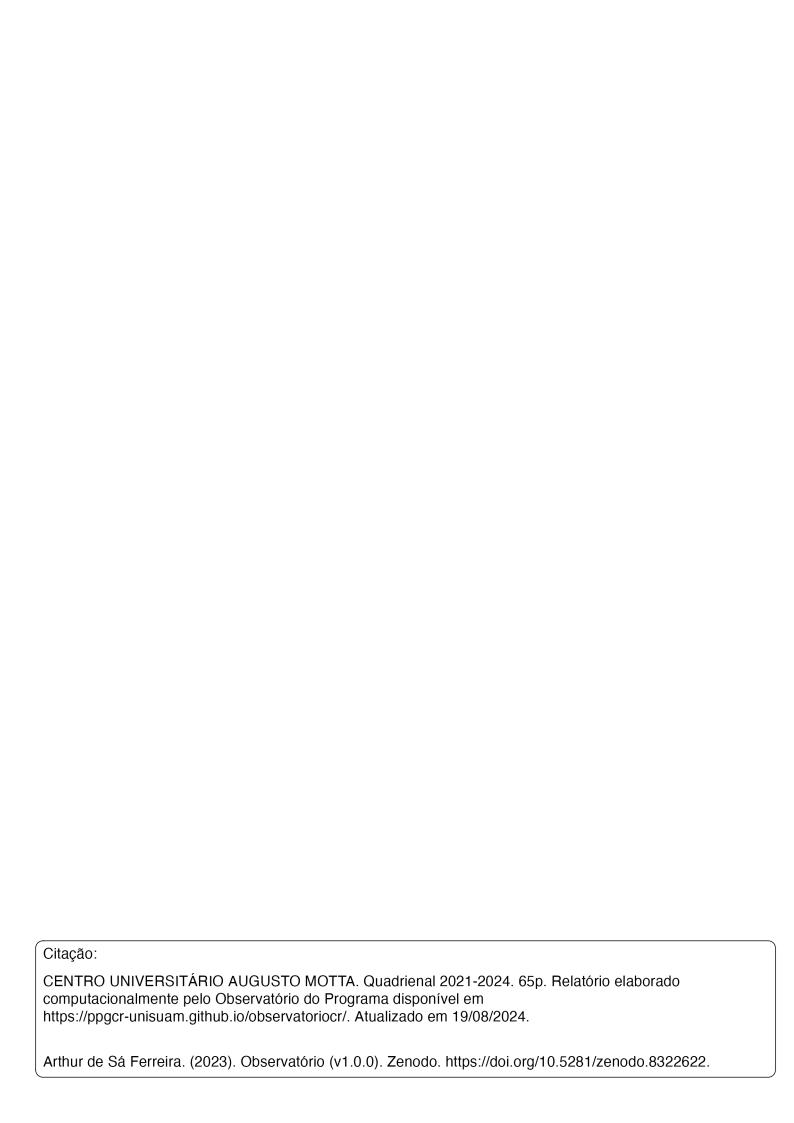


## CENTRO UNIVERSITÁRIO AUGUSTO MOTTA

Ciências da Reabilitação

## **Quadrienal** 2021-2024

# Autoavaliação



# Sumário

Availação CAPES	
Quadrienal 2017-2020	
Quadrienal 2013-2016	
Trienal 2010-2012	
APCN 2006-2010	. 2
Dados do Coleta	. 3
Dados completos	. 3
Dados omissos	. 4
Dados duplicados	. 5
1. Programa	. 6
1.1.1 Estrutura Acadêmica do Programa	. 6
1.1.2 Proposta Curricular do Programa	. 18
1.1.3 Infraestrutura	
1.2.1 Dimensão do corpo Docente Permanente	. 32
1.2.2 Coerência acadêmica do Corpo Docente à proposta do PPG	. 33
1.2.3 Estabilidade do corpo docente permanente	. 34
1.2.4 Percentual de docentes permanentes com dedicação exclusiva ao PPG	. 35
1.2.5 Capacidade de captação de recursos	. 36
1.3.1 Adequação da proposta ao Plano Institucional da IES	. 37
1.3.2 Adequação do planejamento	. 38
1.4.1 Adequação dos processos e procedimentos utilizados para a autoavaliação	
2. Formação	. 41
2.1.1 Coerência do produto final	
2.1.2 Qualidade do produto final	. 42
2.2.1 Produção do corpo discente em eventos científicos	. 43
2.2.2 Produção bibliográfica dos discentes/egressos – Acadêmico	
2.3.1 Atuação dos Egressos	. 45
2.3.2 Egressos de destaque na sociedade	. 46
2.4.1 Produção bibliográfica total do Programa – Acadêmico	. 47
2.5.1 Atividades de ensino nas disciplinas do PPG	. 48
2.5.2 Responsabilidade por PP/PTT	. 52
2.5.3 Orientação no PPG	. 53
2.5.4 Titulação no PPG	. 54
2.5.5 Orientação na graduação	. 55
3. Impacto na sociedade	
3.1.1 Produção bibliográfica indicada dos DP – Acadêmico	. 56
3.1.2 Produção do Programa	. 57
3.2.1 Avaliação quantitativa dos impactos do PPG	
3.2.2 Avaliação qualitativa dos impactos do PPG	
3.3.1 Visibilidade	. 61
3.3.2 Internacionalização e Inserção	. 62

## Avaliação CAPES

## Quadrienal 2017-2020

Tabela 1: Quadrienal 2017-2020

Publicação	Documento	Abrir
2020	Documento da Área 21.pdf	https://drive.google.com/file/d/ 111VpSoRsgMDjuY1kX4rC2Yz
2021	Ficha de Recomendação do	CHsTP4qx9 https://drive.google.com/file/d/
	Programa.pdf	1exrlnv2v29qd9ddA74AgNh7sZv3 UOnf9
2022	Relatório da Área Avaliação	https://drive.google.com/file/d/
	Quadrienal 2017-2020.pdf	10zW7CKI2UT4Yj1HpkMxg8Hz GJEeShFHD
2019	Portaria No. 88-2019.pdf	https://drive.google.com/file/d/ 19B2Jki-Bw02OgtkIdfoBX-
		_EZRK76lxz

## Quadrienal 2013-2016

Tabela 2: Quadrienal 2013-2016

Publicação	Documento	Abrir
2016	Documento da Área 21.pdf	https://drive.google.com/file/d/ 111S1TYs9-
2017	Ficha de Recomendação do Programa.pdf	IGdXCY3V9gIsYfAM40ecQuj https://drive.google.com/file/d/ 19LuQu-cXmhExSB0q9K- RdBbJKl4Tv7Gj
2017	Relatório da Área Avaliação	$\rm https://drive.google.com/file/d/$
2019	Quadrienal 2013-2016.pdf  Portaria No. 609 DOU 14/03/ 2019, Seção 1, página 63.pdf	19CKG_qGZYU5- jeADJ4uSwIomO_ia4Cqc https://drive.google.com/file/d/ 19K9Cqc44FUK_gDi11W2Un4V FIRh9Pr1a
2016	Portaria No. 919 DOU	https://drive.google.com/file/d/
2012	18/08/2016, Seção 1, Página 13.pdf	19SmbrCpX6JhULkv69V9o1LE kbGTgFP-r
2016	Portaria No. 6 Reitoria 18/01/2016.pdf	https://drive.google.com/file/d/ 19NSqZkgQSKYAN-tvVF- cjhh3B1goETOH

#### Trienal 2010-2012

Tabela 3: Trienal 2010-2012

Publicação	Documento	Abrir
2013	Documento da Área 21.pdf	https://drive.google.com/file/d/
		1bZR8Ec-KAUtk2n71ye0-
2013	Ficha de Recomendação do	ZSV1XakRFDVB https://drive.google.com/file/d/
	Programa.pdf	1bZ49cxFZLhT17lNUcZHOmnD
		k1-d6FO6G
2013	Relatório da Área Avaliação	https://drive.google.com/file/d/
	Trienal 2010-2012.pdf	1biz1IL8Gd_AZxgrrAE3k7cEhU
		gk-QNKU
2017	Portaria No. 656 DOU	https://drive.google.com/file/d/
	23/05/2017, Seção 1 Página	1bfu0ACnm5ua-YThccZQV-
	$14.\mathrm{pdf}$	${ m Zr5w0Qd6P7W}$

#### APCN 2006-2010

Tabela 4: APCN 2006-2010

Publicação	Documento	Abrir
2010-2	Portaria No. 1045 DOU 19/08/2010, Seção 1, Página	https://drive.google.com/file/d/ 1lE_u-FT3LEypDs77W80mmYF
	$10.\mathrm{pdf}$	$\overline{B50OlnxT5}$
2009-2	Ficha de Recomendação APCN	https://drive.google.com/file/d/
	IES 31063012.pdf	1lEPqmj5vykgNs8anPNJ2vWkaa gmxM8TU
2009-2	Ofício No. 154-5	https://drive.google.com/file/d/
	CTC-CAAI-CAPES.pdf	11 RfJJObZKXDOTEg9ZbAjO5x
2007-1	Resolução No. 2/2007 CEPE-UNISUAM.pdf	m_ypJ4ajs https://drive.google.com/file/d/ 1lIXxoHX7iRBNe6JQLhoFocffF xWQn-Zv

## Dados do Coleta

Dados completos



Tabela 5: Dados completos por ano e aba da planilha

Ano	2021	2022	2023	2024
Docentes	676	618	621	675
Discentes	6,952	7,427	8,078	7,053
Discentes - Orientadores	9,245	9,212	9,557	7,973
Egressos	7,479	7,479	7,525	7,525
Pós-Doc	103	118	164	166
Participante Externo	$4,\!827$	5,768	7,676	7,794
Turmas	2,000	2,600	1,840	1,840
Disciplinas	1,200	1,048	1,048	1,080
Projetos	510	476	527	561
Projetos - Membros	$6,\!293$	6,146	6,787	6,247
Projetos - Financiadores	1,114	1,000	1,251	1,302
TCC	1,015	1,044	1,479	580
TCC - Banca	4,509	4,784	6,619	2,707
TCC - Financiadores	4,599	5,315	6,909	2,832
Produções	$3,\!107$	3,530	6,359	206
Produções - Autores	14,103	14,810	31,823	1,056
Produções - Detalhes	71,728	85,684	166,836	3,705
Linhas de Pesquisa - Projetos	540	504	558	594
Linhas de Pesquisa - Produções	2,533	2,873	4,930	170
Linhas de Pesquisa - TCC	630	648	918	360

Dados omissos

Tabela 6: Dados omissos por ano e aba da planilha

Ano	2021	2022	2023	2024
Docentes	6.7%	7.3%	7.0%	6.8%
Discentes	2.0%	2.0%	2.0%	2.0%
Discentes - Orientadores	5.5%	6.2%	7.5%	9.6%
Egressos	2.1%	2.1%	2.1%	2.1%
Pós-Doc	8.3%	13.6%	14.0%	13.3%
Participante Externo	3.3%	3.4%	3.5%	3.5%
Turmas	2.5%	2.5%	2.5%	2.5%
Disciplinas	2.3%	2.6%	2.6%	2.8%
Projetos	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
Projetos - Membros	0.9%	1.3%	1.7%	2.3%
Projetos - Financiadores	1.3%	1.7%	1.9%	2.4%
TCC	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
TCC - Banca	0.5%	0.7%	0.6%	0.6%
TCC - Financiadores	6.2%	5.7%	5.0%	4.9%
Produções	5.5%	6.0%	7.0%	5.8%
Produções - Autores	0.1%	0.1%	0.4%	0.0%
Produções - Detalhes	1.3%	1.4%	1.9%	0.8%
Linhas de Pesquisa - Projetos	2.8%	2.8%	2.8%	2.8%
Linhas de Pesquisa - Produções	2.9%	2.9%	2.9%	2.9%
Linhas de Pesquisa - TCC	2.8%	2.8%	2.8%	2.8%

Dados duplicados

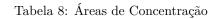
Tabela 7: Dados duplicados por ano e aba da planilha

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	2.0%	1.0%	1.0%	0.0%
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





Ano	2021	2022	2023	2024	Quadriênio
Área de Concentração					1
Aspectos Funcionais Em Reabilitação	1	1	1	1	



Tabela 9: Linhas de Pesquisa

Ano	2021	2022	2023	2024	Quadriênio
Linha de Pesquisa					3
Abordagem Terapêutica Em Reabilitação	1	1	1	1	
Avaliação Funcional Em Reabilitação	1	1	1	1	
Reabilitação No Esporte e No Esporte Adaptado	1	1	1	1	



Tabela 10: Projetos

Ano	2021	2022	2023	2024	Quadriênio
Projeto por Linha de Pesquisa					45
Abordagem Terapêutica Em Reabilitação	15	13	14	17	
Avaliação Funcional Em Reabilitação	11	12	14	13	
Reabilitação No Esporte e No Esporte Adaptado	4	3	3	3	
Natureza do projeto					45
Pesquisa	30	28	31	33	
Categoria do responsável					45
Docente	26	23	24	26	
Pós-Doc	4	5	7	7	





Tabela 11: Docentes por Linha de Pesquisa

Ano	2021	2022	2023	2024	Quadriênio
Projetos de pesquisa por Docente					34
Agnaldo Jose Lopes	3	3	3	3	
Alex Souto Maior Alves	2	0	0	0	
Arthur De Sa Ferreira	1	1	1	2	
Conrado Torres Laett	0	0	0	1	
Erika De Carvalho Rodrigues	2	0	0	0	
Fabio Vieira Dos Anjos	1	1	1	1	
Igor Ramathur Telles De Jesus	3	3	3	3	
Laura Alice Santos De Oliveira	0	2	2	2	
Leandro Alberto Calazans Nogueira	2	2	2	2	
Luciana Crepaldi Lunkes	1	1	2	2	
Luis Felipe Da Fonseca Reis	3	3	3	3	
Ney Armando De Mello Meziat Filho	2	2	2	2	
Patricia Dos Santos Vigario	2	2	2	2	
Renato Santos De Almeida	1	1	1	1	
Thiago Lemos De Carvalho	3	2	2	2	

Tabela 12: Pós-docs por Linha de Pesquisa

Ano	2021	2022	2023	2024	Quadriênio
Projetos de pesquisa por Pós-Doc					11
Estevao Rios Monteiro	0	0	1	1	
Gopala Krishna Alaparthi	0	1	1	0	
Juliana Carvalho De Paiva Valentim	0	0	0	1	
Leo Rathinaraj Antony Soundararajan	0	0	1	1	
Luciana Crepaldi Lunkes	1	0	0	0	
Pablo Rodrigo De Oliveira Silva	1	1	0	0	
Praveen Kumar Kandakurti	1	1	1	0	
Sampath Kumar Amaravadi	1	1	1	1	
Sreeja Mannickal Thankappan	0	0	1	1	
Sukumar Shanmugam	0	1	1	1	
Watson Arulsingh	0	0	0	1	



### 1.1.2 Proposta Curricular do Programa

Tabela 13: 1.1.2 Proposta Curricular do Programa

Ano	2021	2022	2023	2024
Níveis de curso	2	2	2	2
Mestrado	1	1	1	1
Doutorado	1	1	1	1
Disciplinas (M)	27	27	27	28
Disciplinas (D)	37	31	31	32
Disciplinas obrigatórias (M)	12	10	10	10
Disciplinas obrigatórias (D)	25	19	19	19
Disciplinas eletivas (M)	17	17	17	18
Disciplinas eletivas (D)	12	12	12	13
Créditos totais (M)	82	62	62	64
Créditos totais (D)	160	70	70	72
Carga horária total (M)	1,230	930	930	960
Carga horária total (D)	2,400	1,050	1,050	1,080

Tabela 14: Disciplinas do Mestrado

Disciplina	Obrigatória	CR (CH)	Início-Fim
ATIVIDADES ACADÊ- MICAS	Não	2 (30)	2021 - Atual
AVALIAÇÃO DOS SISTEMAS CAR- DIOVASCULAR E RESPIRATÓRIO	Não	2 (30)	2012 - Atual
AVALIAÇÃO E DIAG- NÓSTICO NEUROFUN- CIONAL	Não	2 (30)	2012 - Atual
AVALIAÇÃO FUN- CIONAL DO SIS- TEMA MÚSCULO- ESQUELÉTICO	Não	2 (30)	2012 - Atual
BIOESTATÍSTICA I	Sim	4 (60)	2015 - Atual
BIOESTATÍSTICA II	Não	4 (60)	2021 - Atual
BIOÉTICA NA PES- QUISA COM SERES HUMANOS	Sim	2 (30)	2012 - Atual
DIDÁTICA E PRÁ- TICA DO ENSINO SUPERIOR	Sim	2 (30)	2021 - Atual
ELABORAÇÃO DE PROJETOS DE PES- QUISA NA ÁREA DA REABILITAÇÃO	Sim	4 (60)	2019 - Atual
ENSAIO CLÍNICO EM REABILITAÇÃO	Não	2 (30)	2013 - Atual
EPIDEMIOLOGIA EM REABILITAÇÃO I	Sim	4 (60)	2012 - Atual
EPIDEMIOLOGIA EM REABILITAÇÃO II	Não	4 (60)	2021 - Atual
ESTUDO DO MOVI- MENTO HUMANO	Não	2 (30)	2021 - Atual
FILOSOFIA DA CIÊN- CIA	Sim	2 (30)	2021 - Atual
FISIOLOGIA DO EXERCÍCIO CLÍNICO	Não	2 (30)	2021 - Atual
INTRODUÇÃO À INSTRUMENTAÇÃO E ANÁLISE DE SINAIS BIOMÉDICOS	Não	2 (30)	2012 - 2023
NEUROCIÊNCIA APLI- CADA À REABILITA- ÇÃO	Não	2 (30)	2012 - Atual
ORIENTAÇÃO PARA DISSERTAÇÃO I	Sim	10 (150)	2011 - 2021

Continued on next page  $\,$ 

Tabela 14: Disciplinas do Mestrado (Continued)

Disciplina	Obrigatória	CR (CH)	Início-Fim
ORIENTAÇÃO PARA DISSERTAÇÃO I	Sim	2 (30)	2021 - Atual
ORIENTAÇÃO PARA DISSERTAÇÃO II	Sim	10 (150)	2011 - 2021
ORIENTAÇÃO PARA DISSERTAÇÃO II	Sim	2 (30)	2021 - Atual
ORIENTAÇÃO PARA DISSERTAÇÃO III	Sim	2 (30)	2021 - Atual
ORIENTAÇÃO PARA DISSERTAÇÃO IV	Sim	2 (30)	2021 - Atual
ORIENTAÇÃO PARA DISSERTAÇÃO V	Não	0 (0)	2021 - Atual
REABILITAÇÃO CAR- DIOVASCULAR E RES- PIRATÓRIA	Não	2 (30)	2012 - 2023
REABILITAÇÃO MUS- CULOESQUELÉTICA	Não	2 (30)	2021 - Atual
REDAÇÃO DE ARTI- GOS CIENTÍFICOS NA ÁREA DA REABILITA- ÇÃO	Não	2 (30)	2019 - Atual
SEMINARS IN REHA- BILITATION SCIEN- CES	Não	2 (30)	2021 - Atual
TÓPICOS ESPECIAIS EM REABILITAÇÃO	Não	2 (30)	2012 - Atual
INSTRUMENTAÇÃO VIRTUAL E TECNO- LOGIA EM REABILI- TAÇÃO	Não	2 (30)	2024 - Atual
MEDIDAS E AVALIA- ÇÃO NO ESPORTE E NO ESPORTE ADAP- TADO	Não	2 (30)	2024 - Atual
REABILITAÇÃO CAR- DIOPULMONAR E EM TERAPIA INTENSIVA	Não	2 (30)	2024 - Atual

Tabela 15: Disciplinas do Doutorado

Disciplina	Obrigatória	CR (CH)	Início-Fim
ATIVIDADES ACADÊ- MICAS	Não	2 (30)	2021 - Atual
AVALIAÇÃO DOS SISTEMAS CAR- DIOVASCULAR E RESPIRATÓRIO	Não	2 (30)	2015 - Atual
AVALIAÇÃO E DIAG- NÓSTICO NEUROFUN- CIONAL	Não	2 (30)	2015 - Atual
AVALIAÇÃO FUN- CIONAL DO SIS- TEMA MÚSCULO- ESQUELÉTICO	Não	2 (30)	2015 - Atual
BIOESTATÍSTICA I	Sim	4 (60)	2015 - Atual
BIOESTATÍSTICA II	Sim	4 (60)	2015 - Atual
BIOÉTICA NA PES- QUISA COM SERES HUMANOS	Sim	2 (30)	2015 - Atual
DIDÁTICA E PRÁ- TICA DO ENSINO SUPERIOR	Sim	2 (30)	2021 - Atual
ELABORAÇÃO DE PROJETOS DE PES- QUISA NA ÁREA DA REABILITAÇÃO	Sim	4 (60)	2019 - Atual
ENSAIO CLÍNICO EM REABILITAÇÃO	Sim	2 (30)	2015 - Atual
EPIDEMIOLOGIA EM REABILITAÇÃO I	Sim	4 (60)	2015 - Atual
EPIDEMIOLOGIA EM REABILITAÇÃO II	Sim	4 (60)	2015 - Atual
ESTUDO DO MOVI- MENTO HUMANO	Não	2 (30)	2021 - Atual
FILOSOFIA DA CIÊN- CIA	Sim	2 (30)	2021 - Atual
FISIOLOGIA DO EXERCÍCIO CLÍNICO	Não	2 (30)	2021 - Atual
INTRODUÇÃO À INSTRUMENTAÇÃO E ANÁLISE DE SINAIS BIOMÉDICOS	Não	2 (30)	2015 - 2023
NEUROCIÊNCIA APLI- CADA À REABILITA- ÇÃO	Não	2 (30)	2015 - Atual
ORIENTAÇÃO DE TESE I	Sim	15 (225)	2015 - 2021
ORIENTAÇÃO DE TESE II	Sim	15 (225)	2015 - 2021

Continued on next page

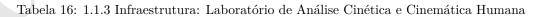
Tabela 15: Disciplinas do Doutorado (Continued)

Disciplina		Obrigatória	CR (CH)	Início-Fim
ORIENTAÇÃO TESE III	DE	Sim	15 (225)	2015 - 2021
ORIENTAÇÃO TESE IV	DE	Sim	15 (225)	2015 - 2021
ORIENTAÇÃO TESE V	DE	Sim	15 (225)	2015 - 2021
ORIENTAÇÃO TESE VI	DE	Sim	15 (225)	2015 - 2021
ORIENTAÇÃO PA TESE I	ARA	Sim	2 (30)	2021 - Atual
ORIENTAÇÃO PA TESE II	ARA	Sim	2 (30)	2021 - Atual
ORIENTAÇÃO PA TESE III	ARA	Sim	2 (30)	2021 - Atual
ORIENTAÇÃO PA TESE IV	ARA	Sim	2 (30)	2021 - Atual
ORIENTAÇÃO PA TESE V	ARA	Sim	2 (30)	2021 - Atual
ORIENTAÇÃO PA TESE VI	ARA	Sim	2 (30)	2021 - Atual
ORIENTAÇÃO PA TESE VII	ARA	Sim	2 (30)	2021 - Atual
ORIENTAÇÃO PA TESE VIII	ARA	Sim	2 (30)	2021 - Atual
ORIENTAÇÃO PA TESE XI	ARA	Não	0 (0)	2021 - Atual
REABILITAÇÃO ( DIOVASCULAR E I PIRATÓRIA		Não	2 (30)	2015 - 2023
REABILITAÇÃO M CULOESQUELÉTION		Não	2 (30)	2021 - Atual
REDAÇÃO DE A GOS CIENTÍFICOS ÁREA DA REABIL ÇÃO	SNA	Sim	2 (30)	2019 - Atual
SEMINARS IN REBILITATION SCIES	EHA- IEN-	Sim	2 (30)	2021 - Atual
TÓPICOS ESPEC EM REABILITAÇÃ		Não	2 (30)	2015 - Atual
INSTRUMENTAÇÃ VIRTUAL E TEC LOGIA EM REAI TAÇÃO	CNO-	Não	2 (30)	2024 - Atual
MEDIDAS E AVA ÇÃO NO ESPORT NO ESPORTE AI TADO	ΈE	Não	2 (30)	2024 - Atual

Tabela 15: Disciplinas do Doutorado (Continued)

Disciplina	Obrigatória	CR (CH)	Início-Fim
REABILITAÇÃO CAR- DIOPULMONAR E EM TERAPIA INTENSIVA	Não	2 (30)	2024 - Atual

### 1.1.3 Infraestrutura



Laboratório/Equipamento	Overall
Laboratório de Análise Cinética e Cinemática Humana	
Câmera fotográfica digital	1 (11%)
Câmeras Qualisys	5~(56%)
Computador $c/2$ monitores	1 (11%)
Eletromiógrafo	1 (11%)
Plataforma de força	1 (11%)

Tabela 17: 1.1.3 Infraestrutura: Laboratório de Análise do Movimento Humano

Laboratório/Equipamento	Overall
Laboratório de Análise do Movimento Humano	
Câmera de fotografia digital	1(20%)
Câmeras Vicon	3 (60%)
Computador c/2 monitores (Patrimônio: $00000257201$	1(20%)

Tabela 18: 1.1.3 Infraestrutura: Laboratório de Desempenho Cardiopulmonar em Esforço

Laboratório/Equipamento	Overall
Laboratório de Desempenho Cardiopulmonar em Esforço	
Analisador de lactato sanguíneo	1 (8%)
Analisador metabólicio de gases (VO2000)	1 (8%)
Balança adaptada Micheletti	1 (8%)
Cicloergômetro para membros inferiores	1 (8%)
Cicloergômetro para membros superiores	1 (8%)
Desfibrilador	1 (8%)
Eletrocardiógrafo de 12 derivações	1 (8%)
Espirômetro	1 (8%)
Esteira ergométrica ATL	1 (8%)
Módulo de telemetria	1 (8%)
Monitores de frequência cardíaca	3(23%)

Tabela 19: 1.1.3 Infraestrutura: Laboratório de Desempenho dos Sistemas Cardiovascular e Respiratório

Laboratório/Equipamento	Overall
Laboratório de Desempenho dos Sistemas Cardiovascular e Respirat	ório
Adipômetro	1 (1%)
Ambu	2(3%)
Aparelhos de monitoração ambulatorial de pressão arterial (MAPA)	1 (1%)
Bicicleta	1 (1%)
Bocais de Espirometria	10 (13%)
Cadeiras de Rodas	2 (3%)
Cicloergometro.+ VO 2000+Ergomet+Banco	1 (1%)
Cilindro azul	1 (1%)
Cilindro Verde	1 (1%)
Computadores	3 (4%)
Cough assist	1 (1%)
CPAP	1 (1%)
Dinamômetro	1 (1%)
Eletromiógrafo	1 (1%)
EPAP	1 (1%)
Ergoespirometria	1 (1%)
Esfigmomanômetro analógico de tripé	1 (1%)
Esfignomanômetro analógico portátil	1 (1%)
Espirômetro	1 (1%)
Esteiras	2(3%)
Estetoscópio	1 (1%)
Flutter	2(3%)
Frequencímetro	1 (1%)
Impressora ECOSYS	1 (1%)
Impressora HP	1 (1%)
Inspirômetro de Incentivo	3 (4%)
Jump	2 (3%)
Manovacuômetro	1 (1%)
Máscaras	4 (5%)
Nebulizador	1 (1%)
Oxímetro de pulso	1 (1%)
Peak Flow	4 (5%)
Peça T	3 (4%)
Rolos meia-lua	2(3%)
Shaker	4 (5%)
Sistema de avaliação da funçÃo arterial	1 (1%)
Sistema de avanação da runção arteriar Sistema de bioimpedância elétrica	1 (1%)
The shold	8 (10%)
	1 (1%)
Ventilômetro digital	( /
Voldyne 5000	3(4%)

Tabela 20: 1.1.3 Infraestrutura: Laboratório de Desempenho Músculo-Esquelético

Laboratório/Equipamento	Overall
Laboratório de Desempenho Músculo-Esquelético	
ACCU-CHEK Active	1 (4%)
Adipômetro digital	3~(11%)
Aparelho Endophasys	1(4%)
Aparelho Physiolux dual	1 (4%)
Computador	1 (4%)
Dinamômetro de mão (handgrip)	1(4%)
Dinamômetro isométrico	1(4%)
Eletrogoniômetro	1(4%)
Eletromiografia e Biofeedback	1(4%)
Eletromiógrafos	6(22%)
Esfigmomanômetro analógico portátil	1(4%)
Estação de musculação	1(4%)
Estetoscópios	2(7%)
Maca	1(4%)
Oxímetro de pulso	1(4%)
Sistema de Bioimpedância elétrica	1(4%)
SVNC	1(4%)
Tatame	1 (4%)
Vacuômetro	1 (4%)

Tabela 21: 1.1.3 Infraestrutura: Laboratório de Neurociências em Reabilitação

Laboratório/Equipamento	Overall
Laboratório de Neurociências em Reabilitação	
Barra Paralela	1 (4%)
Bolas Bobath	3(12%)
Cama elástica	1(4%)
computador c/2 monitores (0000025728)	1 (4%)
Eletroencefalógrafo	1 (4%)
Eletroestimulador programável	1 (4%)
Eletromiógrafos de superfície	1(4%)
Escada/rampa	1 (4%)
Esfigmomanômetro com estetoscópio	1 (4%)
Esteira ergométrica	1 (4%)
Estesiômetro (kit)	1 (4%)
Giroplano	1 (4%)
Goniômetros	3(12%)
Laser terapêutico	1(4%)
Maca	1 (4%)
Meia-lua	2 (8%)
Sistema de videonistagmoscopia computadorizada	1 (4%)
Suporte parcial de peso	1 (4%)
Tatame	1(4%)
Theraband (kit)	1 (4%)
Ultrassom terapêutico	1 (4%)

Tabela 22: 1.1.3 Infraestrutura: Laboratório de Realidade Virtual em Reabilitação

Laboratório/Equipamento	Overall
Laboratório de Realidade Virtual em Reabilitação	
Computador	1~(50%)
Sistema de realidade virtual	1~(50%)

Tabela 23: 1.1.3 Infraestrutura: Laboratório de Simulação Computacional e Modelagem em Reabilitação

Laboratório/Equipamento	Overall
Laboratório de Simulação Computacional e Modelagem em Reabilitação	
Balance Clinic (software)	1(2%)
Computador All-in-one 21	1(2%)
Computadores iMac 21	4 (8%)
Cytoscape (software)	4 (8%)
Gestão e analise de MAPA (software)	1(2%)
Impressora HP	1(2%)
JASP (software)	4 (8%)
LabVIEW 2014 (software)	1(2%)
LabVIEW Academic License 2023 (software)	1(2%)
Maple 15 (software)	1(2%)
Maple 17 (software)	1(2%)
NI DAQmx (software)	1(2%)
Nvivo 14 Windows (Academic)	1(2%)
OsiriX (software)	4 (8%)
Qualisys Track Motion (software)	1(2%)
R Project (software)	4 (8%)
Scilab (software)	4 (8%)
Software de Anállise Postural (SAPO)	1(2%)
SuiteEBG (software)	4 (8%)
SuiteMYO (software)	4 (8%)
SuiteTCM (software)	4 (8%)

## 1.2.1 Dimensão do corpo Docente Permanente

Tabela 24: 1.2.1 Dimensão Corpo Docente

Ano	2021	2022	2023	2024	Quadriênio
Categoria					15
Permanente	13	12	12	13	
Tipo vínculo					15
$\operatorname{CLT}$	13	12	12	13	
Regime de Trabalho					15
Integral	13	12	12	13	
Carga Horária PG (Semanal)					15
30	10	10	10	10	
20	3	2	2	3	

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

Tabela 25: 1.2.2 Coerência acadêmica do Corpo Docente à proposta do Programa

Ano	2021	2022	2023	2024	Quadriênio
Área de Conhecimento Titulação					15
Engenharia Biomédica	3	3	3	3	
Medicina	3	2	2	2	
Fisiologia	1	2	2	2	
Clínica Médica	1	1	1	1	
Medicina Veterinária	1	1	1	1	
Neurologia	1	1	1	1	
Saúde Coletiva	1	1	1	1	
Saúde Pública	1	1	1	1	
Educação Física	0	0	0	1	
Fisiologia Endócrina	1	0	0	0	

### 1.2.3 Estabilidade do corpo docente permanente



Tabela 26: 1.2.3 Estabilidade do corpo docente permanente

Ano	2021	2022	2023	2024	Quadriênio
Estabilidade					15
Credenciados	1	0	0	1	
Descredenciados	2	0	0	0	
Total	13	12	12	13	
Nome Docente					15
Agnaldo Jose Lopes	1	1	1	1	
Alex Souto Maior Alves	1	0	0	0	
Arthur De Sa Ferreira	1	1	1	1	
Conrado Torres Laett	0	0	0	1	
Erika De Carvalho Rodrigues	1	0	0	0	
Fabio Vieira Dos Anjos	1	1	1	1	
Igor Ramathur Telles De Jesus	1	1	1	1	
Laura Alice Santos De Oliveira	0	1	1	1	
Leandro Alberto Calazans Nogueira	1	1	1	1	
Luciana Crepaldi Lunkes	1	1	1	1	
Luis Felipe Da Fonseca Reis	1	1	1	1	
Ney Armando De Mello Meziat Filho	1	1	1	1	
Patricia Dos Santos Vigario	1	1	1	1	
Renato Santos De Almeida	1	1	1	1	
Thiago Lemos De Carvalho	1	1	1	1	

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

## 1.2.5 Capacidade de captação de recursos

Tabela 27: 1.2.5 Capacidade de captação de recursos

Ano	2021	2022	2023	Quadriênio
Proponente				6
Agnaldo José Lopes	2	2	2	
Arthur de Sá Ferreira	3	0	3	
Leandro Alberto Calazans Nogueira	0	1	1	
Luciana Crepaldi Lunkes	2	0	0	
Ney Armando de Mello Meziat Filho	1	0	0	
Renato Santos de Almeida	1	0	0	

 ${\bf Fontes:\ CAPES,\ CNPq,\ FAPERJ,\ UNISUAM}$ 

1.3.1Adequação da proposta ao Plano Institucional da IES



## 1.3.2 Adequação do planejamento



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

Tabela 28: Formulários

Formulário	Abrir
Qualidade das disciplinas	https://forms.gle/vp5yDpqrgb695M7y9
Estrutura curricular	https://forms.gle/UmsyBZgcJRDTxpyQ6
Pesquisa do Egresso	https://forms.gle/a4P8MeKmfYmKadf76

#### Formulários

Tabela 29: Autoavaliação 2021-2024

Publicação	Documento	Abrir
2021-2022	Qualidade das Disciplinas	https://drive.google.com/file/d/
		1ilDduzPYnLHOlnhH-
2021-2022	Dougl do Empaga	TUPL4cVPcq43Kqw
2021-2022	Perfil do Egresso	https://drive.google.com/file/d/
		1k3PppnhBXToQItVOiMzSGAe
2021-2022	GT-05 Processo de Conclusão de	GvwOYOXFN https://drive.google.com/file/d/
	Curso.pdf	1nH6uwlrnGT-
	-	FaR7CoJ3LfaEH_7yVhvE9
2021-2022	GT-06 Boas Práticas de	https://drive.google.com/file/d/
	Pesquisa.pdf	1 nVBJsNtabVPDJjBJqISPsrnpU
		s3THSx-
2021-2022	GT-07 Diversidade, Equidade e	https://drive.google.com/file/d/
	Inclusão. $pdf$	1fi5VtKblMVEZ
		$_0_49$ ijnFn $_0V$ mqDyfS
2021-2022	GT-08 Planejamento	https://drive.google.com/file/d/1-
	Estratégico.pdf	01NwW1ciTgJ7h63oxrLCb3Yv1i
		3jLBN
2023	GT-09 Autoavaliação – 1	https://drive.google.com/file/d/
	Programa	1bwusW-
		mvNCu8jddjShxru6n5rGJ-JH7a
2023	$\operatorname{GT-10}$ Autoavaliação $-2$	https:
	Formação	//drive.google.com/file/d/1cS7bO
		r0y9aCq8QV717F02bxAJfnDa74g
2023	GT-11 Autoavaliação – 3 Impacto	https://drive.google.com/file/d/
	na Sociedade	1OPOYuO7Ppc7Y6GCL6ExlrzY
		5scactMAB

#### Autoavaliação 2021-2024

Tabela 30: Autoavaliação 2017-2020

Publicação	Documento	Abrir
2017-2020	Produção Bibliográfica.pdf	https://drive.google.com/file/d/ 1jguRrIcKgoeerK-
2017-2020	Qualidade das Disciplinas.pdf	VTe4po3DZvOCAOJZ3 https://drive.google.com/file/d/ 1ix-9zIVULXlJMvntkXWl38iDE
2019-2020	GT-01 Prêmio UNISUAM de Artigos.pdf	dvziDyK https://drive.google.com/file/d/ 1nSLC_mwELkrjKq2sMktkFgH
2019-2020	GT-02 Autoavaliação docente.pdf	ooKwjgKRi https://drive.google.com/file/d/ 1pX9XpxS4U3k5sjkXA9mZ54nyK
2019-2020	GT-03 Estrutura curricular.pdf	2-XT2FS https://drive.google.com/file/d/ 1nVoIuS-
2019-2020	GT-04 Ficha de avaliação	WV9g_C34MXL9ESZr2r330s9z2 https://drive.google.com/file/d/ 1pd3TJKh-1xGKWMwcRB45-
2020	Qualidade do Produto Final.pdf	9P9rfaBA9jA https://drive.google.com/file/d/ 1j_WVSwVdRET0oJaif0GPfHG 5YRwGzowm

# 2. Formação

2.1.1 Coerência do produto final



## 2.1.2 Qualidade do produto final



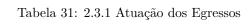
2.2.1 Produção do corpo discente em eventos científicos



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



## 2.3.1 Atuação dos Egressos



Ano	2015	2017	2018	2021	2022	Subtotal
Atuações						
2	1	1	2	1	1	6
Formação						
Mestrado - Doutorado	1	1	1	1	1	5
Bacharelado - Mestrado	0	0	1	0	0	1

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

Período/Ano

Doutorado

Mestrado

Categoria

Discente

Docente

Egresso

Pós-Doc





Tabela 33: 2.5.1 Disciplinas oferecidas

Período/Ano	2021/1	2021/2	2022/1	2022/2	2023/1	2
Disciplina						
Atividades Acadêmicas	4	0	2	3	4	
Avaliação Dos Sistemas Cardiovascular e Respiratório	4	0	6	0	0	
Avaliação e Diagnóstico Neurofuncional	0	4	0	2	0	
Avaliação Funcional Do Sistema Músculo-Esquelético	0	2	0	2	0	
Bioestatística i	4	4	6	4	4	
Bioestatística Ii	0	0	4	0	0	
Bioética Na Pesquisa Com Seres Humanos	8	6	9	6	6	
Didática e Prática Do Ensino Superior	2	2	4	6	4	
Elaboração De Projetos De Pesquisa Na Área Da Reabilitação	4	4	10	17	4	
Ensaio Clínico Em Reabilitação	0	2	0	0	0	
Epidemiologia Em Reabilitação i	6	6	6	4	4	
Epidemiologia Em Reabilitação Ii	4	0	0	0	8	
Estudo Do Movimento Humano	4	0	4	0	4	
Filosofia Da Ciência	2	2	3	2	4	
Fisiologia Do Exercício Clínico	2	0	2	0	0	
Instrumentação Virtual e Tecnologia Em Reabilitação	0	0	0	0	0	
Introdução à Instrumentação e Análise De Sinais Biomédicos	0	4	0	4	4	
Medidas e Avaliação No Esporte e No Esporte Adaptado	0	0	0	0	0	
Neurociência Aplicada à Reabilitação	0	4	0	2	0	
Reabilitação Cardiopulmonar e Em Terapia Intensiva	0	0	0	0	0	
Reabilitação Cardiovascular e Respiratória	2	0	4	0	0	
Reabilitação Musculoesquelética	0	8	0	4	0	
Redação De Artigos Científicos Na Área Da Reabilitação	0	0	0	9	0	
Seminars in Rehabilitation Sciences	0	6	0	4	0	
Tópicos Especiais Em Reabilitação	0	0	0	1	0	

Tabela 34: 2.5.1 Docente responsável pela turma

Período/Ano	2021/1	2021/2	2022/1	2022/2	2023/1	2023/2	2024/1	2024
Docente responsável								
Agnaldo Jose Lopes	3	2	4	2	2	3	1	1
Alex Souto Maior Alves	2	2	0	0	0	0	0	0
Arthur De Sa Ferreira	4	5	6	8	5	3	3	3
Conrado Torres Laett	0	0	0	0	0	0	0	2
Fabio Vieira Dos Anjos	0	2	1	3	1	1	0	0
Igor Ramathur Telles De Jesus	1	0	1	4	2	0	1	3
Laura Alice Santos De Oliveira	0	0	0	2	2	3	2	4
Leandro Alberto Calazans Nogueira	3	1	1	2	3	1	1	3
Luciana Crepaldi Lunkes	0	2	0	2	1	2	3	0
Luis Felipe Da Fonseca Reis	2	0	2	0	0	0	2	2
Ney Armando De Mello Meziat Filho	1	4	1	2	1	1	3	1
Patricia Dos Santos Vigario	2	0	3	1	1	1	1	2
Renato Santos De Almeida	2	1	1	2	1	1	1	1
Thiago Lemos De Carvalho	4	5	6	3	1	3	2	2

Tabela 35: 2.5.1 Pós-Doc responsável pela turma

Período/Ano	2021/2	2022/1	2022/2	2023/2
Docente responsável				
Estevao Rios Monteiro	0	0	0	1
Gopala Krishna Alaparthi	0	0	1	0
Pablo Rodrigo De Oliveira Silva	0	2	0	0
Sampath Kumar Amaravadi	2	0	0	0
Sukumar Shanmugam	0	0	1	0

### 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 36: 3.1.2 Produção do Programa

Ano	2021	2022	2023	2024	Overall	Quadriênio
Área de Concentração						645
Aspectos Funcionais Em Reabilitação	154	179	302	10	645	
Linha de Pesquisa						628
Avaliação Funcional Em Reabilitação	79	86	163	8	336	
Abordagem Terapêutica Em Reabilitação	45	63	105	2	215	
Reabilitação No Esporte e No Esporte Adaptado	30	27	20	0	77	
Tipo de Produção						652
Técnica	56	98	221	1	376	
Bibliográfica	99	81	87	9	276	
Categoria do Autor Principal						652
Discente	53	75	133	4	265	
Egresso	44	51	89	4	188	
Docente	31	30	42	1	104	
Participante Externo	16	23	28	1	68	
Sem categoria	10	0	14	0	24	
Pós-Doc	1	0	2	0	3	
Produção vinculada a TCC concluído						652
Não	88	101	190	5	384	
Sim	67	78	118	5	268	
Produção bibliográfica						352
Artigo Em Periódico	59	53	63	3	178	
Trabalho Em Anais	33	40	61	6	140	
Livro	11	13	10	0	34	
Produção técnica						299
Apresentação De Trabalho	33	62	149	1	245	
Curso De Curta Duração	10	5	8	0	23	
Organização De Evento	3	4	11	0	18	
Outro	6	1	0	0	7	
Desenvolvimento De Aplicativo	0	0	3	0	3	
Serviços Técnicos	0	0	2	0	2	
Desenvolvimento De Material Didático e Instrucional	0	1	0	0	1	

### 3.2.1 Avaliação quantitativa dos impactos do PPG



Tabela 37: 3.2.1 Avaliação quantitativa dos impactos do Programa

Ano	2021	2022	2023	2024	Overall
CiteScore	4.10 (0.90-27.10)	3.80 (1.00-12.50)	3.60 (0.40-148.10)	3.65 (2.80-4.50)	3.80 (0.40-148.10)
SJR	0.69 (0.19 - 4.69)	$0.61 \ (0.20 - 2.38)$	$0.61 \ (0.12-12.11)$	$0.55 \ (0.48 - 0.62)$	$0.62 \ (0.12-12.11)$
Citações	1 (0-17)	1 (0-18)	0 (0-4)	0 (0-1)	1 (0-18)
Altmetric	3 (1-60)	6 (1-107)	4 (1-32)	2(2-2)	4 (1-107)
Facebook	0 (0-4)	0 (0-2)	0 (0-1)	0 (0-0)	0 (0-4)
Blogs	0 (0-0)	0 (0-1)	0 (0-1)	0 (0-0)	0 (0-1)
$\operatorname{Google} +$	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)
Notícias	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-3)	0 (0-0)	0 (0-3)
Posts	8 (1-122)	9 (1-209)	6 (1-64)	4 (4-4)	7 (1-209)
$\mathbf{Reddit}$	0 (0-0)	0 (0-1)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-1)
X	5 (1-96)	7 (1-168)	4 (1-49)	3 (3-3)	5 (1-168)
YouTube/Vimeo	0 (0-1)	0(0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-1)
Patentes	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)
Mendeley	34 (3-81)	19 (0-136)	11 (0-35)	8 (8-8)	17 (0-136)
Acesso aberto	, ,	, ,			
Sim	34	32	37	1	104
Não	32	20	42	8	102

# 3.2.2 Avaliação qualitativa dos impactos do PPG

### 3.3.1 Visibilidade



## 3.3.2 Internacionalização e Inserção

