

Ata da **316ª Reunião Ordinária do Colegiado (online)** do Programa de Pós-Graduação *Stricto Sensu* em Física do Centro de Ciências Exatas e da Natureza da Universidade Federal da Paraíba, realizada em **16 de dezembro de 2021**.

Aos **dezesesseis dias do mês de dezembro do ano de dois mil e vinte e um**, às 16h00 horas, realizou-se a **316ª Reunião Ordinária (online)** do Colegiado do Programa de Pós-Graduação *Stricto Sensu* em Física do Centro de Ciências Exatas e da Natureza (CCEN) da Universidade Federal da Paraíba (UFPB), sob a presidência do Coordenador do Programa de Pós-Graduação *Stricto Sensu* em Física (PPGF), Prof. Jorge Gabriel Gomes de Sbritoouza Ramos. Estavam presentes, além do Presidente, os representantes docentes, Carlos Antônio de Sousa Pires, Herondy Francisco Santana Mota, Paulo Sergio Rodrigues Da Silva, Thierry Marcelino Passerat De Silans, Marcio Medeiros Soares, Alexandre da Silva Rosas, Valdir Barboza Bezerra, a representante discente Ivana Ribeiro Araújo Carneiro de Lucena e o representante técnico, Jose Sérgio Trindade Silva. Iniciando os trabalhos, o Sr. Presidente dirigiu a sessão a fim de deliberar sobre:

## 1) CALENDARIO 2022.1

### Calendário Acadêmico

[aprovado pelo colegiado na 316ª reunião]

#### Período 2022.1

Data	Atividade
Até 15/fevereiro	Implementação de disciplinas para 2022.1 no sistema SIGAA
26/fevereiro a 11/março	Período de matrícula
<b>14/março</b>	<b>Início das aulas</b>
29/abril	Fim do período para trancamento de disciplinas
21 a 25/maio	Período de inscrições para exames de qualificação e proficiência
18 a 22/julho	Período para os exames de Qualificação
18/julho	Exame de Qualificação em Mecânica Quântica
19/julho	Prova de Proficiência em Inglês
20/julho	Exame de Qualificação em Mecânica Estatística
21/julho	Prova de Proficiência em Francês, Espanhol ou Português
22/julho	Exame de Qualificação em Eletromagnetismo
<b>29/julho</b>	<b>Fim do Período Letivo</b>
01 a 31/julho	Cadastro de notas no SIGAA
29/julho	Divulgação Resultado dos Exames de Qualificação e Proficiência
29/julho	Entrega dos Formulários de Avaliação de Desempenho Discente

## 2) DISCIPLINAS OFERTADAS NO SEMESTRE 2022.1

### Disciplinas Obrigatórios, Optativas e TEFCs Oferecidas pelo PPGF

Professor	Disciplina	Modalidade de Ensino	Status na Formação/Histórico Escolar
Carlos Antônio de Sousa Pires	Mecânica Quântica I	Presencial	Obrigatória
Fábio Leal de Melo Dahia	Mecânica Estatística	Presencial	Obrigatória
Albert Petrov	Eletrodinâmica Clássica	Presencial	Obrigatória

Valdir Barbosa Bezerra	Teoria Quântica de Campos I	Remota	Optativa
Eugênio Ramos Bezerra de Mello	Mecânica Quântica II	Remota	Obrigatória (doutorado)
Carlos Augusto Romero Filho	Relatividade Geral I	Remota	Optativa
Sérgio André Fontes Azevedo	Física Atômica e Molecular	Presencial	Optativa
Dionísio Bazeia	Teoria Clássica de Campos	Remota	Optativa
Jorge Gabriel Gomes de Souza Ramos	Dinâmica Estocástica	Presencial	Optativa

### 3) EXAMES DE QUALIFICAÇÃO 2021.2

Cursos de Mestrado e Doutorado - Semestre 2021.2

#### Composição das Bancas dos Exames de Qualificação e de Proficiência

Professor	Exame	Data/Horário	Local (Presencial)
Carlos Antônio de Sousa Pires	Mecânica Quântica	21 de fevereiro de 2022/08:00 – 12:00	Sala 201 do DF
Fábio Leal de Melo Dahia	Mecânica Estatística	23 de fevereiro de 2022/08:00 – 12:00	Sala 201 do DF
Jorge Gabriel Gomes de Souza Ramos	Eletromagnetismo	25 de fevereiro de 2022/08:00 – 12:00	Sala 201 do DF
Paulo Sérgio Rodrigues da Silva	Língua Espanhola	24 de fevereiro de 2022/08:00 – 12:00	Sala 201 do DF
Thierry Marcelino Passerat de Silans	Língua Francesa	24 de fevereiro de 2022/08:00 – 12:00	Sala 202 do DF
Márcio Medeiros Soares	Língua Inglesa	22 de fevereiro de 2022/08:00 – 12:00	Sala 201 do DF

**PROCESSO CCEN/PPGF/051/2021: MATHEUS GUIMARÃES DE OLIVEIRA** solicita aproveitamento de estudos. Os relatores do processo decidiram baixar em diligência. O estudante já foi contactado. **PROCESSO CCEN/PPGF/052/2021: VITOR ALEXANDRE DE OLIVEIRA LIMA** solicita aproveitamento de estudos. O Colegiado do PPGF decidiu aprovar por unanimidade o seguinte parecer dos relatores Herondy Mota e Paulo Sergio: “as ementas apresentadas não são documentos oficiais da universidade de origem, não contém qualquer código de autenticação ou carimbo, assinatura da coordenação de pós graduação a que se referem, impedindo a análise de seus conteúdos. Neste sentido, esta comissão é de parecer **desfavorável ao aproveitamento** das disciplinas solicitadas por falta de documentos de comprovação válidos e, no caso de Mecânica Quântica III, por nota insuficiente.” **PROCESSO CCEN/PPGF/053/2021: MAURO PARNAIBA DUARTE** solicita aproveitamento de estudos. O aluno pede aproveitamento das disciplinas Eletrodinâmica Clássica I, Mecânica Quântica I, Mecânica Estatística, Relatividade Geral, Relatividade Geral II, Cosmologia Matemática, Tópicos Especiais em Física Contemporânea II (60ch), Tópicos Especiais de Física Contemporânea II (30ch), cursadas no PPGF-UFPB. O aluno também pede aproveitamento dos exames de língua inglesa e língua espanhola, além dos exames de Mecânica Estatística e Eletromagnetismo. Acompanhando o parecer do relator, o Colegiado do PPGF decidiu aprovar por unanimidade. **PROCESSO CCEN/PPGF/054/2021: ISAAC CAZE NUNES** solicita aproveitamento de estudos. Acompanhando o parecer do relator, o Colegiado do PPGF decidiu aprovar por unanimidade o aproveitamento das disciplinas Eletromagnetismo III

(corresponde a Eletrodinâmica Clássica I) e Mecânica Quântica III (corresponde a Mecânica Quântica I). Entretanto, como tem sido recorrente neste colegiado, estudantes que não realizaram mestrado neste programa devem, obrigatoriamente, realizar os exames de língua estrangeira novamente. **PROCESSO CCEN/PPGF/055/2021: LEANDRO ARAUJO DINIZ** solicita aproveitamento de estudos. Os relatores do processo decidiram baixar em diligência. O estudante já foi contactado. **PROCESSO CCEN/PPGF/056/2021: JABES DIAS DE ALMEIDA MELO** solicita aproveitamento de estudos. O aluno pede aproveitamento das disciplinas Eletrodinâmica Clássica I, Mecânica Quântica I, Mecânica Estatística, Relatividade Geral, Interação Matéria-Radiação, cursadas no PPGF-UFPB. O aluno também pede aproveitamento dos exames de língua inglesa e língua espanhola, além do exame de Mecânica Quântica. Acompanhando o parecer do relator, o Colegiado do PPGF decidiu aprovar por unanimidade. **PROCESSO CCEN/PPGF/057/2021: VINICIUS LUIZ BARBOSA OLIVEIRA** solicita aproveitamento de estudos. O aluno pede aproveitamento das disciplinas Eletrodinâmica Clássica I, Mecânica Quântica I, Mecânica Estatística, Teoria Quântica de Campos I, Teoria Quântica de Campos II, Física das Partículas Elementares I, Ciclo de colóquios (2crs), Estágio Docência, cursadas no PPGF-UFPB. O aluno também pede aproveitamento do exame de língua inglesa, além dos exames de Mecânica Estatística e Mecânica Quântica. Acompanhando o parecer do relator, o Colegiado do PPGF decidiu aprovar por unanimidade as disciplinas Eletrodinâmica Clássica I, Mecânica Quântica I, Mecânica Estatística, Teoria Quântica de Campos I, Teoria Quântica de Campos II, Física das Partículas Elementares I, além dos exames de Mecânica Estatística e língua inglesa. Entretanto, Acompanhando o parecer do relator, o Colegiado do PPGF decidiu negar o aproveitamento do exame de Mecânica Quântica e os pedidos de aproveitamento do ciclo de colóquios e estágio docência, pois são requisitos obrigatórios do mestrado e também do doutorado e, portanto, o aluno não pode se eximir de cumprir tais requisitos em nenhuma etapa da Pós-Graduação. Sendo assim, não somos favoráveis aos pedidos de aproveitamento do ciclo de colóquios e estágio docência. são requisitos obrigatórios do mestrado e também do doutorado e, portanto, o aluno não pode se eximir de cumprir tais requisitos em nenhuma etapa da Pós-Graduação. **PROCESSO CCEN/PPGF/059/2021: SUSANE ETERNA LEITE MEDEIROS** solicita aproveitamento de estudos. Acompanhando o relator Herondy Francisco Mota, o Colegiado do PPGF decidiu aprovar o seguinte parecer. “A aluna pede aproveitamento da disciplina Tópicos Seleccionados em Estado Sólido, cursada como disciplina extracurricular, com 60h (4 créditos). A aluna foi aprovada com nota 8,5. Seguindo orientação da Pró-Reitoria de Pós-Graduação, peço deferimento para que a disciplina mencionada possa ser aproveitada como Tópicos Especiais de Física Contemporânea II, disciplinar regular, para que os créditos possam ser contados. O Professor da disciplina, Sérgio Azevedo, atesta, em uma carta em anexo no processo, a veracidade da disciplina. A ementa da disciplina também consta no processo. Adicionalmente, sugiro que a disciplina Tópicos Seleccionados em Estado Sólido, que consta como extracurricular, seja eliminada do histórico, e que a disciplina Tópicos Especiais de Física Contemporânea II seja oficializada no histórico como disciplina regular com 60h (4 créditos).” **PROCESSO CCEN/PPGF/061/2021: KNUT BAKKE FILHO** solicita banca de defesa para **ADRIANO DOS SANTOS OLIVEIRA**. O pedido foi tirado e pauta. **PROCESSO CCEN/PPGF/063/2021: ALBERT PETROV** solicita banca de defesa para **ANTÔNIO JOSÉ GOMES CARVALHO SILVA**. Acompanhando o parecer do relator e o Ad Referendum do coordenador, o colegiado decidiu aprovar por unanimidade a seguinte formação:

1. Prof. Dr. Albert Petrov - UFPB (Presidente)
2. Prof. Dr. Roberto Vinhaes Maluf Cavalcante - UFC (externo)
3. Profa. Dr. Jorge Mário Carvalho Malbouisson - UFBA (externo)
4. Profa. Dr. Knut Bake Filho - UFPB (interno)
5. Prof. Dr. Roberto Menezes - UFPB (interno)
6. Prof. Dr. Bruno Geraldo Carneiro da Cunha - UFPE (suplente)
7. Prof. Dr. Tiago Mariz - UFAL (suplente)
8. Prof. Dr. Dionísio Bazeia - UFPB (suplente)
9. Prof. Dr. Cláudio Furtado - UFPB (suplente)
10. Prof. Dr. Inácio Pedrosa - UFPB (suplente)

**PROCESSO CCEN/PPGF/064/2021: DEBORA DA CRUZ RAMALHO** solicita desligamento do programa. Acompanhando o parecer do relator, o colegiado decidiu aprovar o pedido do aluno.

103 **PROCESSO CCEN/PPGF/065/2021: ANTÔNIO JOSÉ GOMES CARVALHO SILVA**  
104 **GIRALDO** solicita prorrogação de tempo de curso. O Colegiado decidiu aprovar o parecer do  
105 relator e o Ad Referendum do coordenador, que autorizou a prorrogação por 30 dias, por  
106 unanimidade. **PROCESSO CCEN/PPGF/066/2021: ROBERT AUGUSTO RUBIANO**  
107 **GIRALDO** solicita desligamento do programa. Acompanhando o parecer do relator, o colegiado  
108 decidiu aprovar o pedido do aluno. **PROCESSO CCEN/PPGF/067/2021: JANSEN BRASILEIRO**  
109 **FORMIGA** solicita banca de defesa para **RANIELISON DANTAS DA COSTA**. Acompanhando  
110 o parecer do relator, o colegiado decidiu aprovar por unanimidade a seguinte formação:  
111 Membro Interno (orientador e coordenador da banca): Prof. Dr. Jansen Brasileiro Formiga da UFPB  
112 Membro Interno (principal): Prof. Dr. Fábio Leal de Melo Dahia da UFPB  
113 Membro Externo (principal): Prof. Dr. Raimundo Silva Júnior da UFRN  
114 Membro Externo (suplente): Prof. Dr. Eraldo Almeida Lima Júnior do Departamento de Matemática  
115 da UFPB  
116 Membro Interno (suplente): Prof. Dr. Iarley Pereira Lobo da UFPB.  
117 **PROCESSO CCEN/PPGF/068/2021: FRANCISCO TIAGO BARBOZA SAMPAIO** solicita  
118 aproveitamento de estudos. Acompanhando o parecer dos relatores, o colegiado decidiu **negar** o  
119 pedido do aluno. Os motivos que levaram à negativa do pedido já foram encaminhados ao solicitante.  
120 **PROCESSO CCEN/PPGF/069/2021: THIERRY MARCELINO PASSERAT DE SILANS**  
121 solicita banca de defesa para **ANTÔNIO SALDANIO MATOS MACEDO**. Acompanhando o  
122 parecer do relator, o colegiado decidiu aprovar por unanimidade a seguinte formação:  
123 Membro Interno (orientador): Prof. Dr. Thierry Marcelino Passerat de Silans da UFPB  
124 Membro Interno (principal): Prof. Dr. Alexandre da Silva Rosas da UFPB  
125 Membro Interno (principal): Prof. Dr. Jorge Gabriel Gomes de Souza Ramos da UFPB  
126 Membro Externo (principal): Prof. Dr. Madras Viswanathan Gandhi Mohan da UFRN  
127 Membro Externo (principal): Prof. Dr. Raul Celistrino Teixeira da UFSCar  
128 Membro Externo (suplente): Prof. Dr. Ernesto Carneiro Raposo da UFPE  
129 Membro Externo (suplente): Prof. Dr. Phillippe Wilhelm Courteille da USP  
130 Membro Interno (suplente): Prof. Dr. Bertúlio de Lima Bernardo da UFPB  
131 Membro Interno (suplente): Prof. Dr. Ernesto Jimenez Villar da UFPB  
132 **PROCESSO CCEN/PPGF/070/2021: JESSÉ MEDEIROS PONTES** solicita aproveitamento de  
133 estudos. Acompanhando o relator Herondy Francisco Mota, o Colegiado do PPGF decidiu aprovar o  
134 seguinte parecer. “O aluno pede aproveitamento da disciplina Tópicos Seleccionados em Estado  
135 Sólido, cursada como disciplina extracurricular, com 60h (4 créditos). O aluno foi aprovado com nota  
136 9,0. Seguindo orientação da Pró-Reitoria de Pós-Graduação, peço deferimento para que a disciplina  
137 mencionada possa ser aproveitada como Tópicos Especiais de Física Contemporânea II, disciplinar  
138 regular, para que os créditos possam ser contados. O Professor da disciplina, Sérgio Azevedo, atesta,  
139 em uma carta em anexo no processo, a veracidade da disciplina. A ementa da disciplina também  
140 consta no processo. Adicionalmente, sugiro que a disciplina Tópicos Seleccionados em Estado Sólido,  
141 que consta como extracurricular, seja eliminada do histórico, e que a disciplina Tópicos Especiais de  
142 Física Contemporânea II seja oficializada no histórico como disciplina regular com 60h (4 créditos).”  
143 **PROCESSO CCEN/PPGF/071/2021: MARCUS ANTONIO DE LIMA DANTAS** solicita  
144 aproveitamento de estudos. Acompanhando o relator Herondy Francisco Mota, o Colegiado do  
145 PPGF decidiu aprovar o seguinte parecer. “O aluno pede aproveitamento da disciplina Tópicos  
146 Seleccionados em Estado Sólido, cursada como disciplina extracurricular, com 60h (4 créditos). O  
147 aluno foi aprovado com nota 8,0. Seguindo orientação da Pró-Reitoria de Pós-Graduação, peço  
148 deferimento para que a disciplina mencionada possa ser aproveitada como Tópicos Especiais de  
149 Física Contemporânea II, disciplinar regular, para que os créditos possam ser contados. O Professor  
150 da disciplina, Sérgio Azevedo, atesta, em uma carta em anexo no processo, a veracidade da disciplina.  
151 A ementa da disciplina também consta no processo. Adicionalmente, sugiro que a disciplina Tópicos  
152 Seleccionados em Estado Sólido, que consta como extracurricular, seja eliminada do histórico, e que  
153 a disciplina Tópicos Especiais de Física Contemporânea II seja oficializada no histórico como  
154 disciplina regular com 60h (4 créditos).” **PROCESSO CCEN/PPGF/072/2021: ALLAN**  
155 **KLEYTON MUNIZ PINTO** solicita aproveitamento de estudos. Acompanhando o relator  
156 Herondy Francisco Mota, o Colegiado do PPGF decidiu aprovar o seguinte parecer. “O aluno pede  
157 aproveitamento da disciplina Tópicos Seleccionados em Estado Sólido, cursada como disciplina  
158 extracurricular, com 60h (4 créditos). O aluno foi aprovado com nota 9,0. Seguindo orientação da

159 Pró-Reitoria de Pós-Graduação, peço deferimento para que a disciplina mencionada possa ser  
160 aproveitada como Tópicos Especiais de Física Contemporânea II, disciplinar regular, para que os  
161 créditos possam ser contados. O Professor da disciplina, Sérgio Azevedo, atesta, em uma carta em  
162 anexo no processo, a veracidade da disciplina. A ementa da disciplina também consta no processo.  
163 Adicionalmente, sugiro que a disciplina Tópicos Seleccionados em Estado Sólido, que consta como  
164 extracurricular, seja eliminada do histórico, e que a disciplina Tópicos Especiais de Física  
165 Contemporânea II seja oficializada no histórico como disciplina regular com 60h (4 créditos)”.  
166 **PROCESSO CCEN/PPGF/073/2021: VALDIR B. BEZERRA** solicita banca de defesa para  
167 **GISLAINE VARÃO DA SILVA**. Acompanhando o parecer do relator, o colegiado decidiu aprovar  
168 por unanimidade a seguinte formação:  
169 1. Prof. Dr. Valdir Barboza Bezerra - UFPB (Presidente)  
170 2. Prof. Dr. Jansen B. Formiga - UFPB (interno)  
171 3. Prof. Dr. Célio Rodrigues Muniz - UECE (externo)  
172 4. Prof. Dr. Marcony Cunha - UECE (suplente externo)  
173 5. Prof. Dr. Fabio de Melo Dahia - UFPB (suplente interno)  
174 6. Prof. Dr. Carlos A. Romero - UFPB (suplente interno)  
175 7. Prof. Dr. Marcos A. Anacleto - UFCG (suplente externo)  
176 **PROCESSO CCEN/PPGF/074/2021: ANNY CAROLINE DE ARAÚJO FARIA** solicita  
177 aproveitamento de estudos. Acompanhando o relator Herondy Francisco Mota, o Colegiado do  
178 PPGF decidiu aprovar o seguinte parecer. “A aluna pede aproveitamento da disciplina Tópicos  
179 Seleccionados em Estado Sólido, cursada como disciplina extracurricular, com 60h (4 créditos). A  
180 aluna foi aprovada com nota 7,0. Seguindo orientação da Pró-Reitoria de Pós-Graduação, peço  
181 deferimento para que a disciplina mencionada possa ser aproveitada como Tópicos Especiais de  
182 Física Contemporânea II, disciplinar regular, para que os créditos possam ser contados. O Professor  
183 da disciplina, Sérgio Azevedo, atesta, em uma carta em anexo no processo, a veracidade da disciplina.  
184 A ementa da disciplina também consta no processo. Adicionalmente, sugiro que a disciplina Tópicos  
185 Seleccionados em Estado Sólido, que consta como extracurricular, seja eliminada do histórico, e que  
186 a disciplina Tópicos Especiais de Física Contemporânea II seja oficializada no histórico como  
187 disciplina regular com 60h (4 créditos).” **PROCESSO CCEN/PPGF/075/2021: FRANCISCO DE**  
188 **ASSIS BRITO** solicita banca de defesa para **JULIO CESAR MARQUES DA ROCHA**.  
189 Acompanhando o parecer do relator, o colegiado decidiu aprovar por unanimidade a seguinte  
190 formação:  
191 Francisco de Assis de Brito (Titular) - Presidente UFCG  
192 Dionísio Bazeia Filho (Titular) UFPB  
193 Albert Petrov (Titular) UFPB  
194 Amílcar R. Queiroz (Titular) UFCG  
195 Carlos Alberto S. de Almeida (Titular) UFC  
196 Carlos A. de S. Pires UFPB (suplente interno)  
197 Paulo Sérgio R. da Silva UFPB (suplente interno)  
198 Thiago Mariz do Nascimento (UFAL) (suplente externo)  
199 João Rafael L. dos Santos(UFCG) (suplente externo)  
200 Ainda nesta reunião, foi aprovada por unanimidade a inadequação e expressa proibição da  
201 participação de ex-orientadores nas bancas de mestrado e de doutorado.  
202 Para constar, José Sérgio Trindade Silva, Técnico Administrativo, lavrou esta ata que, após ser  
203 discutida e aprovada, será assinada por todos os presentes. João Pessoa, 16 de dezembro de 2021.

Jorge Gabriel Gomes de Souza Ramos  
*Coordenador PPGF*

Valdir B Bezerra  
*Representante Docente*

Jose Sergio Trindade Silva  
*Representante Técnico*

Carlos Antônio de Sousa Pires  
*Representante Docente*

Thierry Marcelino Passerat de Silans  
*Representante Docente*

Paulo Sérgio Rodrigues da Silva  
*Representante Docente*

Herondy Francisco Santana Mota  
*Representante Docente*

Marcio Medeiros Soares  
*Representante Docente*

Ivana Ribeiro Araújo Carneiro de Lucena  
*Representante Discente*

Alexandre da Silva Rosas  
*Representante Docente*

204

205