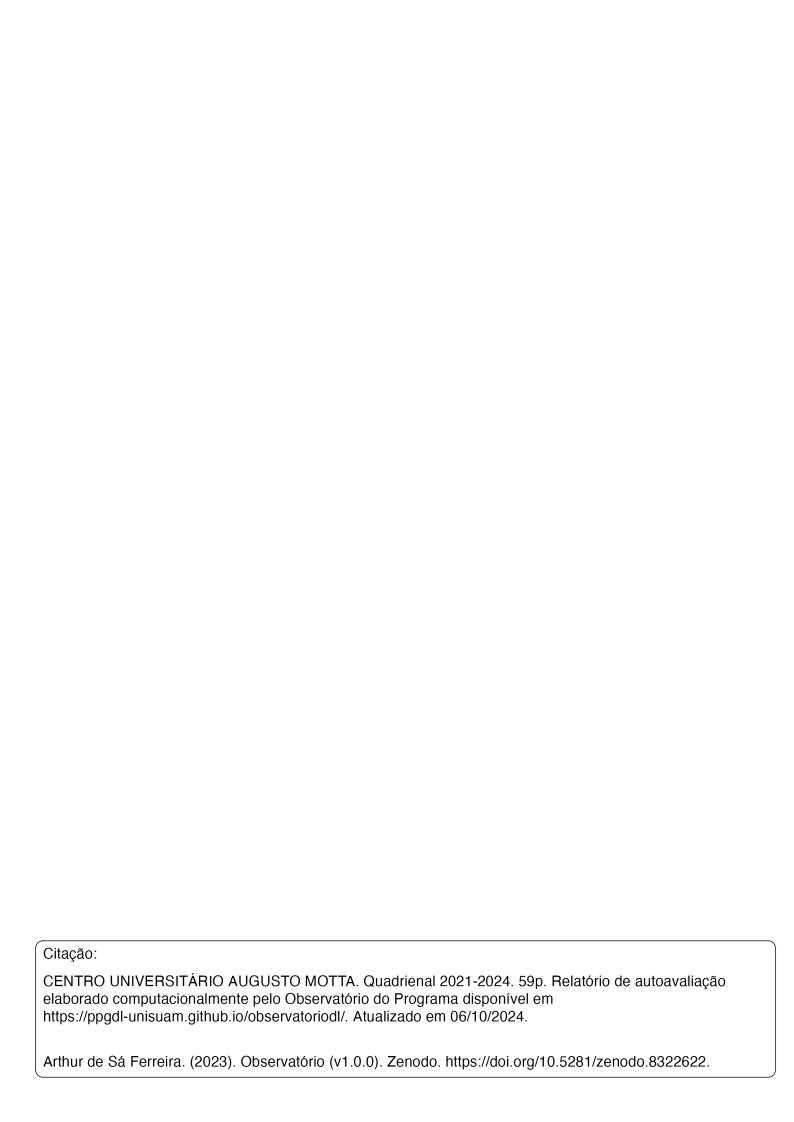


CENTRO UNIVERSITÁRIO AUGUSTO MOTTA

DESENVOLVIMENTO LOCAL

Quadrienal 2021-2024

Autoavaliação



Sumário

	CAPES	
	Coleta 2021-2024	
1. Progra	ma	2
	Estrutura Acadêmica do Programa	
	Proposta Curricular do Programa	
	Infraestrutura	
	Dimensão do corpo Docente Permanente	
1.2.2	Coerência acadêmica do Corpo Docente à proposta do PPG	20
	Estabilidade do corpo docente permanente	
1.2.4	Percentual de docentes permanentes com dedicação exclusiva ao PPG	22
	Capacidade de captação de recursos	
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
	ção	
	Coerência do produto final	
	Qualidade do produto final	
	Produção do corpo discente em eventos científicos	
2.2.2	Produção bibliográfica dos discentes/egressos – Acadêmico	29
2.3.1	Atuação dos Egressos	30
	Egressos de destaque na sociedade	
2.4.1	Produção bibliográfica total do Programa – Acadêmico	32
	Atividades de ensino nas disciplinas do PPG	
	Responsabilidade por PP/PTT	
	Orientação no PPG	
	Titulação no PPG	
2.5.5	Orientação na graduação	43
	o na sociedade	
	Produção bibliográfica indicada dos DP – Acadêmico	
	Produção do Programa	
	Avaliação quantitativa dos impactos do PPG	
	Avaliação qualitativa dos impactos do PPG	
	Visibilidade	
3.3.2	Internacionalização e Inserção	49

Avaliação CAPES

Dados do Coleta 2021-2024

Tabela 1: Dados do Coleta por aba (linhas x colunas)

Aba	2021	2022	2023	2024
Docentes	17 x 59	14 x 59	15 x 59	14 x 59
Discentes	$242 \ge 26$	$208 \ge 26$	$207 \ge 26$	185×26
Discentes - Orientadores	$268 \ge 33$	$213 \ge 33$	$215 \ge 33$	$187 \ge 33$
Egressos	$331 \ge 24$	$331 \ge 24$	362×24	362×24
Pós-Doc	1×30	3 x 30	5 x 30	4 x 30
Participante Externo	$75 \ge 26$	$55 \ge 26$	51 x 26	31×26
Turmas	93×21	94×21	63×21	34×21
Disciplinas	50×19	50×19	49×19	49×19
Projetos	19×17	$20 \ge 17$	20×17	$20 \ge 17$
Projetos - Membros	285×21	252×21	208 x 21	158 x 21
Projetos - Financiadores	28×22	$28 \ge 22$	28×22	$27 \ge 22$
TCC	62×29	49×29	37×29	$1 \ge 29$
TCC - Banca	197×37	159×37	$114 \ge 37$	3×37
TCC - Financiadores	197 ± 42	$159 \ge 42$	114 ± 42	$3 \ge 42$
Produções	$317 \ge 23$	$331 \ge 23$	$298 \ge 23$	$2 \ge 23$
Produções - Autores	623×22	$636 \ge 22$	$579 \ge 22$	12×22
Produções - Detalhes	8357 x 22	8374 ± 22	$7510 \ge 22$	$30 \ge 22$
Linhas de Pesquisa - Projetos	19×19	$20 \ge 19$	$40 \ge 19$	$40 \ge 19$
Linhas de Pesquisa - Produções	196 x 18	$286 \ge 18$	$267 \ge 18$	0×18
Linhas de Pesquisa - TCC	58 x 19	47×19	37×19	$1 \ge 19$

1. Programa

1.1.1 Estrutura Acadêmica do Programa

Tabela 2: Objetivos do Curso

Nível	Objetivos
Doutorado	Formar agentes capazes de identificar problemas da sociedade, na busca de soluções para os processos de desenvolvimento, sobretudo para as questões socioambientais, por meio de inovações em uma ou mais áreas, como tecnológica, social, econômica, industrial, política e educacional, com estímulo ao trabalho e geração de renda da população local, guiados pelos princípios da sustentabilidade e inclusão social, estabelecidos na Agenda 2030 da ONU.
Mestrado	Formar agentes capazes de identificar problemas da sociedade, na busca de soluções para os processos de desenvolvimento, sobretudo para as questões socioambientais, por meio de inovações em uma ou mais áreas, como tecnológica, social, econômica, industrial, política e educacional, com estímulo ao trabalho e geração de renda da população local, guiados pelos princípios da sustentabilidade e inclusão social, estabelecidos na Agenda 2030 da ONU.

Tabela 3: Áreas de Concentração

Ano	2021	2022	2023	2024	Quadriênio
Área de Concentração					2
Desenvolvimento Sustentável e Trabalho Desenvolvimento	0	0	1	1	
Sustentável e Trabalho. Desenvolvimento Sustentável e Trabalho.	1	1	0	0	
Docente Permanente					13
Desenvolvimento Sustentável e Trabalho Desenvolvimento	0	0	12	12	
Sustentável e Trabalho. Desenvolvimento Sustentável e Trabalho.	11	12	0	0	

Tabela 4: Áreas de Concentração

ID	Área de Concentração	Descrição	Início	Fim
1	Desenvolvimento Sustentável e Trabalho	Por meio da temática desenvolvimento sustentável e trabalho busca-se compreender a complexa relação entre trabalho e desenvolvimento sustentável. Sabe-se que as questões ambientais, como as relacionadas ao trabalho, decorrente da atividade econômica, vêm assumindo novas configurações com a globalização da economia, em que se constata a dissolução das fronteiras políticas e econômicas, a degradação ambiental e a crise da sociedade do trabalho, bem como o aumento da desigualdade e da exclusão social. Essas questões conjunturais, todas interligadas, exigem reflexões e aprofundamentos e, também, ações que visem estimular o desenvolvimento das forças produtivas locais, de processos e serviços, por meio da inovação e do empreendedorismo. A formação de agentes capazes de identificar problemas da sociedade e buscar soluções ambientalmente adequadas e viáveis, proporciona a produção e a circulação local de riquezas e o aumento da renda, ao mesmo tempo em que assegura a conservação dinâmica dos recursos naturais, alinhados aos objetivos do desenvolvimento sustentável (ODS) da ONU.	01/01/2006	

Tabela 5: Linhas de Pesquisa

Ano	2021	2022	2023	2024	Quadriênio
Linha de Pesquisa					6
Cadeias Produtivas Sustentáveis	1	1	0	0	
Cadeias Produtivas Sustentáveis Cadeias Produtivas	0	0	1	1	
Sustentáveis. Estado, Sociedade e Desenvolvimento Local	1	1	0	0	
Gestão Da Inovação e Empreendedorismo	1	1	0	0	
Inovação e Empreendedorismo Inovação e	0	0	1	1	
Empreendedorismo. Sociedade e Ambiente Sociedade e Ambiente.	0	0	1	1	
Docente Permanente					13
Cadeias Produtivas Sustentáveis	5	6	0	0	
Cadeias Produtivas Sustentáveis Cadeias Produtivas	0	0	7	7	
Sustentáveis. Estado, Sociedade e Desenvolvimento Local	6	6	0	0	
Gestão Da Inovação e Empreendedorismo	4	4	0	0	
Inovação e Empreendedorismo Inovação e	0	0	4	4	
Empreendedorismo.					
Sociedade e Ambiente Sociedade e Ambiente.	0	0	6	6	

Tabela 6: Linhas de Pesquisa

ID	Linhas de Pesquisa	Descrição	Início	Fim
1	Cadeias Produtivas Sustentáveis	Esta linha busca concentrar estudos no desenvolvimento de soluções práticas para o setor produtivo, visando a geração de renda, a redução das desigualdades para o desenvolvimento local sustentável. Para tal, fará uso de pesquisas no âmbito das cadeias produtivas, que pode ser conceituada a partir de um processo que envolve todas as etapas da produção de um bem ou serviço, desde o planejamento e o design até sua entrega ao consumidor e a sua relação entre as diferentes áreas de produção. Sistemas produtivos sustentáveis são aqueles em que, durante todo o processo, há sempre uma preocupação com o meio ambiente, com vistas a mitigar o impacto de cada ação e ao mesmo tempo são aqueles que podem gerar riquezas para o setor produtivo. Há intervenção de diferentes formas, desde as mais simples, como a diminuição dos custos de produção, e das condições adversas do trabalho, até a agregação de valor a produtos ou subprodutos existentes com o emprego de tecnologias limpas. O estudo dos sistemas produtivos, incluindo aspectos relacionados ao cooperativismo e associativismo, e a capacidade de identificar potenciais produtivos, ainda latentes, nos territórios, comunidades e/ou localidades é o elemento norteador desta linha de pesquisa, conforme preconiza os objetivos do desenvolvimento sustentável da ONU".	01/01/2012	Atual

Continued on next page

Tabela 6: Linhas de Pesquisa (Continued)

ID	Linhas de Pesquisa	Descrição	Início	Fim
2	Estado, Sociedade e Desenvolvimento Local	Esta linha visa estudar a relação entre o estado e a sociedade e seu papel para o desenvolvimento local. Para além de um Estado de Direito, o Programa de Mestrado e Doutorado em Desenvolvimento Local (PGDL) trabalha com a ideia de Estado Social de Direito, sistema jurídico que viabiliza a proteção de direitos e garantias individuais, como também o acesso a todos a direitos como saúde, educação, trabalho digno, habitação, meio ambiente equilibrado, entre outros, como direitos de todo cidadão. Compreender a relação entre o Estado e a Sociedade para o desenvolvimento sustentável é essencial para a melhoria de vida das diversas populações e para tal, deve-se considerar todas as dimensões do assentamento humano em um determinado ambiente, para que o arranjo social e econômico que nele se constitua seja justo, equilibrado e duradouro, destacando os seguintes aspectos: econômico, social, político, cultural, ético, ambiental, pedagógico, metodológico, gênero e território, conforme preconiza as metas dos objetivos do desenvolvimento sustentável da ONU, em sua Agenda 2030	01/01/2012	Atual
3	Gestão Da Inovação e Empreendedorismo	Esta linha tem por objetivo "estudar a relação direta entre o empreendedorismo e o desenvolvimento socioeconômico e ambiental local. Compreende-se que o desenvolvimento econômico local está associado às inovações geradas por diferentes empreendedores, como empreendedor individual, cooperado, corporativo, dentre outros. Quando nos referimos à inovação, devemos entendê-la como um processo amplo, que acrescenta valor à atividade humana, incluindo aspectos tecnológicos, marketing, organizacionais e sociais. Entender e aprimorar os processos de gestão de inovação e conhecimento para ampliar e apoiar o empreendedorismo local sustentável é de grande relevância para uma estratégia proativa de combate à pobreza e redução das desigualdades, alinhada às metas da Agenda 2030 da ONU, em seus 17 objetivos para o desenvolvimento sustentável". Percebe-se pela descrição da linha sua articulação com a área de concentração, objetivos e missão do PPGDL, assim como com os demais fatores, como disciplinas eletivas, projetos de pesquisa em andamento, os TCCs e demais produções intelectuais gerada pelos corpos discentes e docente.	01/05/2018	Atual

Tabela 7: Projetos Liderados por Docentes Permanentes

Ano	2021	2022	2023	2024	Quadriênio
Projeto por Linha de Pesquisa					21
Estado, Sociedade e Desenvolvimento Local	8	8	0	0	
Sociedade e Ambiente Sociedade e Ambiente.	0	0	8	8	
Cadeias Produtivas Sustentáveis Cadeias Produtivas	0	0	7	7	
Sustentáveis. Cadeias Produtivas Sustentáveis	6	7	0	0	
Gestão Da Inovação e Empreendedorismo	4	4	0	0	
Inovação e Empreendedorismo Inovação e	0	0	4	4	
Empreendedorismo.	v			Z	21
Natureza do projeto Pesquisa	18	19	19	19	21
Categoria do responsável	10	19	19	19	21
Docente	18	19	19	19	21
Auxílios	10	13	13	19	12
Companhia De Canetas Compactor	1	1	1	1	12
Empresa De Pesquisa Agropecuaria Estado Rio De Janeiro	1	1	1	1	
Federação Das Associações De Recicladores De Residuos	1	1	1	1	
Solidos Do Rio Grande Do Sul	_	1	•	_	
Fundação Carlos Chagas Filho De Amparo a Pesquisa Do	7	7	7	7	
Estado Do Rio De Janeiro Rio De Janeiro Prefeitura	1	1	1	1	
Sabao Jua Industria e Comercio Ltda	1	1	1	1	
Bolsas					6
Associacao De Ensino Superior De Nova Iguacu	1	1	1	1	
Centro Federal De Educacao Tecnologica De Minas Gerais	1	1	1	1	
Centro Universitário Unifacig	2	2	2	2	
Fundação Carlos Chagas Filho De Amparo a Pesquisa Do	1	1	1	1	
Estado Do Rio De Janeiro Sabao Jua Industria e Comercio Ltda	1	1	1	1	

Tabela 8: Projetos Liderados por Docentes Permanentes - Área de Concentração: DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL E TRABALHO | DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL E TRABALHO. - Linha de Pesquisa: CADEIAS PRODUTIVAS SUSTENTÁVEIS | CADEIAS PRODUTIVAS SUSTENTÁVEIS.

ID	Projeto	Natureza	Responsável	Bolsa	Auxílio	Situação
1	Desenvolvimento Sustentável e Inovação No Âmbito Metropo- litano: As Cidades No Século Xxi		Patricia Maria Dusek		(1) Empresa De Pesquisa Agropecuaria Estado Rio De Janeiro; (2) Empresa De Pes- quisa Agropecuaria Estado Rio De Janeiro	Em Andamento

Tabela 9: Projetos Liderados por Docentes Permanentes - Área de Concentração: DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL E TRABALHO | DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL E TRABALHO. - Linha de Pesquisa: INOVAÇÃO E EMPREENDEDORISMO | INOVAÇÃO E EMPREENDEDORISMO.

ID	Projeto	Natureza	Responsável	Bolsa	Auxílio	Situação
2	Desenvolvimento e Aplicação De Novas Tecnologias Para Saúde	Pesquisa	Arthur De Sa Ferr	reira	(1) Fundação Carlos Chagas Filho De Amparo a Pesquisa Do Estado Do Rio De Janeiro; (2) Universidade Federal Do Estado Do Rio De Janeiro; (3) Fundação Carlos Chagas Fi- lho De Amparo a Pesquisa Do Estado Do Rio De Janeiro; (4) Universidade Federal Do Es- tado Do Rio De Janeiro	Em Andamento
3	Dimensões, Conceitos e Processos Inovadores Nas Smart Cities	Pesquisa	Andre Luis Az Guedes	zevedo	 Rio De Janeiro Prefeitura; Cooperita - Cooperativa Agropecuaria Dos Produtores Rurais De Itanhanga; Rio De Janeiro Prefeitura; Cooperita - Cooperativa Agropecuaria Dos Produtores Rurais De Itanhanga 	Em Andamento

Continued on next page

Tabela 9: Projetos Liderados por Docentes Permanentes - Área de Concentração: DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL E TRABALHO | DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL E TRABALHO. - Linha de Pesquisa: INOVAÇÃO E EMPREENDEDORISMO | INOVAÇÃO E EMPREENDEDORISMO. (Continued)

ID	Projeto	Natureza	Responsável	Bolsa	Auxílio	Situação
4	Empreendedorismo Social e Desenvolvimento Local	Pesquisa	Kátia Eliane Santos Avelar	(1) Centro Universitário Unifacig; (2) Cons Nac De Desenvolvimento Cientifico e Tecnologico; (3) Fundação Carlos Chagas Filho De Amparo a Pesquisa Do Estado Do Rio De Janeiro; (4) Centro Universitário Unifacig; (5) Cons Nac De Desenvolvimento Científico e Tecnologico; (6) Fundação Carlos Chagas Filho De Amparo a Pesquisa Do Estado Do Rio De Janeiro	 (1) Fundação Carlos Chagas Filho De Amparo a Pesquisa Do Estado Do Rio De Janeiro; (2) Fundação Carlos Chagas Filho De Amparo a Pesquisa Do Estado Do Rio De Janeiro 	Em Andamento
5	Gestão Da Propriedade Intelectual	Pesquisa	Eduardo Winter	(1) Fundação Carlos Chagas Filho De Amparo a Pesquisa Do Estado Do Rio De Janeiro; (2) Fundação Carlos Chagas Filho De Amparo a Pesquisa Do Estado Do Rio De Janeiro	(1) Fundação Carlos Chagas Filho De Amparo a Pesquisa Do Estado Do Rio De Janeiro; (2) Greenpeople Industria e Comercio De Alimentos Ltda; (3) Jsd Cobrancas Ltda; (4) Robainas Cabeleireiros Ltda; (5) Fundação Carlos Chagas Filho De Amparo a Pesquisa Do Estado Do Rio De Janeiro; (6) Greenpeople Industria e Comercio De Alimentos Ltda; (7) Jsd Cobrancas Ltda; (8) Robainas Cabeleireiros Ltda	Em Andamento

Tabela 10: Projetos Liderados por Docentes Permanentes - Área de Concentração: DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL E TRABALHO | DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL E TRABALHO. - Linha de Pesquisa: SOCIEDADE E AMBIENTE | SOCIEDADE E AMBIENTE.

ID	Projeto	Natureza	Responsável	Bolsa	Auxílio	Situação
6	Cultura, Minorias e Economia Criativa	Pesquisa	Maria Geralda De Miranda		(1) Federacao Das Associacoes De Recicladores De Residuos Solidos Do Rio Grande Do Sul; (2) Fundação Carlos Cha- gas Filho De Amparo a Pes- quisa Do Estado Do Rio De Janeiro; (3) Instituto Antonia Roque Santos Da Silva; (4) Fe- deracao Das Associacoes De Recicladores De Residuos Soli- dos Do Rio Grande Do Sul; (5) Fundação Carlos Chagas Fi- lho De Amparo a Pesquisa Do Estado Do Rio De Janeiro; (6) Instituto Antonia Roque San- tos Da Silva	Em Andamento
7	Desenvolvimento De Novas Tecnologias Aplicadas à Educação	Pesquisa	Kátia Eliane Santos Avelar	(1) Centro Universitário Unifacig; (2) Fundação Carlos Chagas Filho De Amparo a Pesquisa Do Estado Do Rio De Janeiro; (3) Centro Universitário Unifacig; (4) Fundação Carlos Chagas Filho De Amparo a Pesquisa Do Estado Do Rio De Janeiro	 Fundação Carlos Chagas Filho De Amparo a Pesquisa Do Estado Do Rio De Janeiro; Fundação Carlos Chagas Filho De Amparo a Pesquisa Do Estado Do Rio De Janeiro 	Em Andamento
8	Desenvolvimento Sustentável e Agenda 2030	Pesquisa	Lucio Fabio Cassiano Nascimento	(1) Sabao Jua Industria e Comercio Ltda; (2) Sabao Jua Industria e Comercio Ltda	(1) Sabao Jua Industria e Comercio Ltda; (2) Sabao Jua Industria e Comercio Ltda	Em Andamento

Continued on next page

Tabela 10: Projetos Liderados por Docentes Permanentes - Área de Concentração: DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL E TRABALHO | DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL E TRABALHO. - Linha de Pesquisa: SOCIEDADE E AMBIENTE | SOCIEDADE E AMBIENTE. (Continued)

ID	Projeto	Natureza	Responsável	Bolsa	Auxílio	Situação
9	Direitos Humanos e Cidadania Global	Pesquisa	Patricia Maria Dusek		 Fundação Carlos Chagas Filho De Amparo a Pesquisa Do Estado Do Rio De Janeiro; Fundação Carlos Chagas Filho De Amparo a Pesquisa Do Estado Do Rio De Janeiro 	Em Andamento
10	Educação, Esporte, Saúde, Inclusão e Meio Ambiente: Unindo Pilares Para a Forma- ção Do Cidadão e Promoção Do Desenvolvimento Sustentável	Pesquisa	Patricia Dos Santos Vigario		 Fundação Carlos Chagas Filho De Amparo a Pesquisa Do Estado Do Rio De Janeiro; Fundação Carlos Chagas Filho De Amparo a Pesquisa Do Estado Do Rio De Janeiro 	Em Andamento
11	Educação, Território e Inovação	Pesquisa	Maria Geralda De Miranda	(1) Associacao De Ensino Superior De Nova Iguacu; (2) Associacao De Ensino Superior De Nova Iguacu	 Fundação Carlos Chagas Filho De Amparo a Pesquisa Do Estado Do Rio De Janeiro; Fundação Carlos Chagas Filho De Amparo a Pesquisa Do Estado Do Rio De Janeiro 	Em Andamento
12	Saúde, Educação e Sustentabilidade	Pesquisa	Kátia Eliane Santos Avelar	(1) Centro Federal De Educa- cao Tecnologica De Minas Ge- rais; (2) Centro Federal De Educacao Tecnologica De Mi- nas Gerais	(1) Companhia De Canetas Compactor; (2) Greenpeople Industria e Comercio De Ali- mentos Ltda; (3) Companhia De Canetas Compactor; (4) Greenpeople Industria e Co- mercio De Alimentos Ltda	Em Andamento

1.1.2 Proposta Curricular do Programa

Tabela 11: Perfil do Egresso

Nível Objetivos

Doutorado - Promover formas de modernização de processos produtivos com aplicação de novas tecnologias, visando soluções para problemas complexos, tendo em vista o desenvolvimento local pelo trabalho, geração de renda e preservação dos recursos naturais.- Entender, debater e divulgar as políticas públicas de desenvolvimento sustentável, sugerindo estratégias de emprego destas em favor da sociedade local.- Agir como agentes dinamizadores do desenvolvimento, identificando e promovendo o acesso às fontes de financiamentos para ações em áreas prioritárias a fim de propiciar o desenvolvimento local, tanto para a capacitação de pessoal quanto para implantação de programas e projetos de desenvolvimento;- Identificar as possibilidades de melhoria da educação/capacitação de acordo com as demandas da sociedade, em consonância com as inovações tecnológicas, bem como das tecnologias sociais voltadas para a preservação do meio ambiente, da economia sustentável e da inserção social;- Entender, debater e divulgar as políticas públicas de desenvolvimento sustentável, sugerindo estratégias de emprego destas em favor da sociedade local:- Identificar os contextos em que se inserem as acões desenvolvimentistas desde os culturais, inerentes à (s) comunidade (s) envolvida (s), até os externos, pois nas condições contemporâneas de globalização o desenvolvimento local representa também uma forma de integração econômica com o eixo regional, nacional e internacional, que gera e redefine oportunidades e ameaças, exigindo competitividade e especialização; - Estabelecer contatos entre pesquisadores, o mercado de trabalho e a sociedade, a fim de facilitar os mecanismos de transferência de conhecimento e de tecnologias;- Por último, mas não menos importante, conhecer as necessidades reais de letramento da comunidade local, habilitando-a para o exercício pleno da cidadania.

Mestrado

- Promover formas de modernização de processos produtivos com aplicação de novas tecnologias, visando soluções para problemas complexos, tendo em vista o desenvolvimento local pelo trabalho, geração de renda e preservação dos recursos naturais.- Entender, debater e divulgar as políticas públicas de desenvolvimento sustentável, sugerindo estratégias de emprego destas em favor da sociedade local.- Agir como agentes dinamizadores do desenvolvimento, identificando e promovendo o acesso às fontes de financiamentos para ações em áreas prioritárias a fim de propiciar o desenvolvimento local, tanto para a capacitação de pessoal quanto para implantação de programas e projetos de desenvolvimento;- Identificar as possibilidades de melhoria da educação/capacitação de acordo com as demandas da sociedade, em consonância com as inovações tecnológicas, bem como das tecnologias sociais voltadas para a preservação do meio ambiente, da economia sustentável e da inserção social;- Entender, debater e divulgar as políticas públicas de desenvolvimento sustentável, sugerindo estratégias de emprego destas em favor da sociedade local;- Identificar os contextos em que se inserem as ações desenvolvimentistas desde os culturais, inerentes à (s) comunidade (s) envolvida (s), até os externos, pois nas condições contemporâneas de globalização o desenvolvimento local representa também uma forma de integração econômica com o eixo regional, nacional e internacional, que gera e redefine oportunidades e ameaças, exigindo competitividade e especialização; - Estabelecer contatos entre pesquisadores, o mercado de trabalho e a sociedade, a fim de facilitar os mecanismos de transferência de conhecimento e de tecnologias;- Por último, mas não menos importante, conhecer as necessidades reais de letramento da comunidade local, habilitando-a para o exercício pleno da cidadania.

Tabela 12: 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)	22	22	21	21
Disciplinas (D)	26	26	25	25
Disciplinas obrigatórias (M)	8	8	8	8
Disciplinas obrigatórias (D)	12	12	12	12
Disciplinas eletivas (M)	16	16	15	15
Disciplinas eletivas (D)	14	14	14	14
Créditos totais (M)	68	68	65	65
Créditos totais (D)	72	72	72	72
Carga horária total (M)	1,020	1,020	975	975
Carga horária total (D)	1,080	1,080	1,080	1,080

Tabela 13: Disciplinas de Mestrado

Disciplina	Natureza	CR (CH)	Início-Fim	Periodicidade
Educação, Trabalho e Meio Ambiente	Obrigatória	3 (45)	2012 - Atual	Semestral
Empreendedorismo e Plano De Negócios	Obrigatória	3 (45)	2012 - Atual	Semestral
Metodologia Da Pesquisa Qualita- tiva e Quantitativa	Obrigatória	3 (45)	2020 - Atual	Semestral
Seminario De Defesa	Obrigatória	2 (30)	2020 - Atual	Quadrienal
Seminário De Pesquisa i	Obrigatória	2 (30)	2020 - Atual	Quadrienal
Seminário De Pesquisa Ii	Obrigatória	2 (30)	2020 - Atual	Quadrienal
Seminário De Qualificação	Obrigatória	2 (30)	2020 - Atual	Quadrienal
Teoria Econômica e Desenvolvi- mento Sustentável	Obrigatória	3 (45)	2012 - Atual	Semestral
Educação, Trabalho e Meio Ambiente	Obrigatória	3 (45)	2012 - Atual	Semestral
Empreendedorismo e Plano De Negócios	Obrigatória	3 (45)	2012 - Atual	Semestral
Seminario De Defesa	Obrigatória	2 (30)	2020 - Atual	Quadrienal
Seminário De Pesquisa Ii	Obrigatória	2 (30)	2020 - Atual	Quadrienal
Teoria Econômica e Desenvolvi- mento Sustentável	Obrigatória	3 (45)	2012 - Atual	Semestral
Associativismo, Cooperativismo e Geração De Renda	Optativa	3 (45)	2012 - Atual	Bienal
Bioética e Meio Ambiente	Optativa	3 (45)	2021 - Atual	Quadrienal
Contexto Empresarial Brasileiro	Optativa	3 (45)	2012 - Atual	Quadrienal
Economia Criativa e Desenvolvimento Local	Optativa	3 (45)	2020 - Atual	Bienal
Espaço Urbano, Mobilidade e Comunicação	Optativa	3 (45)	2012 - Atual	Bienal
Estatística Aplicada	Optativa	3(45)	2020 - Atual	Bienal
Gestão Da Inovação Tecnológica	Optativa	3 (45)	2012 - Atual	Bienal
Gestão De Recursos Hídricos e Águas Urbanas	Optativa	3 (45)	2018 - Atual	Quadrienal
Gestão De Recursos Hídricos e Águas Urbanas	Optativa	3 (45)	2020 - Atual	Quadrienal
Justiça, Sustentabilidade e Meio Ambiente	Optativa	3 (45)	2012 - Atual	Trienal
Políticas Públicas De Desenvolvimento	Optativa	3 (45)	2012 - Atual	Bienal
Propriedade Dos Materiais e Desenvolvimento Sustentável	Optativa	3 (45)	2020 - Atual	Anual
Saúde e Segurança Alimentar	Optativa	3 (45)	2018 - Atual	Quadrienal
Seminário De Qualificação	Optativa	3 (45)	2012 - Atual	Quadrienal
Tecnologias Sociais: Abordagens e Aplicação	Optativa	3 (45)	2012 - Atual	Anual
Tópicos Em Desenvolvimento Local	Optativa	3 (45)	2012 - Atual	Anual

Tabela 13: Disciplinas de Mestrado (Continued)

Disciplina	Natureza	CR (CH)	Início-Fim	Periodicidade
Associativismo, Cooperativismo e Geração De Renda	Optativa	3 (45)	2012 - Atual	Bienal
Bioética e Meio Ambiente	Optativa	3(45)	2021 - Atual	Quadrienal
Contexto Empresarial Brasileiro	Optativa	3(45)	2012 - Atual	Quadrienal
Economia Criativa e Desenvolvimento Local	Optativa	3 (45)	2020 - Atual	Bienal
Espaço Urbano, Mobilidade e Comunicação	Optativa	3 (45)	2012 - Atual	Bienal
Estatística Aplicada	Optativa	3(45)	2020 - Atual	Bienal
Gestão Da Inovação Tecnológica	Optativa	3(45)	2012 - Atual	Bienal
Gestão De Recursos Hídricos e Águas Urbanas	Optativa	3 (45)	2018 - Atual	Quadrienal
Gestão De Recursos Hídricos e Águas Urbanas	Optativa	3 (45)	2020 - Atual	Quadrienal
Justiça, Sustentabilidade e Meio Ambiente	Optativa	3 (45)	2012 - Atual	Trienal
Políticas Públicas De Desenvolvimento	Optativa	3 (45)	2012 - Atual	Bienal
Propriedade Dos Materiais e Desenvolvimento Sustentável	Optativa	3 (45)	2020 - Atual	Anual
Seminário De Qualificação	Optativa	3 (45)	2020 - Atual	Quadrienal
Tecnologias Sociais: Abordagens e Aplicação	Optativa	3 (45)	2012 - Atual	Anual
Tópicos Em Desenvolvimento Local	Optativa	3 (45)	2012 - Atual	Anual

Tabela 14: Disciplinas de Doutorado

Disciplina	Natureza	CR (CH)	Início-Fim	Periodicidade
Desigualdades Socioespaciais	Obrigatória	3 (45)	2020 - Atual	Bienal
Educação, Trabalho e Meio Ambiente	Obrigatória	3 (45)	2020 - Atual	Semestral
Empreendedorismo e Plano De Negócios	Obrigatória	3 (45)	2020 - Atual	Semestral
Governança Corporativa Ambiental	Obrigatória	3 (45)	2020 - Atual	Bienal
Metodologia Da Pesquisa Qualitativa e Quantitativa	Obrigatória	3 (45)	2020 - Atual	Semestral
Seminario De Defesa	Obrigatória	2 (30)	2020 - Atual	Quadrienal
Seminário De Pesquisa i	Obrigatória	2 (30)	2020 - Atual	Quadrienal
Seminário De Pesquisa Ii	Obrigatória	2 (30)	2020 - Atual	Quadrienal
Seminário De Pesquisa Iii	Obrigatória	2 (30)	2020 - Atual	Quadrienal
Seminário De Pesquisa Iv	Obrigatória	2 (30)	2020 - Atual	Quadrienal
Seminário De Qualificação	Obrigatória	2 (30)	2020 - Atual	Quadrienal
Teoria Econômica e Desenvolvimento Sustentável	Obrigatória	3 (45)	2020 - Atual	Semestral
Desigualdades Socioespaciais	Obrigatória	3 (45)	2020 - Atual	Bienal
Educação, Trabalho e Meio Ambiente	Obrigatória	3 (45)	2020 - Atual	Semestral
Empreendedorismo e Plano De Negócios	Obrigatória	3 (45)	2020 - Atual	Semestral
Governança Corporativa Ambiental	Obrigatória	3 (45)	2020 - Atual	Bienal
Metodologia Da Pesquisa Qualitativa e Quantitativa	Obrigatória	3 (45)	2020 - Atual	Semestral
Seminario De Defesa	Obrigatória	2 (30)	2020 - Atual	Quadrienal
Seminário De Pesquisa Ii	Obrigatória	2 (30)	2020 - Atual	Quadrienal
Seminário De Pesquisa Iii	Obrigatória	2 (30)	2020 - Atual	Quadrienal
Seminário De Pesquisa Iv	Obrigatória	2 (30)	2020 - Atual	Quadrienal
Teoria Econômica e Desenvolvimento Sustentável	Obrigatória	3 (45)	2020 - Atual	Semestral
Associativismo, Cooperativismo e Geração De Renda	Optativa	3 (45)	2020 - Atual	Bienal
Bioética e Meio Ambiente	Optativa	3(45)	2021 - Atual	Anual
Contexto Empresarial Brasileiro	Optativa	3(45)	2020 - Atual	Quadrienal
Economia Criativa e Desenvolvimento Local	Optativa	3 (45)	2020 - Atual	Bienal
Espaço Urbano, Mobilidade e Comunicação	Optativa	3 (45)	2020 - Atual	Bienal
Estatística Aplicada	Optativa	3 (45)	2020 - Atual	Bienal
Gestão Da Inovação Tecnológica	Optativa	3 (45)	2020 - Atual	Bienal
Gestão De Recursos Hídricos e Águas Urbanas	Optativa	3 (45)	2020 - Atual	Trienal
Justiça, Sustentabilidade e Meio Ambiente	Optativa	3 (45)	2020 - Atual	Trienal

Tabela 14: Disciplinas de Doutorado (Continued)

Disciplina	Natureza	CR (CH)	Início-Fim	Periodicidade
Políticas Públicas De Desenvolvimento	Optativa	3 (45)	2020 - Atual	Bienal
Propriedade Dos Materiais e Desenvolvimento Sustentável	Optativa	3 (45)	2020 - Atual	Anual
Saúde e Segurança Alimentar	Optativa	3 (45)	2020 - Atual	Quadrienal
Tecnologia Sociais – Abordagens e Aplicação	Optativa	3 (45)	2020 - Atual	Anual
Tópicos Em Desenvolvimento Local	Optativa	3 (45)	2020 - Atual	Anual
Associativismo, Cooperativismo e Geração De Renda	Optativa	3 (45)	2020 - Atual	Bienal
Bioética e Meio Ambiente	Optativa	3(45)	2021 - Atual	Anual
Contexto Empresarial Brasileiro	Optativa	3 (45)	2020 - Atual	Quadrienal
Economia Criativa e Desenvolvimento Local	Optativa	3 (45)	2020 - Atual	Bienal
Espaço Urbano, Mobilidade e Comunicação	Optativa	3 (45)	2020 - Atual	Bienal
Estatística Aplicada	Optativa	3 (45)	2020 - Atual	Bienal
Gestão Da Inovação Tecnológica	Optativa	3 (45)	2020 - Atual	Bienal
Gestão De Recursos Hídricos e Águas Urbanas	Optativa	3 (45)	2020 - Atual	Trienal
Justiça, Sustentabilidade e Meio Ambiente	Optativa	3 (45)	2020 - Atual	Trienal
Políticas Públicas De Desenvolvimento	Optativa	3 (45)	2020 - Atual	Bienal
Propriedade Dos Materiais e Desenvolvimento Sustentável	Optativa	3 (45)	2020 - Atual	Anual
Seminário De Qualificação	Optativa	3 (45)	2020 - Atual	Quadrienal
Tecnologia Sociais – Abordagens e Aplicação	Optativa	3 (45)	2020 - Atual	Anual
Tópicos Em Desenvolvimento Local	Optativa	3 (45)	2020 - Atual	Anual

1.1.3 Infraestrutura

1.2.1 Dimensão do corpo Docente Permanente

Tabela 15: Dimensão do Corpo Docente Permanente

Ano	2021	2022	2023	2024	Quadriênio
Categoria					16
Permanente	14	12	13	12	
Tipo vínculo					16
CLT	14	12	13	12	
Regime de Trabalho					16
Integral	9	7	7	7	
Parcial	5	5	6	5	
Carga Horária PG (Semanal)					16
10	4	3	3	2	
20	8	8	6	6	
30	0	0	3	3	
40	2	1	1	1	

1.2.2 Coerência acadêmica do Corpo Docente à proposta do PPG

Tabela 16: Coerência Acadêmica do Corpo Docente à Proposta do Programa - Área de Conhecimento (Maior Titulação)

Ano	202	1 2022	2023	2024	Quadriênio
Docentes Permanentes					16
Engenharia Civil	2	2	2	2	
Medicina	2	2	2	2	
Engenharia De Materiais e Metalúrgica	2	1	2	2	
Direito	2	1	1	1	
Engenharia Biomédica	1	1	1	1	
Literatura Comparada	1	1	1	1	
Microbiologia	1	1	1	1	
Química	1	1	1	1	
Administração	0	1	1	1	
Educação Física	1	1	1	0	
Fisiologia	1	0	0	0	

1.2.3 Estabilidade do corpo docente permanente

Tabela 17: Estabilidade do Corpo Docente Permanente

Ano		202	1 2022	$\boldsymbol{2023}$	2024	Quadriênio
Estabilidade						16
Credenciados		2	1	1	0	
Descredenciados		3	0	1	0	
Total		14	12	13	12	
Nome Docente						16
Agnaldo Jose Lopes		1	1	1	1	
Andre Luis Azevedo Guedes		1	1	1	1	
Arthur De Sa Ferreira		1	1	1	1	
Carlos Alberto Figueiredo Da Silva		1	1	1	0	
Eduardo Winter		1	1	1	1	
Everton Rangel Bispo		1	0	0	0	
Gustavo Monnerat Cahli		1	0	0	0	
Karollyne Gomes De Castro Monsores		0	0	1	1	
Kátia Eliane Santos Avelar		1	1	1	1	•
Lucio Fabio Cassiano Nascimento		1	1	1	1	
Maria Geralda De Miranda		1	1	1	1	
Mariana Marinho Da Costa Lima Peixoto		0	1	1	1	
Patricia Bilotta		1	1	1	1	
Patricia Dos Santos Vigario		1	1	1	1	
Patricia Maria Dusek		1	1	1	1	
Roy Reis Friede		1	0	0	0	

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



1.2.5 Capacidade de captação de recursos

Tabela 18: Capacidade de Captação de Recursos

Ano	2021	Quadriênio
Proponente		2
Agnaldo Jose Lopes	0	
Andre Luis Azevedo Guedes	0	
Arthur De Sa Ferreira	0	
Carlos Alberto Figueiredo Da Silva	0	
Eduardo Winter	0	
Everton Rangel Bispo	0	
Gustavo Monnerat Cahli	0	
Karollyne Gomes De Castro Monsores	0	
Kátia Eliane Santos Avelar	3	
Lucio Fabio Cassiano Nascimento	0	
Maria Geralda De Miranda	0	
Mariana Marinho Da Costa Lima Peixoto	0	
Patricia Bilotta	0	
Patricia Dos Santos Vigario	0	
Patricia Maria Dusek	0	
Patrícia Maria Dusek	1	
Roy Reis Friede	0	

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



2.1.2 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

Tabela 19: Formação continuada no Programa

Ano	202	1 2022	2023	Subtotal
Atuações				
1	2	9	2	13
Nível				
Bacharelado	0	4	0	4
Docente	2	2	1	5
Pós-Doc	0	3	1	4
Formação				
Bacharelado	0	4	0	4
Pós-Doc	0	3	1	4
Docente	2	2	1	5

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 20: Turmas oferecidas por curso e categoria por período/ano.

Período/Ano	2021/1	2021/2	2022/1	2022/2	2023/1	2023/2	2024/1
Disciplinas por curso							
Doutorado Profissional	10	9	8	7	8	7	7
Mestrado Profissional	10	8	8	6	7	6	7
Categoria							
Docente	20	17	16	13	15	13	14

Tabela 21: Disciplinas oferecidas por curso e categoria por período/ano

Período/Ano	2021/1	2021/2	2022/1	2022/2	2023/1	2023/2	2024/1
Disciplina							
Associativismo, Cooperativismo e Geração De Renda	2	0	0	0	2	0	0
Bioética e Meio Ambiente	2	0	0	2	0	2	0
Desigualdades Socioespaciais	0	0	0	1	0	1	0
Economia Criativa e Desenvolvimento Local	2	0	0	0	2	0	0
Educação, Trabalho e Meio Ambiente	2	2	2	2	2	2	2
Empreendedorismo e Plano De Negócios	2	2	2	2	2	0	2
Espaço Urbano, Mobilidade e Comunicação	2	0	0	0	0	2	0
Estatística Aplicada	0	2	0	0	0	0	2
Gestão Da Inovação Tecnológica	0	0	2	0	0	0	2
Gestão De Recursos Hídricos e Águas Urbanas	0	0	2	0	0	0	0
Governança Corporativa Ambiental	0	1	0	0	1	0	0
Justiça, Sustentabilidade e Meio Ambiente	0	2	0	0	0	0	0
Metodologia Da Pesquisa Qualitativa e Quantitativa	2	2	2	2	2	2	2
Políticas Públicas De Desenvolvimento	0	2	0	0	0	0	2
Propriedade Dos Materiais e Desenvolvimento Sustentável	0	2	0	2	0	0	2
Tecnologia Sociais – Abordagens e Aplicação	1	0	1	0	0	1	0
Tecnologias Sociais: Abordagens e Aplicação	1	0	1	0	0	1	0
Teoria Econômica e Desenvolvimento Sustentável	2	$^{\circ}$ 2	2	2	2	2	0
Tópicos Em Desenvolvimento Local	2	0	2	0	2	0	0

Tabela 22: Docentes responsáveis pelas disciplinas oferecidas por curso e categoria por período/ano

Período/Ano	2021/1	2021/2	2022/1	2022/2	2023/1	2023/2	2024/1
Docente responsável							
Agnaldo Jose Lopes	2	0	0	2	0	2	2
Andre Luis Azevedo Guedes	2	1	0	0	1	0	2
Arthur De Sa Ferreira	2	4	2	2	2	2	2
Carlos Alberto Figueiredo Da Silva	2	2	2	2	4	0	0
Eduardo Winter	4	0	2	0	2	2	2
Everton Rangel Bispo	0	0	0	0	0	0	0
Gustavo Monnerat Cahli	0	0	0	0	0	0	0
Karollyne Gomes De Castro Monsores	0	0	0	0	0	0	0
Kátia Eliane Santos Avelar	2	2	5	2	2	2	2
Lucio Fabio Cassiano Nascimento	2	2	1	2	2	0	2
Maria Geralda De Miranda	4	3	2	3	2	4	2
Mariana Marinho Da Costa Lima Peixoto	0	0	0	0	0	0	0
Patricia Bilotta	0	0	2	0	0	0	0
Patricia Dos Santos Vigario	0	0	0	0	0	0	0
Patricia Maria Dusek	0	3	0	0	0	1	0
Roy Reis Friede	0	0	0	0	0	0	0

2.5.2 Responsabilidade por PP/PTT

Tabela 23: Docentes Permanentes Responsáveis por Projetos

Ano	2021	2022	2023	2024	Quadriênio
Projetos de pesquisa por Docente					21
Agnaldo Jose Lopes	1	1	1	1	
Andre Luis Azevedo Guedes	1	1	1	1	
Arthur De Sa Ferreira	1	1	1	1	
Carlos Alberto Figueiredo Da Silva	1	1	0	0	
Eduardo Winter	2	2	2	2	
Everton Rangel Bispo	0	0	0	0	
Gustavo Monnerat Cahli	0	0	0	0	
Karollyne Gomes De Castro Monsores	0	0	2	2	
Kátia Eliane Santos Avelar	3	3	3	3	
Lucio Fabio Cassiano Nascimento	3	3	2	2	
Maria Geralda De Miranda	2	2	2	2	
Mariana Marinho Da Costa Lima Peixoto	0	1	1	1	
Patricia Bilotta	1	1	1	1	· ·
Patricia Dos Santos Vigario	1	1	1	1	
Patricia Maria Dusek	2	2	2	2	
Roy Reis Friede	0	0	0	0	

Tabela 24: Docentes Permanentes Responsáveis por Projetos, por Linha de Pesquisa

ID	Nome do Mem- bro do Projeto	Cadeias Produ- tivas Susten- táveis	Cadeias Produtivas Sustentáveis Cadeias Produtivas Sustentáveis.	Estado, Socie- dade E Desen- volvi- mento Local	Gestão Da Ino- vação E Empre- endedo- rismo	Inovação E Empreende- dorismo Inova- ção E Empre- endedo- rismo.	Sociedade E Ambiente Sociedade E Ambiente.	Quadriênio
1	Agnaldo Jose Lopes	1	1	0	0	0	0	2
2	Andre Luis Azevedo Guedes	0	0	0	1	1	0	2
3	Arthur De Sa Ferreira	0	0	0	1	1	0	2
4	Carlos Alberto Figuei- redo Da Silva	0	0	1	0	0	0	1
5	Eduardo Winter	1	1	0	1	1	0	4
6	Karollyne Gomes De Castro Monso- res	0	1	0	0	0	1	2
7	Kátia Eliane Santos Avelar	0	0	2	1	1	2	6
8	Lucio Fabio Cas- siano Nasci- mento	2	1	1	0	0	1	5
9	Maria Geralda De Miranda	0	0	2	0	0	2	4
10	Mariana Mari- nho Da Costa Lima Peixoto	1	1	0	0	0	0	2

Tabela 24: Docentes Permanentes Responsáveis por Projetos, por Linha de Pesquisa (Continued)

ID	Nome do Mem- bro do Projeto	Cadeias Produ- tivas Susten- táveis	Cadeias Produtivas Sustentáveis Cadeias Produtivas Sustentáveis.	Estado, Socie- dade E Desen- volvi- mento Local	Gestão Da Inovação E Empreendedorismo	Inovação E Empreende- dorismo Inova- ção E Empre- endedo- rismo.	Sociedade E Ambiente Sociedade E Ambiente.	Quadriênio
11	Patricia Bilotta	1	1	0	0	0	0	2
12	Patricia Dos Santos Vigario	0	0	1	0	0	1	2
13	Patricia Maria Dusek	1	1	1	0	0	1	4
	Quadriêni	07	7	8	4	4	8	38

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 25: Produção do Programa								
Ano	$\boldsymbol{2021}$	2022	2023	2024	Overall	Quadriênio		
Área de Concentração						753		
Desenvolvimento Sustentável e Trabalho.	203	282	29	0	514			
Desenvolvimento Sustentável e Trabalho	0	0	239	0	239			
Linha de Pesquisa						754		
Cadeias Produtivas Sustentáveis	52	94	88	0	234			
Estado, Sociedade e Desenvolvimento Local	94	108	0	0	202			
Gestão Da Inovação e Empreendedorismo	57	81	0	0	138			
Sociedade e Ambiente	0	0	92	0	92			
Inovação e Empreendedorismo	0	0	60	0	60			
Sociedade e Ambiente.	0	0	14	0	14			
Inovação e Empreendedorismo.	0	0	9	0	9			
Cadeias Produtivas Sustentáveis.	0	0	5	0	5			
Tipo de Produção						965		
Bibliográfica	173	157	166	2	498			
Técnica	147	181	136	0	464			
Artístico-Cultural	3	0	0	0	3			
Categoria do Autor Principal						965		
Docente	181	183	149	0	513			
Discente	86	122	106	0	314			
Egresso	47	26	42	2	117			
Participante Externo	9	7	1	0	17			
Pós-Doc	0	0	4	0	4			
Produção vinculada a TCC concluído						965		
Não	215	220	199	0	634			
Sim	108	118	103	2	331			
Produção bibliográfica						537		
Artigo Em Periódico	71	82	103	2	258			
Trabalho Em Anais	50	57	32	0	139			
Livro	58	32	42	0	132			
Artigo Em Jornal Ou Revista	3	2	0	0	5			
Outro	2	1	0	0	3			
Produção técnica						421		
Apresentação De Trabalho	38	69	38	0	145			
Desenvolvimento De Material Didático e	29	18	19	0	66			
Instrucional								
Organização De Evento	15	14	12	0	41			
Desenvolvimento De Aplicativo	13	16	10	0	39			
Curso De Curta Duração	13	7	18	0	38			
Serviços Técnicos	8	6	16	0	30			
Outro	4	11	2	0	17			
Desenvolvimento De Técnica	5	6	3	0	14			
Desenvolvimento De Produto	5	3	3	0	11			
Programa De Rádio Ou Tv	2	8	1	0	11			
Patente	1	2	2	0	5			
Cartas, Mapas Ou Similares	0	2	1	0	3			
Editoria	1	0	0	0	1			

3.2.1 Avaliação quantitativa dos impactos do PPG

Tabela 26: Avaliação quantitativa dos impactos do Programa

Ano	2021	2022	2023	2024	Overall
Qualis					
A1	3(4%)	3(4%)	11 (11%)	0 (0%)	17 (7%)
A2	10 (14%)	19(24%)	19 (19%)	2 (100%)	50 (20%)
A3	11 (15%)	6 (8%)	23~(23%)	0 (0%)	40~(16%)
A4	6 (8%)	1 (1%)	11 (11%)	0 (0%)	18 (7%)
B1	15 (21%)	10 (13%)	10 (10%)	0 (0%)	35~(14%)
B2	5 (7%)	9 (11%)	7 (7%)	0 (0%)	21 (8%)
B3	1 (1%)	2(3%)	2(2%)	0 (0%)	5 (2%)
B4	1 (1%)	3 (4%)	1 (1%)	0 (0%)	5 (2%)
B5	0 (0%)	0 (0%)	0 (0%)	0 (0%)	0 (0%)
\mathbf{C}	16(22%)	21(26%)	1 (1%)	0 (0%)	38 (15%)
Não classificado	4 (6%)	6 (8%)	16 (16%)	0 (0%)	26 (10%)
${f Cite Score}$	3.80	4.50	3.80	6.80	3.90
	(0.90-11.20)	(1.00-12.50)	(0.40 - 13.10)	(6.80-6.80)	(0.40 - 13.10)
SJR	0.57	0.61	0.61	0.67	0.61
	(0.19-1.37)	(0.13-2.38)	(0.12 - 2.44)	(0.67 - 0.67)	(0.12-2.44)
Citações	1(0-32)	2(0-23)	0 (0-13)	NA (Inf–Inf)	1 (0-32)
${f Altmetric}$	2(1-3)	4 (3-45)	3(1-32)	NA (Inf-Inf)	3(1-45)
Facebook	0 (0-1)	0 (0-1)	0 (0-1)	NA (Inf-Inf)	0 (0-1)
Blogs	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-1)	NA (Inf-Inf)	0 (0-1)
${\rm Google} +$	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	NA (Inf-Inf)	0 (0-0)
Notícias	0 (0-0)	0 (0-7)	0(0-3)	NA (Inf–Inf)	0 (0-7)
Posts	4 (1-6)	7(4-15)	4 (1-24)	NA (Inf–Inf)	4(1-24)
Reddit	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	NA (Inf-Inf)	0 (0-0)
X	3 (1-5)	4 (0-6)	3 (0-20)	NA (Inf-Inf)	3 (0-20)
YouTube/Vimeo	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	NA (Inf-Inf)	0 (0-0)
Patentes	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	NA (Inf-Inf)	0 (0-0)
Mendeley	32 (8-36)	16 (10-21)	16 (3-58)	NA (Inf-Inf)	18 (3-58)
Acesso aberto					
Sim	17 (81%)	16 (76%)	46~(72%)	0 (NA%)	79~(75%)
Não	4 (19%)	5 (24%)	18 (28%)	0 (NA%)	27 (25%)

 ${\bf Fontes:\ Plataforma\ Sucupira,\ Altmetric,\ Dimensions,\ SJR,\ CiteScore,\ PlumX,\ Qualis,\ CrossRef,\ DOAJ}$

Nota: A classificação dos periódicos pelo Qualis refere-se à Avaliação Quadrienal 2017-2020 conforme arquivo disponibilizado na Plataforma Sucupira e não substitui a classificação da CAPES da Avaliação Quadrienal 2021-2024.

3.2.2 Avaliação qualitativa dos impactos do PPG



3.3.1 Visibilidade



3.3.2 Internacionalização e Inserção

