

Quadrienal 2021-2023

# Autoavaliação

Citação:

. Quadrienal 2021-2023. 50p. Relatório elaborado computacionalmente pelo Observatório do Programa disponível em <https://ppgfsioterapia.github.io/observatorioUFRN/>. Atualizado em 31/05/2024.

Arthur de Sá Ferreira. (2023). Observatório (v1.0.0). Zenodo. <https://doi.org/10.5281/zenodo.8322622>.

# Sumário

Metodologia . . . . .	1
Autoavaliação PPG . . . . .	2
Avaliação CAPES . . . . .	3
Dados do Coleta . . . . .	4
Dados completos . . . . .	4
Dados omissos . . . . .	5
Dados duplicados . . . . .	6
1. Programa . . . . .	7
1.1.1 Estrutura Acadêmica do Programa . . . . .	7
1.1.2 Proposta Curricular do Programa . . . . .	15
1.1.3 Infraestrutura . . . . .	18
1.2.1 Dimensão do corpo Docente Permanente . . . . .	19
1.2.2 Coerência acadêmica do Corpo Docente à proposta do PPG . . . . .	20
1.2.3 Estabilidade do corpo docente permanente . . . . .	21
1.2.4 Percentual de docentes permanentes com dedicação exclusiva ao PPG . . . . .	22
1.2.5 Capacidade de captação de recursos . . . . .	23
1.3.1 Adequação da proposta ao Plano Institucional da IES . . . . .	24
1.3.2 Adequação do planejamento . . . . .	25
1.4.1 Adequação dos processos e procedimentos utilizados para a autoavaliação . . . . .	26
2. Formação . . . . .	27
2.1.1 Coerência do produto final . . . . .	27
2.1.2 Qualidade do produto final . . . . .	28
2.2.1 Produção do corpo discente em eventos científicos . . . . .	29
2.2.2 Produção bibliográfica dos discentes/egressos – Acadêmico . . . . .	30
2.3.1 Atuação dos Egressos . . . . .	31
2.3.2 Egressos de destaque na sociedade . . . . .	32
2.4.1 Produção bibliográfica total do Programa – Acadêmico . . . . .	33
2.5.1 Atividades de ensino nas disciplinas do PPG . . . . .	34
2.5.2 Responsabilidade por PP/PTT . . . . .	36
2.5.3 Orientação no PPG . . . . .	37
2.5.4 Titulação no PPG . . . . .	38
2.5.5 Orientação na graduação . . . . .	39
3. Impacto na sociedade . . . . .	40
3.1.1 Produção bibliográfica indicada dos DP – Acadêmico . . . . .	40
3.1.2 Produção do Programa . . . . .	41
3.2.1 Avaliação quantitativa dos impactos do PPG . . . . .	43
3.2.2 Avaliação qualitativa dos impactos do PPG . . . . .	45
3.3.1 Visibilidade . . . . .	46
3.3.2 Internacionalização e Inserção . . . . .	47

## Metodologia

RASCUNHO

## Autoavaliação PPG

RASCUNHO

## Avaliação CAPES

RASCUNHO

## Dados do Coleta

### Dados completos

Fontes: Plataforma Sucupira

RASCUNHO

Tabela 1: Dados completos por ano e aba da planilha

Ano	2021	2022	2023
<b>Docentes</b>	1,180	1,307	1,276
<b>Discentes</b>	5,007	5,657	5,430
<b>Discentes - Orientadores</b>	6,728	7,279	7,191
<b>Egressos</b>	6,003	6,003	6,141
<b>Pós-Doc</b>	0	0	82
<b>Participante Externo</b>	14,838	17,083	17,578
<b>Turmas</b>	760	840	504
<b>Disciplinas</b>	968	968	1,580
<b>Projetos</b>	799	833	697
<b>Projetos - Membros</b>	8,825	9,104	6,794
<b>Projetos - Financiadores</b>	253	231	231
<b>TCC</b>	783	696	725
<b>TCC - Banca</b>	4,258	3,203	3,421
<b>TCC - Financiadores</b>	4,473	3,483	3,446
<b>Produções</b>	2,913	3,640	1,272
<b>Produções - Autores</b>	17,172	20,741	8,121
<b>Produções - Detalhes</b>	59,396	70,906	24,523
<b>Linhas de Pesquisa - Projetos</b>	846	882	738
<b>Linhas de Pesquisa - Produções</b>	2,363	3,009	408
<b>Linhas de Pesquisa - TCC</b>	486	432	450

Dados omissos

Fontes: Plataforma Sucupira



Tabela 2: Dados omissos por ano e aba da planilha

Ano	2021	2022	2023
<b>Docentes</b>	7.5%	6.4%	7.8%
<b>Discentes</b>	1.9%	1.9%	2.0%
<b>Discentes - Orientadores</b>	6.4%	7.8%	7.8%
<b>Egressos</b>	2.0%	2.0%	2.0%
<b>Pós-Doc</b>	0.0%	0.0%	4.9%
<b>Participante Externo</b>	4.8%	5.2%	5.2%
<b>Turmas</b>	2.5%	2.5%	0.0%
<b>Disciplinas</b>	3.0%	3.0%	2.9%
<b>Projetos</b>	0.0%	0.0%	0.0%
<b>Projetos - Membros</b>	1.3%	1.7%	2.2%
<b>Projetos - Financiadores</b>	2.2%	2.4%	2.4%
<b>TCC</b>	0.0%	0.0%	0.0%
<b>TCC - Banca</b>	1.3%	1.4%	1.4%
<b>TCC - Financiadores</b>	5.4%	3.7%	7.9%
<b>Produções</b>	5.3%	5.9%	10.6%
<b>Produções - Autores</b>	0.7%	0.6%	5.9%
<b>Produções - Detalhes</b>	2.5%	2.1%	7.8%
<b>Linhas de Pesquisa - Projetos</b>	2.8%	2.8%	2.8%
<b>Linhas de Pesquisa - Produções</b>	2.9%	2.9%	2.9%
<b>Linhas de Pesquisa - TCC</b>	2.8%	2.8%	2.8%

Dados duplicados

Fontes: Plataforma Sucupira

Tabela 3: Dados duplicados por ano e aba da planilha

Ano	2021	2022	2023
<b>Docentes</b>	0.0%	0.0%	0.0%
<b>Discentes</b>	0.0%	0.0%	0.0%
<b>Discentes - Orientadores</b>	0.0%	0.0%	0.0%
<b>Egressos</b>	0.0%	0.0%	0.0%
<b>Pós-Doc</b>	0.0%	0.0%	0.0%
<b>Participante Externo</b>	0.0%	0.0%	0.0%
<b>Turmas</b>	0.0%	0.0%	0.0%
<b>Disciplinas</b>	0.0%	0.0%	0.0%
<b>Projetos</b>	0.0%	0.0%	0.0%
<b>Projetos - Membros</b>	0.0%	0.0%	0.0%
<b>Projetos - Financiadores</b>	0.0%	0.0%	0.0%
<b>TCC</b>	0.0%	0.0%	0.0%
<b>TCC - Banca</b>	0.0%	0.0%	0.0%
<b>TCC - Financiadores</b>	0.0%	0.0%	0.0%
<b>Produções</b>	0.0%	0.0%	0.0%
<b>Produções - Autores</b>	0.0%	0.0%	0.0%
<b>Produções - Detalhes</b>	0.0%	0.0%	0.0%
<b>Linhas de Pesquisa - Projetos</b>	0.0%	0.0%	0.0%
<b>Linhas de Pesquisa - Produções</b>	0.0%	0.0%	0.0%
<b>Linhas de Pesquisa - TCC</b>	0.0%	0.0%	0.0%

## 1. Programa

### 1.1.1 Estrutura Acadêmica do Programa

Tabela 4: Projeto de pesquisa

ID	Área de Concentração	Linha de Pesquisa	Projeto de Pesquisa	Membro Responsável	Situação
1	Avaliação e Intervenção Em Fisioterapia	Avaliação e Intervenção No Processo De Envelhecimento	a Funcionalidade No Processo De Envelhecimento Feminino Sob a Perspectiva Do Curso Da Vida	Saionara Maria Aires Da Camara	Em Andamento
2	Avaliação e Intervenção Em Fisioterapia	Avaliação e Intervenção No Processo De Envelhecimento	Avaliação e Intervenção Fisioterapêutica Em Idosos Com Diabetes Mellitus Tipo 2	Juliana Maria Gazzola	Em Andamento
3	Avaliação e Intervenção Em Fisioterapia	Avaliação e Intervenção No Processo De Envelhecimento	Avaliação Fisioterapêutica Em Idosos Com Doença De Alzheimer	Juliana Maria Gazzola	Em Andamento
4	Avaliação e Intervenção Em Fisioterapia	Avaliação e Intervenção No Processo De Envelhecimento	Controle Postural De Indivíduos Sem e Com Vestibulopatia Crônica Submetidos à Posturografia Por Realidade Não-Imersiva	Juliana Maria Gazzola	Em Andamento
5	Avaliação e Intervenção Em Fisioterapia	Avaliação e Intervenção No Processo De Envelhecimento	Estudo Da Mobilidade, Curso Da Vida, Violência, Biomarcadores Inflamatórios e o Comprimento De Telômeros Em Idosos Comunitários	Ricardo Oliveira Guerra	Em Andamento
6	Avaliação e Intervenção Em Fisioterapia	Avaliação e Intervenção No Processo De Envelhecimento	Implementação De Um Sistema De Avaliação Geriátrica Global (Saúde e Funcionalidade) Baseado Em Uma Plataforma Digital Para Tomada De Decisões, Monitoramento e Promoção Do Envelhecimento Ativo	Alvaro Campos Cavalcanti Maciel	Em Andamento
7	Avaliação e Intervenção Em Fisioterapia	Avaliação e Intervenção No Processo De Envelhecimento	Prevalência, Incidência e Fatores Relacionados à Sarcopenia: Um Estudo Longitudinal Em Mulheres	Alvaro Campos Cavalcanti Maciel	Em Andamento

Fontes: Plataforma Sucupira

RASCUNHO

Tabela 5: Docentes

	Avaliação E Intervenção No Processo De Envelhecimento	Avaliação E Intervenção No Sistema Muscu- loesquelético	Avaliação E Intervenção No Sistema Nervoso	Avaliação E Intervenção Nos Sistemas Cardiovascular E Respiratório	Quadriênio
Alvaro Campos Cavalcanti Maciel	3	0	0	0	3
Ana Raquel Rodrigues Lindquist	0	0	3	0	3
Catarina De Oliveira Sousa	0	2	0	0	2
Elizabel De Souza Ramalho Viana	0	2	0	0	2
Fabricia Azevedo Da Costa	0	0	2	0	2
Cavalcanti Guilherme Augusto De Freitas	0	0	0	3	3
Fregonezi Jamilson Simoes	0	5	0	0	5
Brasileiro Juliana Maria Gazzola	3	0	0	0	3
Karla Morganna Pereira Pinto	0	0	0	4	4
De Mendonca Karyna Myrelly Oliveira	0	2	0	0	2
Bezerra De Figueiredo Ribeiro					
Maria Thereza Albuquerque Barbosa Cabral	0	2	0	0	2
Micussi Patricia Angelica De Miranda Silva	0	0	0	3	3
Nogueira Ricardo Oliveira Guerra	4	0	0	0	4
Rodrigo Pegado De Abreu Freitas	0	1	0	0	1
Rodrigo Scattone Da Silva	0	2	0	0	2
Saionara Maria Aires Da Camara	1	0	0	0	1
Selma Sousa Bruno Silvana Alves	0	0	0	5	5
Pereira Tania Fernandes	0	0	1	0	1
Campos Tatiana Souza	0	0	7	0	7
	0	0	2	0	2

Fontes: Plataforma Sucupira

RASCUNHO

Fontes: Plataforma Sucupira

RASCUNHO

Fontes: Plataforma Sucupira

RASCUNHO



Tabela 6: 1.1.1 Estrutura acadêmica do Programa

Ano	2021	2022	2023	Quadriênio
<b>Área de Concentração</b>				1
Avaliação e Intervenção Em Fisioterapia	1	1	1	
<b>Linha de Pesquisa</b>				4
Avaliação e Intervenção No Processo De Envelhecimento	1	1	1	
Avaliação e Intervenção No Sistema Musculoesquelético	1	1	1	
Avaliação e Intervenção No Sistema Nervoso	1	1	1	
Avaliação e Intervenção Nos Sistemas Cardiovascular e Respiratório	1	1	1	
<b>Projetos de Pesquisa por Linha</b>				51
Avaliação e Intervenção No Processo De Envelhecimento	9	9	7	
Avaliação e Intervenção No Sistema Musculoesquelético	14	17	16	
Avaliação e Intervenção No Sistema Nervoso	11	10	8	
Avaliação e Intervenção Nos Sistemas Cardiovascular e Respiratório	13	13	10	
<b>Projetos de pesquisa por Docente</b>				51
Alvaro Campos Cavalcanti Maciel	2	2	1	
Ana Raquel Rodrigues Lindquist	3	3	3	
Catarina De Oliveira Sousa	2	2	2	
Elizabel De Souza Ramalho Viana	0	2	2	
Fabricia Azevedo Da Costa Cavalcanti	1	1	2	
Guilherme Augusto De Freitas Fregonezi	3	3	3	
Jamilson Simoes Brasileiro	4	4	3	
Juliana Maria Gazzola	3	3	3	
Karla Morganna Pereira Pinto De Mendonca	3	3	2	
Karyna Myrelly Oliveira Bezerra De Figueiredo Ribeiro	2	2	2	
Maria Thereza Albuquerque Barbosa Cabral Micussi	2	2	2	
Patricia Angelica De Miranda Silva Nogueira	3	3	3	
Ricardo Oliveira Guerra	3	3	2	
Rodrigo Pegado De Abreu Freitas	0	1	1	
Rodrigo Scattone Da Silva	2	2	2	
Saionara Maria Aires Da Camara	1	1	1	
Selma Sousa Bruno	3	3	1	
Silvana Alves Pereira	1	1	1	
Tania Fernandes Campos	4	3	0	
Tatiana Souza Ribeiro	2	2	2	
Vanessa Regiane Resqueti Fregonezi	1	1	1	
Wouber Herickson De Brito Vieira	2	2	2	
<b>Projetos de pesquisa por Pós-Doc</b>				1

### 1.1.2 Proposta Curricular do Programa

Fontes: Plataforma Sucupira

RASCUNHO

Tabela 7: 1.1.2 Proposta Curricular do Programa

Ano	2021	2022	2023
Níveis de curso	2	2	2
Mestrado	1	1	1
Doutorado	1	1	1
Disciplinas (M)	26	26	39
Disciplinas (D)	26	26	39
Disciplinas obrigatórias (M)	3	3	4
Disciplinas obrigatórias (D)	3	3	4
Disciplinas eletivas (M)	24	24	40
Disciplinas eletivas (D)	24	24	40
Créditos totais (M)	92	92	140
Créditos totais (D)	92	92	140
Carga horária total (M)	1,380	1,380	2,100
Carga horária total (D)	1,380	1,380	2,100

Tabela 8: 2.5.1 Estrutura curricular

Disciplina	Obrigatória (MA)	CR	CH	Início	Fim	Obrigatória (DA)	CR	CH	Início	Fim
ABORDAGEM EM FISIOTERAPÊUTICA EM DESENVOLVIMENTO, CONTROLE E APRENDIZAGEM MOTORA	Não	4	60	2017		Não	4	60	2017	
ABORDAGEM EM FISIOTERAPÊUTICA EM NEUROFISIOTERAPIA	Não	4	60	2023		Não	4	60	2023	
ABORDAGEM EM FISIOTERAPÊUTICA EM NEURORREABILITAÇÃO	Não	4	60	2017		Não	4	60	2017	
ATUALIZAÇÃO	Não	2	45	2023		Não	2	45	2023	

Fontes: Plataforma Sucupira

RASCUNHO

### 1.1.3 Infraestrutura

RASCUNHO

### 1.2.1 Dimensão do corpo Docente Permanente

Fontes: Plataforma Sucupira

RASCUNHO

Tabela 9: 1.2.1 Dimensão Corpo Docente

Ano	2021	2022	2023	Quadriênio
<b>Categoria</b>				27
Colaborador	2	1	1	
Permanente	19	22	21	
Visitante	2	2	3	
<b>Tipo vínculo</b>				27
CLT	0	0	1	
Colaborador	2	2	2	
Servidor Público	21	23	22	
<b>Regime de Trabalho</b>				27
Dedicação exclusiva	20	23	23	
Integral	1	0	0	
Parcial	2	2	2	
<b>Carga Horária PG (Semanal)</b>				27
10	0	1	1	
15	8	7	7	
20	15	17	16	
40	0	0	1	

### 1.2.2 Coerência acadêmica do Corpo Docente à proposta do PPG

Fontes: Plataforma Sucupira

Tabela 10: 1.2.2 Coerência acadêmica do Corpo Docente à proposta do Programa

Ano	2021	2022	2023	Quadriênio
<b>Área de Conhecimento Titulação</b>				32
Cardiologia	1	1	1	
Ciências Da Saúde	0	0	2	
Cirurgia Otorrinolaringologia	1	1	1	
Doenças Infecciosas e Parasitárias	2	2	2	
Educação Física	1	1	1	
Fisiologia	1	1	1	
Fisioterapia e Terapia Ocupacional	16	16	15	
Neurofisiologia	1	1	1	
Nutrição	2	2	2	
Psicologia	2	4	3	
Saúde Coletiva	0	1	1	

### 1.2.3 Estabilidade do corpo docente permanente

RASCUNHO



#### 1.2.4 Percentual de docentes permanentes com dedicação exclusiva ao PPG

RASCUNHO

### 1.2.5 Capacidade de captação de recursos

RASCUNHO

### 1.3.1 Adequação da proposta ao Plano Institucional da IES

RASCUNHO

### 1.3.2 Adequação do planejamento

RASCUNHO

#### 1.4.1 Adequação dos processos e procedimentos utilizados para a autoavaliação

RASCUNHO

## 2. Formação

### 2.1.1 Coerência do produto final

RASCUNHO

### 2.1.2 Qualidade do produto final

RASCUNHO

### 2.2.1 Produção do corpo discente em eventos científicos

RASCUNHO



### 2.2.2 Produção bibliográfica dos discentes/egressos – Acadêmico

RASCUNHO

### 2.3.1 Atuação dos Egressos

RASCUNHO

### 2.3.2 Egressos de destaque na sociedade

RASCUNHO

#### 2.4.1 Produção bibliográfica total do Programa – Acadêmico

RASCUNHO

### 2.5.1 Atividades de ensino nas disciplinas do PPG

Fontes: Plataforma Sucupira

Tabela 11: 2.5.1 Turmas oferecidas

Período/Ano	2021/1	2021/2	2022/1
<b>Disciplinas por curso</b>			
Doutorado	10	9	12
Mestrado	10	9	12
<b>Categoria</b>			
Docente	20	18	24
<b>Disciplina</b>			
Abordagem Fisioterapêutica Em Desenvolvimento, Controle e Aprendizagem Motora	2	0	0
Abordagem Fisioterapêutica Em Neuroreabilitação	0	2	0
Avaliação Cardiorrespiratória Em Pesquisa	0	0	2
Avaliação Da Evidência Científica e Desenvolvimento De Revisões Sistemáticas Em Saúde i	2	2	2
Avaliação e Intervenção Em Fisioterapia Geriátrica	0	2	0
Avaliação e Reabilitação Nas Doenças Cardiovasculares, Respiratorias e Metabólicas	4	0	6
Avaliação Em Fisioterapia Neurológica	0	0	2
Bioestatística	2	0	2
Didática Do Ensino Superior	4	0	4
Fisiologia Do Exercício Na Reabilitação Musculoesquelética	0	2	0
Metodologia Da Pesquisa Científica	4	0	4
Neurofisiologia Dos Hormônios Sexuais e Sistema Musculoesquelético	0	0	0
Plasticidade Do Músculo Esquelético	2	2	2
Projetos De Ensaio Clínico Em Fisioterapia e Desenvolvimento De Protocolos	0	2	0
Redação Crítica Do Artigo Científico i	0	0	0
Tópicos Avançados Em Fisioterapia Gerontológica	0	6	0
<b>Docente responsável</b>			
Alvaro Campos Cavalcanti Maciel	2	0	2
Ana Raquel Rodrigues Lindquist	2	0	2
Jamilson Simoes Brasileiro	2	2	2
Juliana Maria Gazzola	0	2	0
Karla Morganna Pereira Pinto De Mendonca	2	2	2
Maria Thereza Albuquerque Barbosa Cabral Micussi	0	0	0
Patricia Angelica De Miranda Silva Nogueira	0	0	2
Ricardo Oliveira Guerra	2	2	2
Saionara Maria Aires Da Camara	0	0	0
Selma Sousa Bruno	2	0	0
Tania Fernandes Campos	2	2	2
Tatiana Souza Ribeiro	0	2	0
Vanessa Regiane Resqueti Fregonezi	0	0	2
Wouber Herickson De Brito Vieira	0	2	0

### 2.5.2 Responsabilidade por PP/PTT

RASCUNHO

### 2.5.3 Orientação no PPG

RASCUNHO



#### 2.5.4 Titulação no PPG

RASCUNHO

### 2.5.5 Orientação na graduação

RASCUNHO

### **3. Impacto na sociedade**

#### **3.1.1 Produção bibliográfica indicada dos DP – Acadêmico**

RASCUNHO

### 3.1.2 Produção do Programa

Fontes: Plataforma Sucupira

RASCUNHO

Tabela 12: 3.1.2 Produção do Programa

Ano	2021	2022	2023	Overall	Quadriênio
<b>Área de Concentração</b>					347
Avaliação e Intervenção Em Fisioterapia	142	180	25	347	
<b>Linha de Pesquisa</b>					347
Avaliação e Intervenção No Sistema Musculoesquelético	46	60	7	113	
Avaliação e Intervenção No Processo De Envelhecimento	36	47	8	91	
Avaliação e Intervenção No Sistema Nervoso	36	47	5	88	
Avaliação e Intervenção Nos Sistemas Cardiovascular e Respiratório	24	26	5	55	
<b>Tipo de Produção</b>					392
Bibliográfica	119	142	60	321	
Técnica	24	38	9	71	
<b>Categoria do Autor Principal</b>					392
Discente	38	81	25	144	
Participante Externo	44	34	11	89	
Docente	30	30	14	74	
Egresso	23	27	10	60	
Sem categoria	8	8	9	25	
<b>Produção vinculada a TCC concluído</b>					392
Não	96	124	69	289	
Sim	47	56	0	103	
<b>Produção bibliográfica</b>					322
Artigo Em Periódico	86	78	44	208	
Trabalho Em Anais	19	63	10	92	
Livro	13	2	6	21	
Artigo Em Jornal Ou Revista	1	0	0	1	
<b>Produção técnica</b>					70
Apresentação De Trabalho	6	22	5	33	
Serviços Técnicos	8	4	2	14	
Programa De Rádio Ou Tv	5	3	0	8	
Organização De Evento	2	5	0	7	
Desenvolvimento De Material Didático e Instrucional	2	1	0	3	
Desenvolvimento De Aplicativo	1	0	1	2	
Curso De Curta Duração	0	1	0	1	
Outro	0	1	0	1	
Patente	0	0	1	1	

### 3.2.1 Avaliação quantitativa dos impactos do PPG

Fontes: Plataforma Sucupira

Tabela 13: 3.2.1 Avaliação quantitativa dos impactos do Programa

Ano	2021	2022	2023	Overall
<b>CiteScore</b>	5.40 (0.50-12.90)	4.45 (0.10-8.90)	4.50 (2.10-9.90)	4.60 (0.10-12.90)
<b>SJR</b>	0.97 (0.16-2.45)	0.84 (0.15-1.27)	0.94 (0.31-1.29)	0.90 (0.15-2.45)
<b>WebQualis</b>				
A1	14	15	6	35
A2	6	3	0	9
A3	6	6	1	13
A4	2	1	1	4
B1	2	1	2	5
B2	2	2	0	4
C	2	2	0	4
<b>Citações</b>	1 (0-14)	1 (0-19)	1 (0-5)	1 (0-19)
<b>Altmetric</b>	2 (1-20)	2 (1-20)	1 (1-2)	2 (1-20)
<b>Facebook</b>	0 (0-2)	0 (0-1)	0 (0-0)	0 (0-2)
<b>Blogs</b>	0 (0-1)	0 (0-2)	0 (0-0)	0 (0-2)
<b>Google+</b>	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)
<b>Notícias</b>	0 (0-1)	0 (0-1)	0 (0-0)	0 (0-1)
<b>Posts</b>	4 (1-14)	3 (1-21)	2 (1-8)	3 (1-21)
<b>Reddit</b>	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)
<b>X</b>	3 (0-8)	2 (0-19)	1 (1-4)	2 (0-19)
<b>YouTube/Vimeo</b>	0 (0-1)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-1)
<b>Patentes</b>	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)
<b>Mendeley</b>	42 (9-115)	15 (2-145)	8 (3-15)	22 (2-145)
<b>Acesso aberto</b>				
Sim	23	26	6	55
Não	11	5	4	20

### 3.2.2 Avaliação qualitativa dos impactos do PPG

RASCUNHO



### 3.3.1 Visibilidade

RASCUNHO

### 3.3.2 Internacionalização e Inserção

RASCUNHO