



EDITAL RETIFICADOR PROEN Nº 05/2021
PROCESSO SELETIVO DE MUDANÇA INTERNA DE CURSO DE GRADUAÇÃO

A **Pró-Reitoria de Ensino Básico, Técnico e Tecnológico (PROEN)** torna público o Edital PROEN nº 05/2021, que altera o Edital PROEN nº 03/2021, com as normas para a seleção de candidatos à **mudança interna** de curso de graduação ofertados pelo Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio de Janeiro (IFRJ), nos termos do Regulamento de Ensino de Graduação.

1. Altera o ANEXO I – Quadro de Requisitos Obrigatórios ao Postulante à Mudança Interna de Curso.

Onde se lê:

REQUISITOS OBRIGATÓRIOS AO POSTULANTE À MUDANÇA INTERNA DE CURSO			
Códigos / Cursos Pretendidos	Curso de Graduação de Vínculo (afinidade)	Carga Horária Mínima cursada com aproveitamento no curso de origem	Disciplinas Obrigatórias* para o Aproveitamento de Estudos que Pontuam para o Cálculo da Nota (N)
101. Ciências biológicas, bacharelado (CRJ)	Ciências biológicas (licenciatura), Farmácia, Química (bacharelado ou licenciatura), Tecnologia em Processos Químicos ou Tecnologia em Gestão Ambiental.	162 horas	Cálculo para Ciências Biológicas e Química Geral I
102. Engenharia Mecânica, bacharelado (CPAR)	Física (licenciatura), Matemática (licenciatura) ou CST em Gestão da Produção Industrial.	400 horas	Cálculo II ou Cálculo Aplicado II; Física I ou Física Geral VII; Estatística e Probabilidade ou Métodos Quantitativos e Controle Estatístico da Qualidade; Química Geral ou Química Geral V; Metodologia da Pesquisa ou Metodologia da Pesquisa II.
103. Farmácia, bacharelado (CREAL)	Ciências Biológicas (bacharelado ou licenciatura), Química (bacharelado ou licenciatura), Tecnologia em Processos Químicos, Fisioterapia ou Terapia Ocupacional.	162 horas	Bases Morfofuncionais dos Sistemas I e Bases Morfofuncionais dos Sistemas II (Ciências Biológicas, Fisioterapia ou Terapia Ocupacional) <u>ou</u> Cálculo Básico, Química Geral e Inorgânica I, Química Geral e Inorgânica II, Química Geral e Inorgânica Experimental (para os demais cursos)
104. Fisioterapia, bacharelado (CREAL)	Ciências Biológicas (bacharelado ou licenciatura), Farmácia ou Terapia Ocupacional.	162 horas	Bases Morfofuncionais dos Sistemas I e Bases Morfofuncionais dos Sistemas II



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO – MEC
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação Ciência e Tecnologia do Rio de Janeiro
Pró-Reitoria de Ensino Básico, Técnico e Tecnológico

105. Produção Cultural, bacharelado (CNIL)	Tecnologia em Jogos Digitais, Gestão da Produção Industrial, Tecnologia em Processos Químicos, Química (bacharelado ou licenciatura), Física (licenciatura), Matemática (licenciatura) ou Tecnologia em Gestão Ambiental.	162 horas	Informática ou Comunicação e Informação ou Métodos Computacionais ou Língua Portuguesa ou Metodologia Científica
106. Química, bacharelado (CNIL)	Química (licenciatura), Farmácia ou Tecnologia em Processos Químicos.	162 horas	Cálculo I, Química Geral IV, Química Geral V e Química Orgânica IV
107. Terapia Ocupacional, bacharelado (CREAL)	Ciências Biológicas (bacharelado ou licenciatura), Farmácia ou Fisioterapia.	162 horas	Bases Morfofuncionais dos Sistemas I, Bases Morfofuncionais dos Sistemas II, ou Anatomia, Fisiologia, Bioquímica I ou Bioquímica II.
108. Computação, licenciatura (CPIN)	Matemática (licenciatura), Química (bacharelado ou licenciatura), Física (licenciatura) ou Ciências Biológicas (bacharelado ou licenciatura).	162 horas	O candidato deve apenas ter cursado o primeiro período com aproveitamento de créditos
109. Física, licenciatura (CNIL)	Engenharia Mecânica (bacharelado), Matemática (licenciatura), Química (bacharelado ou licenciatura) ou Física (licenciatura, VRO).	-	O candidato deve apenas ter cursado o primeiro período com ou sem aproveitamento de créditos
110. Física, licenciatura (CVOR)	Engenharia Mecânica (bacharelado), Matemática (licenciatura), Química (bacharelado ou licenciatura) ou Física (licenciatura, NIL).	-	O candidato deve apenas ter cursado o primeiro período com ou sem aproveitamento de créditos
111. Matemática, licenciatura (CNIL)	Engenharia Mecânica (bacharelado), Física (licenciatura), Química (bacharelado ou licenciatura), Matemática (licenciatura, VRO e PAR) ou Tecnologia em Gestão da Produção Industrial.	162 horas	Cálculo I
112. Matemática, licenciatura (CPAR)	Engenharia Mecânica (bacharelado), Ciências Biológicas (bacharelado ou licenciatura), Física (licenciatura), Química (bacharelado ou licenciatura) ou Matemática (licenciatura, VRO e NIL).	162 horas	Cálculo I e Geometria Analítica
113. Matemática, licenciatura (CVOR)	Engenharia Mecânica (bacharelado), Ciências Biológicas (bacharelado ou licenciatura), Física (licenciatura), Química (bacharelado ou licenciatura) ou Matemática (licenciatura, NIL e PAR).	162 horas	Cálculo I e Geometria Analítica
114. Química, licenciatura (CNIL)	Ciências Biológicas (bacharelado ou licenciatura), Farmácia, Química (bacharelado ou licenciatura), Tecnologia em Processos Químicos.	162 horas	Pré-Cálculo, Cálculo I, Química Geral I
115. Química, licenciatura (CDUC)	Ciências Biológicas (bacharelado ou licenciatura), Farmácia, Química (bacharelado ou licenciatura), Tecnologia em Processos Químicos.	162 horas	Pré-cálculo para Professores de Química, Química Geral I e Biologia Geral



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO – MEC
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação Ciência e Tecnologia do Rio de Janeiro
Pró-Reitoria de Ensino Básico, Técnico e Tecnológico

117. Tecnologia em Gestão Ambiental (noturno) (CRJ)	Ciências Biológicas (bacharelado ou licenciatura), Farmácia, Química (bacharelado ou licenciatura) ou Tecnologia em Processos Químicos.	162 horas	Química Geral I, Cálculo I e Biologia Geral I
118. Tecnologia em Gestão da Produção Industrial (CNIL)	Engenharia Mecânica (bacharelado), Matemática (licenciatura), Física (licenciatura) ou Química (bacharelado ou licenciatura).	162 horas	Cálculo Aplicado I, Cálculo Aplicado II, Física Geral, Química Geral e Métodos Quantitativos
119. Tecnologia em Jogos Digitais (CEPF)	Engenharia Mecânica (bacharelado), Produção Cultural, Gestão da Produção Industrial, Tecnologia em Processos Químicos, Tecnologia em Redes de Computadores, Química (bacharelado ou licenciatura), Física (licenciatura) ou Matemática (licenciatura).	162 horas	(Informática ou Comunicação e Informação ou Métodos Computacionais) e (Editoração Eletrônica ou Desenho Industrial ou Desenho Técnico ou Tratamento de Dados ou Cálculo I)
120. Tecnologia em Processos Químicos (CRJ)	Engenharia Mecânica (bacharelado), Ciências Biológicas (bacharelado ou licenciatura), Farmácia, Física (licenciatura), Química (bacharelado ou licenciatura), Tecnologia em Gestão da Produção Industrial ou Tecnologia em Gestão Ambiental.	162 horas	Química Geral I (ou Química Geral e Inorgânica I)
121. Tecnologia em Redes de Computadores (CAC)	Engenharia Mecânica (bacharelado), Computação (licenciatura), Matemática (licenciatura) ou Tecnologia em Jogos Digitais.	162 horas	Redes de Computadores ou Sistemas Operacionais ou Informática ou Lógica de Programação ou Algoritmos ou Estrutura de Dados ou Matemática para Computação ou Organização de Computadores.

* Poderão ser empregadas **disciplinas equivalentes**, desde que apresentem 80% de correspondência entre conteúdo e carga horária.

Leia-se:

REQUISITOS OBRIGATÓRIOS AO POSTULANTE À MUDANÇA INTERNA DE CURSO			
Códigos / Cursos Pretendidos	Curso de Graduação de Vínculo (afinidade)	Carga Horária Mínima Cursada com aproveitamento no curso de origem	Disciplinas Obrigatórias* para o Aproveitamento de Estudos que Pontuam para o Cálculo da Nota (N)
101. Ciências biológicas, bacharelado (CRJ)	Ciências biológicas (licenciatura), Farmácia, Química (bacharelado ou licenciatura), Tecnologia em Processos Químicos ou Tecnologia em Gestão Ambiental.	162 horas	Cálculo para Ciências Biológicas e Química Geral I
102. Engenharia Mecânica, bacharelado (CPAR)	Física (licenciatura), Matemática (licenciatura) ou CST em Gestão da Produção Industrial.	400 horas	Cálculo II ou Cálculo Aplicado II; Física I ou Física Geral VII; Estatística e Probabilidade ou Métodos Quantitativos e Controle Estatístico da Qualidade; Metodologia da Pesquisa ou Metodologia da Pesquisa II.
103. Farmácia,	Ciências Biológicas (bacharelado ou	162 horas	Bases Morfofuncionais dos Sistemas I e



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO – MEC
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação Ciência e Tecnologia do Rio de Janeiro
Pró-Reitoria de Ensino Básico, Técnico e Tecnológico

bacharelado (CREAL)	licenciatura), Química (bacharelado ou licenciatura), Tecnologia em Processos Químicos, Fisioterapia ou Terapia Ocupacional.		Bases Morfofuncionais dos Sistemas II (Ciências Biológicas, Fisioterapia ou Terapia Ocupacional) ou Cálculo Básico, Química Geral e Inorgânica I, Química Geral e Inorgânica II, Química Geral e Inorgânica Experimental (para os demais cursos)
104. Fisioterapia, bacharelado (CREAL)	Ciências Biológicas (bacharelado ou licenciatura), Farmácia ou Terapia Ocupacional.	162 horas	Bases Morfofuncionais dos Sistemas I e Bases Morfofuncionais dos Sistemas II
105. Produção Cultural, bacharelado (CNIL)	Tecnologia em Jogos Digitais, Gestão da Produção Industrial, Tecnologia em Processos Químicos, Química (bacharelado ou licenciatura), Física (licenciatura), Matemática (licenciatura) ou Tecnologia em Gestão Ambiental.	162 horas	Informática ou Comunicação e Informação ou Métodos Computacionais ou Língua Portuguesa ou Metodologia Científica
106. Química, bacharelado (CNIL)	Química (licenciatura), Farmácia ou Tecnologia em Processos Químicos.	162 horas	Cálculo I, Química Geral IV, Química Geral V e Química Orgânica IV
107. Terapia Ocupacional, bacharelado (CREAL)	Ciências Biológicas (bacharelado ou licenciatura), Farmácia ou Fisioterapia.	162 horas	Bases Morfofuncionais dos Sistemas I, Bases Morfofuncionais dos Sistemas II, ou Anatomia, Fisiologia, Bioquímica I ou Bioquímica II.
108. Computação, licenciatura (CPIN)	Matemática (licenciatura), Química (bacharelado ou licenciatura), Física (licenciatura) ou Ciências Biológicas (bacharelado ou licenciatura).	162 horas	O candidato deve apenas ter cursado o primeiro período com aproveitamento de créditos
109. Física, licenciatura (CNIL)	Engenharia Mecânica (bacharelado), Matemática (licenciatura), Química (bacharelado ou licenciatura) ou Física (licenciatura, VRO).	-	O candidato deve apenas ter cursado o primeiro período com ou sem aproveitamento de créditos
110. Física, licenciatura (CVOR)	Engenharia Mecânica (bacharelado), Matemática (licenciatura), Química (bacharelado ou licenciatura) ou Física (licenciatura, NIL).	-	O candidato deve apenas ter cursado o primeiro período com ou sem aproveitamento de créditos
111. Matemática, licenciatura (CNIL)	Engenharia Mecânica (bacharelado), Física (licenciatura), Química (bacharelado ou licenciatura), Matemática (licenciatura, VRO e PAR) ou Tecnologia em Gestão da Produção Industrial.	162 horas	Cálculo I
112. Matemática, licenciatura (CPAR)	Engenharia Mecânica (bacharelado), Ciências Biológicas (bacharelado ou licenciatura), Física (licenciatura), Química (bacharelado ou licenciatura) ou Matemática (licenciatura, VRO e NIL).	162 horas	Cálculo I e Geometria Analítica
113. Matemática, licenciatura (CVOR)	Engenharia Mecânica (bacharelado), Ciências Biológicas (bacharelado ou licenciatura), Física (licenciatura), Química (bacharelado ou licenciatura) ou Matemática (licenciatura, NIL e PAR).	162 horas	Cálculo I e Geometria Analítica



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO – MEC
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação Ciência e Tecnologia do Rio de Janeiro
Pró-Reitoria de Ensino Básico, Técnico e Tecnológico

114. Química, licenciatura (CNIL)	Ciências Biológicas (bacharelado ou licenciatura), Farmácia, Química (bacharelado ou licenciatura), Tecnologia em Processos Químicos.	162 horas	Pré-Cálculo, Cálculo I, Química Geral I
115. Química, licenciatura (CDUC)	Ciências Biológicas (bacharelado ou licenciatura), Farmácia, Química (bacharelado ou licenciatura), Tecnologia em Processos Químicos.	162 horas	Pré-cálculo para Professores de Química, Química Geral I e Biologia Geral
117. Tecnologia em Gestão Ambiental (noturno) (CRJ)	Ciências Biológicas (bacharelado ou licenciatura), Farmácia, Química (bacharelado ou licenciatura) ou Tecnologia em Processos Químicos.	162 horas	Química Geral I, Cálculo I e Biologia Geral I
118. Tecnologia em Gestão da Produção Industrial (CNIL)	Engenharia Mecânica (bacharelado), Matemática (licenciatura), Física (licenciatura) ou Química (bacharelado ou licenciatura).	162 horas	Cálculo Aplicado I, Cálculo Aplicado II, Física Geral e Métodos Quantitativos
119. Tecnologia em Jogos Digitais (CEPF)	Engenharia Mecânica (bacharelado), Produção Cultural, Gestão da Produção Industrial, Tecnologia em Processos Químicos, Tecnologia em Redes de Computadores, Química (bacharelado ou licenciatura), Física (licenciatura) ou Matemática (licenciatura).	162 horas	(Informática ou Comunicação e Informação ou Métodos Computacionais) e (Editoração Eletrônica ou Desenho Industrial ou Desenho Técnico ou Tratamento de Dados ou Cálculo I)
120. Tecnologia em Processos Químicos (CRJ)	Engenharia Mecânica (bacharelado), Ciências Biológicas (bacharelado ou licenciatura), Farmácia, Física (licenciatura), Química (bacharelado ou licenciatura), Tecnologia em Gestão da Produção Industrial ou Tecnologia em Gestão Ambiental.	162 horas	Química Geral I (ou Química Geral e Inorgânica I)
121. Tecnologia em Redes de Computadores (CAC)	Engenharia Mecânica (bacharelado), Computação (licenciatura), Matemática (licenciatura) ou Tecnologia em Jogos Digitais.	162 horas	Redes de Computadores ou Sistemas Operacionais ou Informática ou Lógica de Programação ou Algoritmos ou Estrutura de Dados ou Matemática para Computação ou Organização de Computadores.

* Poderão ser empregadas **disciplinas equivalentes**, desde que apresentem 80% de correspondência entre conteúdo e carga horária.

Rio de Janeiro, 27 de agosto de 2021.

ALESSANDRA CIAMBARELLA PAULON
Pró-Reitora de Ensino Básico, Técnico e Tecnológico

CLENILSON DA SILVA SOUSA JUNIOR
Diretor de Planejamento e Desenvolvimento da Educação

LUANA RIBEIRO DE LIMA DA SILVA
Coordenadora Geral de Graduação