<br>Eletrônica Industrial<br>e Instalações<br>Elétricas em BT e<br>MT; Transformadores<br>elétricos | Graduação em Engenharia Elétrica com ênfase em Eletrotécnica.   | 1 | 40h /DE | Paracambi                |
| PF-36 | Informática, Jogos<br>Digitais e Gestão   | Graduação em Computação (Ciência de Computação; Engenharia de Computação; Sistemas de Informação; Processamento de Dados) ou Jogos Digitais; com Pós-Graduação <i>Stricto Sensu</i> em Informática, Computação, Gestão, Administração de Empresas ou Gerenciamento de Projetos.   | 1 | 40h /DE | Eng. Paulo de<br>Frontin |
| PF-37 | Informática, Jogos<br>Digitais e<br>Programação   | Graduação em Computação (Ciência de Computação; Engenharia de Computação; Sistemas de Informação; Processamento de Dados) ou Jogos Digitais; com Pós-Graduação <i>Stricto Sensu</i> em Informática, Computação, Design ou Computação Visual   | 1 | 40h /DE | Eng. Paulo de<br>Frontin |

|              |  |  |   |         |                       |
|--------------|--|--|---|---------|-----------------------|
| <b>PF-38</b> | Informática, Jogos Digitais e Design   | Graduação em Jogos Digitais com Pós-Graduação <i>Stricto Sensu</i> em Computação, Design ou Computação Visual. | 1 | 40h /DE | Eng. Paulo de Frontin |
| <b>PI-39</b> | Administração  | Graduação em Administração com Pós-Graduação em Administração ou Gestão Pública ou Educação                    | 1 | 40h /DE | Nilo Peçanha          |
| <b>PI-40</b> | Educação Física  | Licenciatura em Educação Física  | 2 | 40h /DE | Nilo Peçanha          |
| <b>PI-41</b> | Engenharia Rural   | Graduação em Agronomia ou Engenharia Agrícola ou Licenciatura em Ciências Agrícolas                            | 1 | 40h /DE | Nilo Peçanha          |
| <b>PI-42</b> | Filosofia  | Licenciatura em Filosofia com Pós-Graduação em Filosofia ou Educação   | 1 | 40h /DE | Nilo Peçanha          |
| <b>PI-43</b> | Física   | Licenciatura em Física com Pós-Graduação em Física ou Educação   | 1 | 40h /DE | Nilo Peçanha          |
| <b>PI-44</b> | História   | Licenciatura em História com Pós-Graduação em História   | 1 | 40h /DE | Nilo Peçanha          |
| <b>PI-45</b> | Inglês   | Licenciatura em Letras - Inglês  | 1 | 40h /DE | Nilo Peçanha          |
| <b>PI-46</b> | Língua Portuguesa/<br>Literaturas  | Licenciatura em Letras - Português/<br>Literatura com Pós-Graduação em<br>Letras ou Educação                   | 1 | 40h /DE | Nilo Peçanha          |
| <b>PI-47</b> | Produção Animal -<br>pequenos animais  | Graduação em Zootecnia   | 1 | 40h /DE | Nilo Peçanha          |
| <b>PI-48</b> | Fabricação de<br>produtos de<br>confeitaria e<br>de panificação:<br>bolos, biscoitos,<br>tortas,<br>sobremesas; pães de<br>massa doce,<br>semidoce<br>e salgada e outras<br>massas<br>alimentícias.<br>Estrutura física e<br>funcional<br>de padarias e<br>confeitarias. | Graduação em Alimentos   | 1 | 40h /DE | Nilo Peçanha          |
| <b>PI-49</b> | Química  | Licenciatura em Química com Pós-Graduação em Química ou Educação   | 1 | 40h /DE | Nilo Peçanha          |
| <b>PI-50</b> | Saúde da Família/<br>Saúde Preventiva  | Graduação em Enfermagem com Pós-Graduação em Enfermagem ou Saúde ou Educação                                   | 1 | 40h /DE | Nilo Peçanha          |
| <b>PI-51</b> | Sociologia   | Licenciatura em Ciências Sociais ou Sociologia com Pós-Graduação em Sociologia ou Educação                     | 1 | 40h /DE | Nilo Peçanha          |

|       |   |   |   |         |                |
|-------|---|---|---|---------|----------------|
| RE-52 | Terapia Ocupacional em Contextos Hospitalares.  | Graduação em Terapia Ocupacional, com Pós-Graduação.  | 1 | 40h /DE | Realengo       |
| RE-53 | Terapia Ocupacional em Saúde do Idoso.  | Graduação em Terapia Ocupacional com Pós-Graduação.   | 1 | 40h /DE | Realengo       |
| RE-54 | Terapia Ocupacional em Saúde Funcional, com ênfase no Desempenho Ocupacional Cognitivo. | Graduação em Terapia Ocupacional com Pós-Graduação.   | 1 | 40h /DE | Realengo       |
| RE-55 | Terapia Ocupacional em Neurologia   | Graduação em Terapia Ocupacional com Pós-Graduação.   | 1 | 40h /DE | Realengo       |
| RE-56 | Terapia Ocupacional em Contextos Sociais e Saúde Coletiva.                              | Graduação em Terapia Ocupacional com Pós-Graduação.   | 1 | 40h /DE | Realengo       |
| RE-57 | Fisioterapia Cardiopulmonar Pediátrica  | Graduação em Fisioterapia com Pós-Graduação <i>Stricto Sensu</i> em Ciências da Saúde ou Ciências da Reabilitação ou Fisioterapia   | 1 | 40h /DE | Realengo       |
| RE-58 | Fisioterapia em Cardiologia   | Graduação em Fisioterapia com Pós-graduação <i>Stricto Sensu</i> em Ciências da Saúde ou Ciências da Reabilitação ou Fisioterapia   | 1 | 40h /DE | Realengo       |
| RE-59 | Fisioterapia em Terapia Intensiva   | Graduação em Fisioterapia com Pós-Graduação <i>Stricto Sensu</i> em Ciências da Saúde ou Ciências da Reabilitação ou Fisioterapia   | 2 | 40h /DE | Realengo       |
| RE-60 | Fisioterapia em Saúde Coletiva  | Graduação em Fisioterapia com Pós-Graduação <i>Stricto Sensu</i> em Ciências da Saúde ou Saúde Coletiva ou Saúde Pública  | 1 | 40h /DE | Realengo       |
| RE-61 | Terapia Ocupacional em Saúde do Trabalhador.  | Graduação em Terapia Ocupacional com Pós-Graduação.   | 1 | 40h /DE | Realengo       |
| RE-62 | Química Orgânica  | Graduação em Farmácia ou Química Industrial, ou Graduação em Química com Atribuições Tecnológicas ou em Engenharia Química ou Licenciatura ou Bacharelado em Química com Pós-Graduação <i>Stricto Sensu</i> em Química Orgânica | 1 | 40h /DE | Realengo       |
| RE-63 | Terapia Ocupacional em Arte e Recurso Terapêutico Ocupacional                           | Graduação em Terapia Ocupacional com Pós-Graduação.   | 1 | 40h /DE | Realengo       |
| RJ-65 | Física Geral e Experimental   | Licenciatura em Física com Pós-Graduação <i>Stricto Sensu</i>   | 1 | 40h /DE | Rio de Janeiro |

|              |  |   |   |         |                |
|--------------|--|---|---|---------|----------------|
| <b>RJ-66</b> | Ciência e Tecnologia de Alimentos / Toxicologia de Alimentos, Química de Alimentos, Controle Químico de Alimentos            | Graduação em Química ou Farmácia ou Medicina Veterinária ou Engenharia de Alimentos ou Engenharia Química com Pós-Graduação <i>Stricto Sensu</i> em Ciências de Alimentos ou Ciência e Tecnologia de Alimentos.   | 1 | 40h /DE | Rio de Janeiro |
| <b>RJ-67</b> | Microbiologia Clínica / Microbiologia Geral, Microbiologia Aplicada (Microbiologia Clínica) e Micologia                      | Graduação em Biologia ou Ciências Biológicas ou Biomedicina ou Medicina Veterinária ou Farmácia com Pós-Graduação <i>Stricto Sensu</i> em Microbiologia ou Imunologia.  | 1 | 40h /DE | Rio de Janeiro |
| <b>RJ-68</b> | Química Analítica Ambiental, Química Ambiental, Tratamento de Água e Efluentes e Química Analítica Quantitativa              | Graduação em Química Industrial ou Engenharia Química ou Química com atribuições tecnológicas ou Processos Químicos ou Química com Pós-Graduação <i>Stricto Sensu</i> em Química  | 1 | 40h /DE | Rio de Janeiro |
| <b>RJ-69</b> | Química  | Licenciatura em Química   | 1 | 40h /DE | Rio de Janeiro |
| <b>RJ-70</b> | Desenho Técnico, Manutenção Industrial e Instrumentação Industrial   | Graduação em Engenharia Mecânica ou Elétrica ou Química ou Civil ou Processos Químicos com Pós-Graduação compatível com perfil desta vaga   | 1 | 40h /DE | Rio de Janeiro |
| <b>RJ-71</b> | Meio Ambiente e Desenvolvimento, Gestão Ambiental, Avaliação de Impacto Ambiental, Ecologia Industrial e Auditoria Ambiental | Graduação em Gestão Ambiental ou Engenharias ou Oceanografia ou Ciências Biológicas ou Biologia ou Geologia ou Arquitetura com Pós Graduação <i>Stricto Sensu</i> em linhas de pesquisa de Gestão Ambiental ou Meio Ambiente compatíveis com o perfil desta vaga  | 1 | 40h /DE | Rio de Janeiro |
| <b>RJ-72</b> | Tratamento e Gerenciamento de Resíduos e Processos Industriais   | Graduação em Química ou Engenharia Química ou Engenharia Sanitária ou Engenharia Civil ou Engenharia Ambiental ou Química Industrial ou Processos Químicos ou Gestão Ambiental com Pós-Graduação <i>Stricto Sensu</i> em linhas de pesquisa de Tratamento de Resíduos ou Tratamento de Efluentes ou Processos Químicos/Ambientais | 1 | 40h /DE | Rio de Janeiro |
| <b>RJ-73</b> | Gestão da Qualidade, Gestão Empresarial, Empreendedorismo, Gestão de Negócios e Administração Financeira                     | Graduação em Administração ou Engenharias ou Gestão da Qualidade ou Gestão da Produção ou Gestão e Empreendedorismo com Pós-Graduação em linhas de pesquisa de Gestão da Qualidade ou Empreendedorismo ou Gestão Empresarial ou Gestão de Negócios  | 1 | 40h /DE | Rio de Janeiro |

|              |  |  |   |         |                |
|--------------|--|--|---|---------|----------------|
| <b>RJ-74</b> | Direito Ambiental, Legislação Ambiental. Gestão e Empreendedorismo                                   | Graduação em Direito com Pós-Graduação em linhas de pesquisa de Direito Ambiental ou Gestão Ambiental ou Meio Ambiente   | 1 | 40h /DE | Rio de Janeiro |
| <b>RJ-75</b> | Metodologia da Pesquisa em Ensino de Ciências, Metodologia Científica, Biologia e Ensino de Ciências | Licenciatura em Biologia ou Ciências Biológicas com Doutorado em Educação ou Ensino de Ciências  | 1 | 40h /DE | Rio de Janeiro |
| <b>RJ-76</b> | Farmacotécnica, Tecnologia Farmacêutica, Biossegurança e Boas Práticas de Fabricação em Farmácia     | Graduação em Farmácia  | 1 | 40h /DE | Rio de Janeiro |
| <b>RJ-77</b> | Anatomia, Fisiologia e Bioquímica  | Graduação em Ciências Biológicas ou Biomedicina ou Enfermagem ou Farmácia ou Fisioterapia ou Medicina ou Medicina Veterinária ou Nutrição ou Odontologia com Doutorado em Ciências Biológicas ou Biologia Celular ou Anatomia ou Morfologia ou Fisiologia ou Ciências Morfofuncionais ou Bioquímica ou Genética ou Biofísica ou Biologia Molecular ou Química Biológica ou Química Medicinal ou Biotecnologia ou Oncologia ou Neurociências ou Medicina.   | 1 | 40h /DE | Rio de Janeiro |
| <b>RJ-78</b> | Bioquímica   | Graduação em Ciências Biológicas ou Biomedicina ou Enfermagem ou Farmácia ou Fisioterapia ou Medicina ou Medicina Veterinária ou Nutrição ou Odontologia com Doutorado em Ciências Biológicas ou Biologia Celular ou Anatomia ou Morfologia ou Fisiologia ou Ciências Morfofuncionais ou Bioquímica ou Genética ou Biofísica ou Biologia Molecular ou Química Biológica ou Biotecnologia ou Oncologia ou Farmacologia ou Ciências Farmacêuticas ou Química Medicinal ou Microbiologia ou Medicina. | 1 | 40h /DE | Rio de Janeiro |
| <b>RJ-79</b> | Estatística e Matemática   | Graduação em Estatística ou Matemática com Pós-Graduação <i>Stricto Sensu</i> em Estatística ou Matemática ou Engenharia.  | 1 | 40h /DE | Rio de Janeiro |
| <b>RJ-80</b> | Evolução e Genética  | Graduação em Ciências Biológicas ou Biomedicina ou Enfermagem ou Farmácia ou Fisioterapia ou Medicina ou Medicina Veterinária ou Nutrição ou Odontologia com Doutorado em Ciências Biológicas ou Biologia Celular ou Anatomia ou Morfologia ou Fisiologia ou Ciências Morfofuncionais ou Bioquímica ou Genética ou Biofísica ou Biologia Molecular ou Química Biológica ou Biotecnologia ou Oncologia ou   | 1 | 40h /DE | Rio de Janeiro |

|              |  |  |   |         |                |
|--------------|--|--|---|---------|----------------|
|              |  | Farmacologia ou Ciências Farmacêuticas ou Química Medicinal ou Microbiologia ou Medicina.  |   |         |                |
| <b>RJ-81</b> | Cultura de Células Animais e Biologia Celular  | Graduação em Ciências Biológicas ou Biomedicina ou Enfermagem ou Farmácia ou Fisioterapia ou Medicina ou Medicina Veterinária ou Nutrição ou Odontologia com Doutorado em Ciências Biológicas ou Biologia Celular ou Anatomia ou Morfologia ou Fisiologia ou Ciências Morfofuncionais ou Bioquímica ou Genética ou Biofísica ou Biologia Molecular ou Química Biológica ou Biotecnologia ou Oncologia ou Farmacologia ou Ciências Farmacêuticas ou Química Medicinal ou Microbiologia ou Medicina. | 1 | 40h /DE | Rio de Janeiro |
| <b>RJ-82</b> | Zoologia, Ecologia e Biologia  | Graduação em Ciências Biológicas ou Biologia com Doutorado em Ciências Biológicas ou Zoologia ou Ecologia ou Biologia Marinha.   | 1 | 40h /DE | Rio de Janeiro |
| <b>RJ-83</b> | Sociologia   | Licenciatura em Ciências Sociais ou Sociologia com Pós-Graduação em Sociologia ou Educação   | 1 | 40h /DE | Rio de Janeiro |
| <b>SG-84</b> | Físico-Química   | Graduação em Química ou Engenharia Química com Pós-Graduação <i>Stricto Sensu</i> em Química   | 1 | 40h /DE | São Gonçalo    |
| <b>SG-85</b> | Física   | Licenciatura em Física ou Graduação em Física ou Astronomia com Pós-Graduação em Física  | 1 | 40h /DE | São Gonçalo    |
| <b>VR-86</b> | Matemática Básica, Superior e Estatística  | Licenciatura em Matemática com Pós-Graduação <i>Stricto Sensu</i> em Matemática ou Estatística   | 1 | 40h /DE | Volta Redonda  |
| <b>VR-87</b> | Matemática Básica, Superior e Matemática Aplicada.   | Licenciatura em Matemática com Pós-Graduação <i>Stricto Sensu</i> em Matemática ou Engenharias ou Ciência da Computação  | 2 | 40h /DE | Volta Redonda  |
| <b>VR-88</b> | Física e Ensino de Física  | Licenciatura em Física com Pós-Graduação <i>Stricto Sensu</i> em Ensino de Física ou Ensino de Ciências ou Educação  | 2 | 40h /DE | Volta Redonda  |
| <b>VR-89</b> | Física Básica; Eletricidade; Eletrônica Analógica; Eletrônica Digital; Eletrônica Industrial; Máquinas e Acionamentos; Instrumentação e Controle e Automação | Graduação em Engenharia Elétrica   | 1 | 40h /DE | Volta Redonda  |

|              |   |   |   |         |               |
|--------------|---|---|---|---------|---------------|
| <b>VR-90</b> | Filosofia e Filosofia da Ciência  | Licenciatura em Filosofia com Pós-Graduação <i>Stricto Sensu</i> em Ensino de Ciências ou Educação ou Filosofia                       | 1 | 40h /DE | Volta Redonda |
| <b>VR-91</b> | Sociologia e Sociologia da Ciência  | Licenciatura em Ciências Sociais ou Sociologia com Pós-Graduação <i>Stricto Sensu</i> em Ensino de Ciências ou Educação ou Sociologia | 1 | 40h /DE | Volta Redonda |
| <b>VR-92</b> | Química; Metrologia Básica; Tratamento de Dados e Sistema de Gestão da Qualidade. | Graduação em Química ou em Engenharia Química   | 1 | 40h /DE | Volta Redonda |