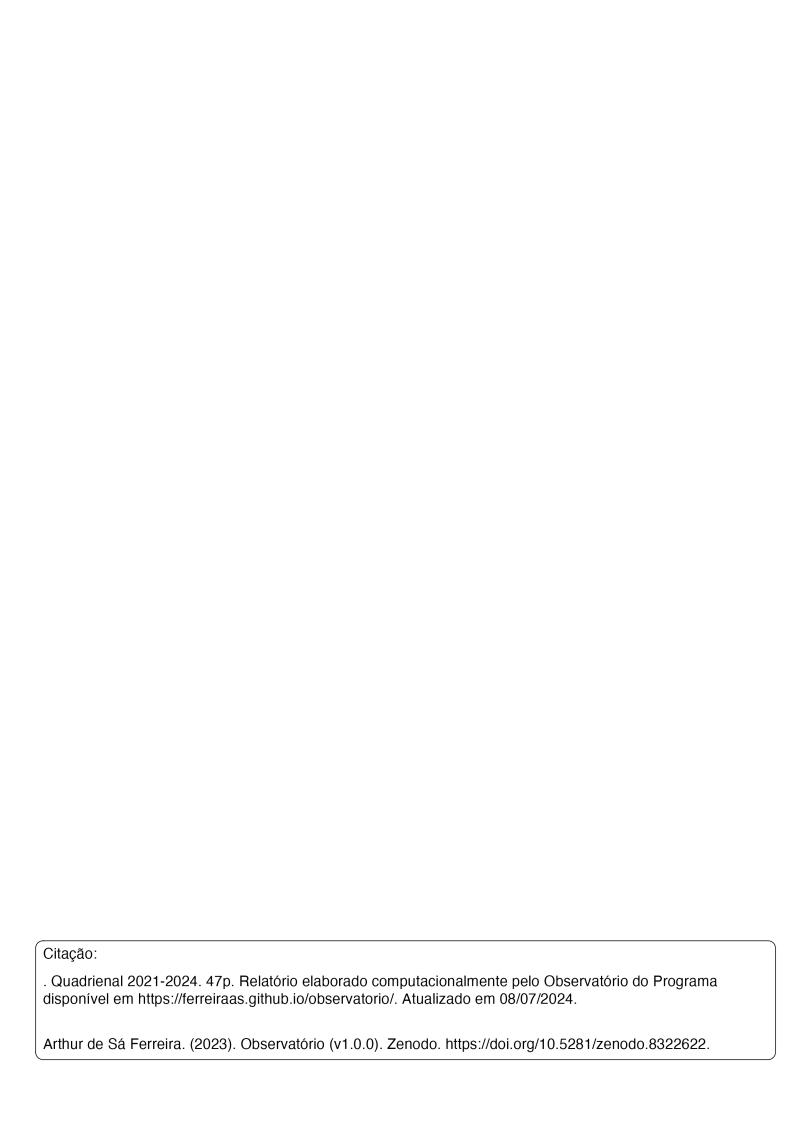


# **Quadrienal 2021-2024**

# Autoavaliação



# Sumário

Metodologia	1
Autoavaliação PPG	
Avaliação CAPES	
Dados do Coleta	
Dados completos	
Dados omissos	
Dados duplicados	
1. Programa	
1.1.1 Estrutura Acadêmica do Programa	
1.1.2 Proposta Curricular do Programa	
1.1.3 Infraestrutura	
1.2.1 Dimensão do corpo Docente Permanente	
1.2.2 Coerência acadêmica do Corpo Docente à proposta do PPG	
1.2.3 Estabilidade do corpo docente permanente	
1.2.4 Percentual de docentes permanentes com dedicação exclusiva ao PPG	
1.2.5 Capacidade de captação de recursos	บ T
1.3.1 Adequação da proposta ao Piano Institucional da IES	2
1.3.2 Adequação do planejamento	
1.4.1 Adequação dos processos e procedimentos utilizados para a autoavaliação 2	
2. Formação	
2.1.1 Coerência do produto final	ō
2.1.2 Qualidade do produto final	
2.2.1 Produção do corpo discente em eventos científicos	
2.2.2 Produção bibliográfica dos discentes/egressos – Acadêmico	
2.3.1 Atuação dos Egressos	
$\textbf{2.3.2 Egressos de destaque na sociedade} \ \dots \ $	
2.4.1 Produção bibliográfica total do Programa – Acadêmico	
2.5.1 Atividades de ensino nas disciplinas do PPG	
2.5.2 Responsabilidade por PP/PTT	
<b>2.5.3</b> Orientação no PPG	5
2.5.4 Titulação no PPG	
2.5.5 Orientação na graduação	
3. Impacto na sociedade	8
3.1.1 Produção bibliográfica indicada dos DP – Acadêmico	8
3.1.2 Produção do Programa	9
3.2.1 Avaliação quantitativa dos impactos do PPG	1
3.2.2 Avaliação qualitativa dos impactos do PPG	
3.3.1 Visibilidade	
3.3.2 Internacionalização e Inserção	

## Metodologia



## Autoavaliação PPG



## Avaliação CAPES



#### Dados do Coleta

Dados completos



Tabela 1: Dados completos por ano e aba da planilha

Ano	2021	2022	2023	2024
Docentes	709	811	759	762
Discentes	$2,\!576$	2,752	2,832	$2,\!454$
Discentes - Orientadores	2,972	3,419	3,333	2,938
Egressos	669	669	669	669
Pós-Doc	26	26	53	80
Participante Externo	$4,\!550$	4,714	4,972	4,995
Turmas	920	600	840	0
Disciplinas	669	705	630	630
Projetos	306	357	340	340
Projetos - Membros	3,122	3,947	3,883	3,773
Projetos - Financiadores	556	682	655	653
TCC	0	406	377	58
TCC - Banca	0	1,499	1,594	215
TCC - Financiadores	0	1,559	1,694	230
Produções	3,118	4,600	3,719	0
Produções - Autores	10,630	$14,\!307$	12,783	0
Produções - Detalhes	$72,\!469$	108,563	77,820	0
Linhas de Pesquisa - Projetos	324	378	360	360
Linhas de Pesquisa - Produções	1,564	1,530	1,785	0
Linhas de Pesquisa - TCC	0	252	234	36

Dados omissos

Tabela 2: Dados omissos por ano e aba da planilha

Ano	2021	2022	2023	2024
Docentes	8.3%	8.2%	8.3%	8.1%
Discentes	2.0%	2.0%	1.9%	1.9%
Discentes - Orientadores	8.8%	7.4%	7.4%	6.2%
Egressos	2.0%	2.0%	2.0%	2.0%
Pós-Doc	7.7%	7.7%	6.6%	6.3%
Participante Externo	6.0%	6.0%	6.0%	6.0%
Turmas	0.2%	2.5%	2.5%	0.0%
Disciplinas	2.5%	2.6%	2.8%	2.8%
Projetos	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
Projetos - Membros	1.1%	1.3%	1.9%	2.3%
Projetos - Financiadores	1.4%	1.6%	2.1%	2.2%
TCC	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
TCC - Banca	0.0%	1.8%	2.2%	1.6%
TCC - Financiadores	0.0%	6.6%	5.8%	4.8%
Produções	9.0%	12.0%	9.4%	0.0%
Produções - Autores	2.2%	4.0%	2.4%	0.0%
Produções - Detalhes	5.0%	7.4%	5.5%	0.0%
Linhas de Pesquisa - Projetos	2.8%	2.8%	2.8%	2.8%
Linhas de Pesquisa - Produções	2.9%	2.9%	2.9%	0.0%
Linhas de Pesquisa - TCC	0.0%	2.8%	2.8%	2.8%

Dados duplicados

Tabela 3: Dados duplicados por ano e aba da planilha

Ano	2021	2022	2023	2024
Docentes	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
Discentes	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
Discentes - Orientadores	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
Egressos	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
Pós-Doc	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
Participante Externo	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
Turmas	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
Disciplinas	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
Projetos	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
Projetos - Membros	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
Projetos - Financiadores	0.0%	1.0%	1.0%	1.0%
TCC	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
TCC - Banca	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
TCC - Financiadores	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
Produções	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
Produções - Autores	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
Produções - Detalhes	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
Linhas de Pesquisa - Projetos	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
Linhas de Pesquisa - Produções	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
Linhas de Pesquisa - TCC	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

## 1. Programa

#### 1.1.1 Estrutura Acadêmica do Programa

Tabela 4: Projetos

Ano	2021	2022	2023	2024	Qua
Projeto por Linha de Pesquisa					
Avaliação e Intervenção No Sistema Neuromusculoesquelético	8	8	9	9	
Avaliação e Intervenção Nos Sistemas Cardiorrespiratório, Vascular e Metabólico.	10	13	11	11	
Natureza do projeto					
Extensão	3	4	4	4	
Pesquisa	15	17	16	16	

Tabela 5: Projeto de pesquisa

ID	Área de Con- centração	Linha de Pesquisa	Projeto	Natureza	Responsável	Situação
1	Avaliação e Intervenção Em Reabilitação e Desempenho Funcional	Avaliação e Intervenção Nos Sistemas Cardiorrespi- ratório, Vascular e Metabólico.	Avaliação Do Desempenho De Corredores De Rua Re- creacionais e De Elite Com Base Nos Parâmetros Fisiológicos e Metabólicos	Pesquisa	Fernando Jose De Sa Pereira Guimaraes	Desativado
2	Avaliação e	Avaliação e	Na Perspectiva Da Saúde e Da Performance Liga	Extensão	Victor	Concluído
	Intervenção Em Reabilitação e Desempenho Funcional	Intervenção Nos Sistemas Cardiorrespiratório, Vascular e Metabólico.	Acadêmica De Fisioterapia Cardiorrespi- ratória (Lafic)		Ribeiro Neves	
3	Avaliação e Intervenção Em Reabilitação e Desempenho Funcional	Avaliação e Intervenção No Sistema Neuromuscu- loesquelético	Atividoso - Atividades Para Pessoas Idosas	Extensão	Francis Trombini De Souza	Em Andamento
4	Avaliação e Intervenção Em Reabilitação e Desempenho Funcional	Avaliação e Intervenção Nos Sistemas Cardiorrespi- ratório, Vascular e Metabólico.	Alterações Da Composição Corporal, Das Funções Cardiovasculares e Respiratórias Em Sujeitos Aparentemente Saudáveis, Portadores De Doenças Crônicas Não Transmissíveis e/Ou Doenças Infecciosas Em Decorrência	Pesquisa	Fernando Jose De Sa Pereira Guimaraes	Em Andamento
5	Avaliação e Intervenção Em	Avaliação e Intervenção Nos	Do Avanço Da Idade e Atividade Física Avaliação Clínica Do Sistema	Pesquisa	Paulo Andre Freire Magalhaes	Em Andamento



		Tabela 7: Docentes		
ID	Nome do Membro do Projeto	Avaliação E Intervenção No Sistema Neuromus- culoesquelético	Avaliação E Intervenção Nos Sistemas Cardior- respiratório, Vascular E Metabólico.	Quadriênio
1	Aline De Freitas Brito	0	1	1
2	Amanda Alves Marcelino Da Silva	0	1	1
3	Ana Carolina Rodarti Pitangui De Araujo	2	0	2
4	Fernando Jose De Sa Pereira Guimaraes	0	2	2
5	Guimaraes Francis Trombini De Souza	2	0	2
6	De Souza Francisco Locks Neto	1	0	1
7	Jorge Luiz De Brito Gomes	0	1	1
8	Manoel Da Cunha	0	1	1
9	Costa Paulo Adriano Schwingel	0	1	1
10	Paulo Andre Freire Magalhaes	0	2	2
11	Rodrigo Cappato De Araujo	2	0	2
12	Rodrigo Gustavo Da Silva Carvalho	1	0	1
13	Taisy Cinthia Ferro Cavalcante	0	1	1
14	Tarcisio Fulgencio	1	0	1
15	Alves Da Silva Victor Ribeiro Neves	0	3	3
	Quadriênio	9	13	22

Tabela 6: Docentes por Linha de Pesquisa

Ano	2021	2022	2023	2024	Quadriênio
Projetos de pesquisa por Docente					22
Aline De Freitas Brito	1	1	1	1	
Amanda Alves Marcelino Da Silva	0	1	1	1	
Ana Carolina Rodarti Pitangui De Araujo	1	1	2	2	
Fernando Jose De Sa Pereira Guimaraes	2	2	1	1	
Francis Trombini De Souza	2	2	2	2	
Francisco Locks Neto	1	1	1	1	
Jorge Luiz De Brito Gomes	1	1	1	1	
Manoel Da Cunha Costa	1	1	1	1	
Paulo Adriano Schwingel	1	1	1	1	
Paulo Andre Freire Magalhaes	1	2	2	2	
Rodrigo Cappato De Araujo	2	2	$2\rangle$	2	
Rodrigo Gustavo Da Silva Carvalho	1	1	1	1	
Taisy Cinthia Ferro Cavalcante	0	1	1	1	
Tarcisio Fulgencio Alves Da Silva	1	1	1	1	
Victor Ribeiro Neves	3	3	2	2	

Tabela 9: Pós-doutorandos

ID	Nome do Membro do Projeto	Quadriênio
1	Quadriênio	0

Tabela 8: Pós-docs por Linha de Pesquisa

Ano	2021	2022	2023	2024	Quadriênio
Projetos de pesquisa por Pós-Doc					1

#### 1.1.2 Proposta Curricular do Programa



Tabela 10: 1.1.2 Proposta Curricular do Programa

Ano	2021	2022	2023	2024
Níveis de curso	2	2	2	2
${f Mestrado}$	1	1	1	1
Doutorado	1	1	1	1
Disciplinas (M)	13	14	14	14
Disciplinas (D)	20	21	21	21
Disciplinas obrigatórias (M)	0	0	0	0
Disciplinas obrigatórias (D)	0	0	0	0
Disciplinas eletivas (M)	13	14	14	14
Disciplinas eletivas (D)	24	25	21	21
Créditos totais (M)	44	48	48	48
Créditos totais (D)	78	82	68	68
Carga horária total (M)	660	720	720	720
Carga horária total (D)	1,170	1,230	1,020	1,020

Disciplina Obrigatóric R		Ta	bela 11: 2.	5.1 Estru	tura curri	cular			
DE SI- NAIS BIO- LÓGI- COS AVALIAÇÃ60 4 60 2020 Não 4 60 2020 E IN- TER- VEN- ÇÃO CAR- DIOR- RESPI- RATÓ- RIA E META- BÓ- LICA AVALIAÇÃ60 4 60 2020 Não 4 60 2020 E IN- TER- VEN- ÇÃO FUN- CIO- NAI EM DIS- FUN- COES NEURO MUS- CULO- ES- QUE- LÉTI- CAS AVALIAÇÃ60 4 60 2020 Não 4 60 2020 FUN- CIO- SAI E  RESPI- R		СН	Início	Fim		tór <b>i©</b> R	СН	Início	Fim
LÓGI- COS AVALIAÇÃ60 4 60 2020 Não 4 60 2020  E IN- TER- VEN- ÇÃO CAR- DIOR- RESPI- RATÓ- RIA E  META- BÓ- LICA AVALIAÇÃ60 4 60 2020 Não 4 60 2020  E IN- TER- VEN- ÇÃO FUN- CIO- NAL EM DIS- FUN- ÇÕES NEURO MUS- CULO- ES- QUE- LÉTI- CAS AVALIAÇÃ60 4 60 2020 Não 4 60 2020  FUN- CIO- SAL ES- QUE- LÉTI- CAS AVALIAÇÃ60 4 60 2020 Não 4 60 2020  FUN- CIO- SAL ES- QUE- LÉTI- CAS AVALIAÇÃ60 4 60 2020 Não 4 60 2020  FUN- CIO- NÃO ES- QUE- LÉTI- CAS AVALIAÇÃ60 4 60 2020 Não 4 60 2020  FUN- CIO-	DE SI- NAIS				Não	2	30	2020	
VEN- ÇÃO CAR- DIOR- RESPI- RATÓ- RIA E  META- BÓ- LICA AVALIAÇÃO 4 60 2020 Não 4 60 2020 E IN- TER- VEN- ÇÃO FUN- CIO- NAL EM DIS- FUN- ÇÕES NEURO MUS- CULO- ES- QUE- LÉTI- CAS AVALIAÇÃO 4 60 2020 Não 4 60 2020 FUN- CIO- ES- QUE- LÉTI- CAS AVALIAÇÃO 4 60 2020 Não 4 60 2020 FUN- CIO-	LÓGI- COS AVALIAÇÃO 4 E IN-	60	2020		Não	4	60	2020	
RESPI- RATÓ- RIA E META- BÓ- LICA AVALIAÇÑO 4 60 2020 Não 4 60 2020  E IN- TER- VEN- ÇÃO FUN- CIO- NAL EM DIS- FUN- ÇÕES NEURO MUS- CULO- ES- QUE- LÉTI- CAS AVALIAÇÑO 4 60 2020 Não 4 60 2020 FUN- CIO-	VEN- ÇÃO CAR-								
BÓ- LICA AVALIAÇÃO 4 60 2020 Não 4 60 2020 E IN- TER- VEN- ÇÃO FUN- CIO- NAL EM DIS- FUN- ÇÕES NEURO MUS- CULO- ES- QUE- LÉTI- CAS AVALIAÇÃO 4 60 2020 Não 4 60 2020 FUN- CIO-	RESPI- RATÓ- RIA E								
TER- VEN- ÇÃO FUN- CIO- NAL EM DIS- FUN- ÇÕES NEURO MUS- CULO- ES- QUE- LÉTI- CAS AVALIAÇÃO 4 60 2020 Não 4 60 2020 FUN- CIO-	BÓ- LICA AVALIAÇ <b>Ñ</b> ‰ 4	60	2020		Não	4	60	2020	
CIO- NAL EM DIS- FUN- ÇÕES NEURO MUS- CULO- ES- QUE- LÉTI- CAS AVALIAÇÃ60 4 60 2020 Não 4 60 2020 FUN- CIO-	TER- VEN- ÇÃO								
FUN- ÇÕES NEURO MUS- CULO- ES- QUE- LÉTI- CAS AVALIAÇÃO 4 60 2020 Não 4 60 2020 FUN- CIO-	CIO- NAL EM								
CULO- ES- QUE- LÉTI- CAS AVALIAÇÃO 4 60 2020 Não 4 60 2020 FUN- CIO-	FUN- ÇÕES NEURO								
CAS AVALIAÇÃO 4 60 2020 Não 4 60 2020 FUN- CIO-	CULO- ES- QUE-								
	CAS AVALIAÇÃÃO 4 FUN-	60	2020		Não	4	60	2020	



#### 1.1.3 Infraestrutura



#### 1.2.1 Dimensão do corpo Docente Permanente



Tabela 12: 1.2.1 Dimensão Corpo Docente

Ano	2021	2022	2023	$\boldsymbol{2024}$	Quadriênio
Categoria					17
Colaborador	0	2	2	2	
Permanente	15	15	14	14	
Tipo vínculo					17
Aposentado	2	2	2	2	
Colaborador	2	2	2	2	
Servidor Público	11	13	12	12	
Regime de Trabalho					17
Dedicação exclusiva	10	12	11	11	
Integral	1	1	1	1	
Parcial	4	4	4	4	
Carga Horária PG (Semanal)					17
15	6	9	9	9	
20	9	8	7	7	

#### 1.2.2 Coerência acadêmica do Corpo Docente à proposta do $\ensuremath{\mathsf{PPG}}$

Tabela 13: 1.2.2 Coerência acadêmica do Corpo Docente à proposta do Programa

Ano	2021	2022	2023	2024	Quadriênio
Área de Conhecimento Titulação					17
Biotecnologia	1	1	0	0	
Clínica Médica	1	1	1	1	
Educação Física	5	5	5	5	
Enfermagem	1	1	1	1	
Engenharia Mecânica	1	1	1	1	
Farmácia	1	1	1	1	
Fisioterapia e Terapia Ocupacional	3	3	3	3	
Medicina	1	1	1	1	
Nutrição	0	1	1	1	
Psiquiatria	0	1	1	1	
Saúde Materno-Infantil	1	1	1	1	

#### 1.2.3 Estabilidade do corpo docente permanente



1.2.4 Percentual de docentes permanentes com dedicação exclusiva ao  ${\rm PPG}$ 



#### 1.2.5 Capacidade de captação de recursos



1.3.1 Adequação da proposta ao Plano Institucional da IES



#### 1.3.2 Adequação do planejamento



1.4.1Adequação dos processos e procedimentos utilizados para a autoavaliação



## 2. Formação

2.1.1 Coerência do produto final



#### 2.1.2 Qualidade do produto final



2.2.1 Produção do corpo discente em eventos científicos



 ${\bf 2.2.2~Produção~bibliogr\'afica~dos~discentes/egressos-Acad\^emico}$ 



#### 2.3.1 Atuação dos Egressos



2.3.2 Egressos de destaque na sociedade



#### ${\bf 2.4.1}$ Produção bibliográfica total do Programa – Acadêmico



#### 2.5.1 Atividades de ensino nas disciplinas do PPG



Tabela 14: 2.5.1 Turmas oferecidas

Período/Ano	2021/1	2021/2	2022/1	2022/2
Disciplinas por curso		· \		
Doutorado	11	14	8	9
Mestrado	9	10	6	7
Categoria				
Docente	20	23	12	16
Pós-Doc	0	1	2	0
Disciplina				
Avaliação e Intervenção Cardiorrespiratória e Metabólica	0	4	0	4
Avaliação e Intervenção Funcional Em Disfunções Neuro Musculoesqueléticas	0	4	0	2
Avaliação Funcional e Intervenção No Envelhecimento Humano	2	0	2	0
Avaliação, Prescrição e Monitoramento De Exercício Aeróbico e Anaeróbico	0	4	0	0
Bases Neuromecânicas Do Movimento Humano	0	4	0	0
Didática Do Ensino Superior	2	0	2	0
Disfunções Musculoesqueléticas Em Saúde Da Mulher	2	0	0	0
Estágio De Docência i	4	4	2	2
Estágio De Docência Ii	0	2	2	1
Estatística i	2	0	0	2
Estatística Ii	0	0	0	1
Evidência Científica Aplicada à Pesquisa Em Fisioterapia	0	0	2	0
Metodologia Científica e Bioética	2	0	4	0
Métodos Avançados Em Avaliação Físico-Funcional	2	0	0	0
Processos De Avaliação e Intervenção Em Ambiente Ocupacional	4	0	0	0
Redação Científica	0	2	0	0
Tópicos Avançados Sobre Doenças Crônicas Não Transmissíveis	0	0	0	4
Docente responsável				
Aline De Freitas Brito	0	0	0	0
Amanda Alves Marcelino Da Silva	0	0	0	2
Ana Carolina Rodarti Pitangui De Araujo	2	1	2	0
Fernando Jose De Sa Pereira Guimaraes	2	2	0	0
Francis Trombini De Souza	2	2	2	0
Francisco Locks Neto	2	2	0	2
Jorge Luiz De Brito Gomes	0	2	0	2
Manoel Da Cunha Costa	1	0	2	1
Paulo Adriano Schwingel	2	0	0	2
Paulo Andre Freire Magalhaes	0	2	0	0
Rodrigo Cappato De Araujo	2	1	2	1
Taisy Cinthia Ferro Cavalcante	0	0	1	0
Tarcisio Fulgencio Alves Da Silva	2	0	2	0
Victor Ribeiro Neves	0	0	0	2

#### 2.5.2Responsabilidade por $\mathrm{PP}/\mathrm{PTT}$



#### 2.5.3 Orientação no PPG



#### 2.5.4 Titulação no PPG



#### 2.5.5 Orientação na graduação



- 3. Impacto na sociedade
- 3.1.1 Produção bibliográfica indicada dos DP Acadêmico



#### 3.1.2 Produção do Programa



Tabela 15: 3.1.2 Produção do Programa

Ano	2021	2022	2023	2024	Ove
Área de Concentração					
Avaliação e Intervenção Em Reabilitação e Desempenho Funcional	92	78	106	0	2
Linha de Pesquisa					
Avaliação e Intervenção No Sistema Neuromusculoesquelético	43	48	56	0	1
Avaliação e Intervenção Nos Sistemas Cardiorrespiratório, Vascular e Metabólico.	49	30	50	0	1
Projeto Isolado	11	9	0	0	2
Tipo de Produção					
Bibliográfica	86	122	152	0	3
Técnica	84	138	49	0	2
Categoria do Autor Principal					
Docente	74	124	76	0	2
Discente	51	84	89	0	2
Participante Externo	45	45	31	0	1
Egresso	0	6	1	0	
Pós-Doc	0	1	4	0	
Produção vinculada a TCC concluído					
Não	170	249	195	0	6
Sim	0	11	6	0	1
Produção bibliográfica					
Artigo Em Periódico	59	63	77	0	1
Trabalho Em Anais	32	75	64	0	1
Livro	4	3	9	0	1
Outro	0	0	3	0	
Produção técnica					
Apresentação De Trabalho	33	61	13	0	1
Serviços Técnicos	22	32	22	0	7
Organização De Evento	10	13	9	0	3
Curso De Curta Duração	8	8	3	0	1
Desenvolvimento De Material Didático e Instrucional	0	5	0	0	1
Programa De Rádio Ou Tv	1	0	1	0	1
Patente	1	0	0	0	

#### 3.2.1 Avaliação quantitativa dos impactos do PPG



Tabela 16: 3.2.1 Avaliação quantitativa dos impactos do Programa

Ano	2021	2022	2023	Overall
CiteScore	2.80 (0.20-9.20)	2.90 (0.60-12.20)	4.20 (0.20-10.30)	3.00 (0.20-12.20)
SJR	$0.42 \ (0.12 \text{-} 1.30)$	$0.54 \ (0.16 - 1.57)$	$0.70 \ (0.12 - 1.34)$	$0.56 \ (0.12 \text{-} 1.57)$
Citações	0 (0-18)	1 (0-6)	0 (0-6)	0 (0-18)
Altmetric	31 (7-54)	2 (1-2)	1 (1-2)	2 (1-54)
Facebook	1 (0-1)	0 (0-1)	0 (0-1)	0 (0-1)
Blogs	1 (0-1)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-1)
Google +	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)
Notícias	2(1-3)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-3)
Posts	28 (2-53)	3 (1-4)	2 (1-3)	2(1-53)
$\mathbf{Reddit}$	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)
X	20 (1-39)	2(1-4)	1 (1-2)	2 (1-39)
YouTube/Vimeo	1 (0-2)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-2)
Patentes	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)
Mendeley	96 (50-141)	30 (25-32)	10 (2-31)	28 (2-141)
Acesso aberto	,			
$\operatorname{Sim}$	9	11	11	31
Não	1	8	5	14

#### 3.2.2 Avaliação qualitativa dos impactos do PPG

#### 3.3.1 Visibilidade



#### 3.3.2 Internacionalização e Inserção

