

# Relatório de **Atividades**

Rua Saturnino de Brito, nº 323 - 2º andar Cidade Universitária - Campinas/SP CEP13083-889 Unicamp (19) 3521-4646 e 3521-4647 extecamp@extecamp.unicamp.br









UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS

PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO E CULTURA

# ESCOLA DE EXTENSÃO

RELATÓRIO DE ATIVIDADES - 2023

Janeiro/2024





### **UNICAMP - UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS**

#### Reitor

Antonio José de Almeida Meirelles

#### **Coordenador Geral**

Maria Luiza Moretti

#### Pró-Reitor de Extensão e Cultura

Fernando Antonio Santos Coelho

#### Pró-Reitor de Desenvolvimento Universitário

Fernando Sarti

## Pró-Reitor de Graduação

Ivan Felizardo Contrera Toro

# Pró-Reitor de Pós-Graduação

Rachel Meneguello

### Pró-Reitor de Pesquisa

João Marcos Travassos Romano



# **DIRETORIA DE EXTENSÃO - DExt**

#### Coordenador Geral de Extensão

Luís Geraldo Pedroso Meloni

## Coordenador Adjunto de Extensão

Pedro Emerson de Carvalho

## Assistente Técnico de Direção

Rosimara Perpétua de Carvalho Bizinotto

# **ESCOLA DE EXTENSÃO DA UNICAMP - EXTECAMP**

### Coordenação da Escola

Guilherme José de Castilho

#### **Processos**

Josiane Gomes Teles Sueli Ferreira Magalhães

#### **Atendimento**

Beatriz Vieira Antoniassi Paulo Robson Campos de Souza

## Cobrança

Adriana Aparecida Pontin

### Desenvolvimento de Projetos & Apoio a EAD

Myrian Cristina de Freitas Lorenzetti

### Divulgação

Ricardo Leme Francé



# Sumário Pág. 2.2- Oferecimento e reoferecimento de cursos ......8 2.3- Disciplinas para cursos de extensão......9 2.4- Pré-requisito ......9 2.5- Carga-horária......9 2.9- Tipos possíveis de pagamentos dos cursos e política de bolsas .......10 2.10- Modalidades de cursos oferecidos por meio da EXTECAMP......11 2.11- Cursos oferecidos em parceria com instituições externas......12 2.12- Cursos de Especialização: implantação e oferecimento de cursos e programas de Pós-Graduação Lato Sensu sobre os quais incidam cobrança .........12 2.13- Indicadores comparativos, indicadores de atividade e outras conclusões a partir das definicões 3. RESULTADOS DE 2023.......14 3.1- Cursos e disciplinas durante o ano de 2023......14 Quadro 1 - Cursos e disciplinas que tiveram início e que transcorreram em 2023.....14 Quadro 2 - Matrículas e alunos nos cursos e disciplinas de 2023......16 Quadro 4-A - Indicadores sobre os cursos e disciplinas de extensão e horas-aulas, efetivados e transcorridos em 2023, por área e unidades......19 Quadro 4-B - Indicadores sobre matrículas e alunos nos cursos de extensão transcorridos em 2023, por área e unidades ......21 Quadro 4-C – Total de alunos matriculados nos cursos de extensão iniciados no ano (por ano e unidades) ......22



custo por aluno e custo hora-aula	23
3.1.2.2. Cursos à distância	
Quadro 6 – Número de cursos à distância oferecidos por ano	36
4. DOCENTES DA UNICAMP NOS CURSOS DE EXTENSÃO	38
Quadro 7 – Total de docentes UNICAMP e externos que ministraram aulas em cursos de extensão, por modalidade de cursos, iniciados em 2023	
Quadro 8 – Total de docentes UNICAMP por unidade que ministraram aulas em cursos de extensão iniciados em 2023	
5. CURSOS GRATUITOS E BOLSAS DE ESTUDOS4	40
Quadro 09 - Total de cursos gratuitos e alunos iniciados por ano4	40
Quadro 10- Faixas de concessão de Bolsas em cursos na extensão em 2023	41
Quadro 11 - Total de Bolsas concedidas em cursos na extensão e alunos matriculados em cursos gratuitos iniciados por ano	
6. GRÁFICOS: EVOLUÇÃO DO NÚMERO DE CURSOS E ALUNOS4	43
Gráfico 1 – Evolução dos cursos e disciplinas efetivados e transcorridos entre 2010 e 2023	43
Gráfico 2 – Evolução das matrículas transcorridas entre os anos de 2010 e 2023 (exceto cursos à distância)	43
Gráfico 3 – Evolução do número total de cursos à distância	44
Gráfico 4 – Evolução do número total de alunos em cursos à distância4	
Gráfico 5 – Evolução do número total de cursos à distância4	45
Gráfico 6 – Evolução do número total de alunos em cursos à distância por tipo	45
Gráfico 7 - Alunos de cursos gratuitos - extensão por modalidade 2018 a 2023	46
Gráfico 8 – Percentual de alunos de cursos gratuitos e bolsas em cursos pagos de extensão	
7. DIVULGAÇÃO DOS CURSOS	47
Quadro 12 – Onde o aluno ficou sabendo do curso em 2023	47
8. RECURSOS FINANCEIROS CAPTADOS COM CURSOS NO ÂMBITO DA EXTENSÃO EM 2023 (valores em reais)	48
Quadro 13A – Recursos arrecadados com os cursos de extensão por unidade	48
Quadro 13-B – Consolidação dos recursos captados 2018 a 2023	49
9. BANCO DE TALENTOS	50
Quadro 14 – Número de alunos e empresas cadastrados no Banco de Talentos:	50
Gráfico 09 - Banco de talentos - alunos ativos e alunos que participaram processo seletivo - 2016 a 2023	
Gráfico 10 - Banco de talentos – empresas e vagas cadastradas	51
10. ANEXO I	<b>52</b>
Tabela 1 – Cursos de Extensão com Início em 2023 com maior número de matriculados por área - principais (30-40)	53



CIÊNCIAS BIOLÓGICAS	53
CIÊNCIAS APLICADAS	54
TECNOLÓGICAS	56
EXATAS	
HUMANAS	
ARTES	
11. ANEXO II	62
Pesquisa de Avaliação dos Cursos de Extensão	63
PESQUISA EM GRÁFICOS	



# 1. INTRODUÇÃO

A Escola de Extensão foi criada pela Deliberação CONSU A 27/89 de 19/10/89. Essa Deliberação foi modificada pelas Deliberações CONSU A 41/89 de 20/12/89, CONSU A 02/99 de 07/04/99, CONSU A 05/07 de 29/05/07 e Deliberação CAD-A-007/2020 de 01/12/2020.

A EXTECAMP está subordinada à Pró-reitora de Extensão e Cultura (ProEC) e reger-se-á por Regimento Interno, pelos Estatutos e Regimento Geral da Universidade Estadual de Campinas.

A Escola de Extensão tem o objetivo de estimular e gerenciar o oferecimento de cursos de extensão pela Unicamp, ampliando assim a efetividade da troca de conhecimentos entre Universidade e Comunidade.

Para a consecução desse objetivo a Escola de Extensão deverá:

- I. Coordenar o conjunto dos cursos de extensão da Unicamp, incumbindo-se da operacionalização dos cursos implantados;
- II. Supervisionar e acompanhar os processos de divulgação e realização de cursos de extensão;
- III. Organizar e promover o oferecimento de cursos de extensão uni e pluridisciplinares;
- IV. Instalar, organizar, manter e administrar um sistema de informações sobre os cursos de extensão, publicando seu catálogo;
- V. Propor para aprovação das instâncias competentes as normas operacionais para o oferecimento de cursos de extensão, inclusive no que concerne à fixação de taxas;
- VI. Receber, analisar e consolidar informações relativas aos recursos captados através do oferecimento de cursos de extensão, inclusive quando obtidos por fonte eventual de financiamento e fomento;
- VII. Coordenar a administração da parte que lhe couber dos recursos captados através do oferecimento de cursos de extensão;
- VIII. Buscar a ampliação do alcance de seus cursos, em particular, prevendo condições de acesso para candidatos que não possam pagar as taxas eventualmente fixadas;
- IX. Participar de redes de troca de conhecimentos e experiências sobre cursos de extensão e educação continuada;
- X. Coletar, gerenciar e fornecer dados, pareceres e relatórios sobre os cursos de extensão da Unicamp.

Nos termos da Deliberação CAD-A-007/2020 de 01/12/2020, anualmente a Escola de Extensão deve apresentar Relatório de suas atividades à Comissão Central de Extensão, e após aprovação à Câmara de Ensino, Pesquisa e Extensão (CEPE) do Conselho Universitário (CONSU).

Os cursos de Extensão da UNICAMP são oferecidos exclusivamente por meio da EXTECAMP, por proposta dos Institutos e Faculdades, dos Colégios Técnicos, do Centro de Ensino de Línguas, e do Centro de Estudos e Pesquisas em Reabilitação "Prof. Dr. Gabriel de Oliveira Porto", nos termos do Regimento Geral dos Cursos de Extensão.

# 2. DEFINIÇÕES OPERACIONAIS

Antes de proceder à análise dos dados do ano de 2023, cabe definir conceitos usados para obtenção dos mesmos. As definições operacionais decorrem dos conceitos enunciados pelas diversas Deliberações CEPE que regulamentam os cursos de extensão da UNICAMP e das normas operacionais da EXTECAMP.



## 2.1- Cursos de Extensão

Foram instituídos com o propósito de divulgar e atualizar conhecimentos e técnicas de trabalho que poderão alcançar o âmbito de toda a coletividade ou dirigir-se a pessoas e instituições públicas ou privadas. Poderão ser desenvolvidos em nível universitário ou não, de acordo com o seu conteúdo e sentido que assumam em cada caso e se classificam como:

- I) Cursos Livres: não se exige nenhum grau de escolaridade do aluno (abertos, de difusão e de extensão);
- II) Cursos de extensão no âmbito da educação continuada: são determinados pré-requisitos de escolaridade; podendo ser simples ou múltiplo;

Cursos simples: são cursos que não tem disciplina. Neste caso, curso e disciplina formam uma única Unidade. Cursos múltiplos: são cursos compostos por duas ou mais disciplinas. Não há limite máximo de disciplinas para compor um curso desde que cada uma tenha no mínimo 8 (oito) horas de carga-horária. Qualquer modalidade de curso composta por mais de uma disciplina é classificada como curso múltiplo.

O artigo 2º do Regimento Geral dos Cursos de Extensão da UNICAMP, estabelece que "Para os fins da presente Deliberação, o termo "Curso de Extensão" significa toda a ação pedagógica, de caráter teórico e/ou prático, presencial ou a distância, planejada e organizada de modo sistemático".

Incluem-se na definição deste artigo os seguintes cursos:

- I. Cursos Abertos;
- II. Cursos de Difusão;
- III. Cursos de Extensão;
- IV. Cursos de Especialização Técnica em Nível de Ensino Médio;
- V. Cursos de Atualização Universitária;
- VI. Cursos de Aperfeiçoamento Profissional, Desenvolvimento Profissional, Capacitação Profissional, Qualificação Profissional, Especialidade Profissional e Formação de Especialistas, com carga-horária mínima de 360 horas, destinados a graduados de cursos superiores.

#### 2.2- Oferecimento e reoferecimento de cursos

Os cursos no âmbito da Extensão são elaborados e implantados pelas Unidades de Ensino e Pesquisa da Universidade. Os cursos são submetidos à aprovação da Comissão de Extensão e Congregação da Unidade proponente. Após a análise pela EXTECAMP, a proposta será submetida à Câmara de Ensino, Pesquisa e Extensão - CEPE, ouvido o Conselho Executivo de Extensão - CONEXT, exceto nos casos em que a CEPE delegue ao CONEXT, à Congregação ou outras instâncias equivalentes à Congregação de Unidades, a competência para esta aprovação. Somente após aprovação em todas as instâncias o curso pode ser oferecido à comunidade.

O **oferecimento** de cursos na extensão pode ser de 2 (dois) tipos:

- a) Sob demanda: consiste na implantação (compreende desde a elaboração do projeto do curso até a aprovação na CEPE Câmara de Ensino, Pesquisa e Extensão) de um curso que não tem data definida para oferta ao público.
- b) Com data: consiste na implantação (compreende desde a elaboração do projeto do curso até a aprovação na CEPE Câmara de Ensino, Pesquisa e Extensão) de um curso com data definida para oferta ao público.

O reoferecimento de cursos corresponde às demais vezes em que o curso é ofertado ao público para receber inscrições.

Em ambos os casos, os cursos não estão ligados a períodos letivos. Os cursos podem ser implantados, oferecidos e reoferecidos em qualquer momento do ano.

Status: os cursos, após sua implantação e estando prontos para oferecimento e/ou reoferecimento, podem ser classificados em:



- a) Efetivado: é o curso que foi oferecido ao público e que preencheu o número mínimo de candidatos. Podemse diferenciar as seguintes situações: 1) em andamento, 2) incompleto e 3) concluído. Curso em andamento é aquele que está sendo ministrado. Incompleto é o curso encerrado que ainda não possui nota e frequência dos alunos. Curso concluído é aquele para o qual foi informado à EXTECAMP todas as notas e frequências dos alunos;
- b) Frustrado: é o curso que foi oferecido ao público e não preencheu o número mínimo de candidatos para fechar a turma;
- c) Cancelado: é o curso que foi oferecido ao público e o professor responsável solicitou o cancelamento, antes do início do curso, por motivo de sua alçada.

**Cursos propostos:** são todos os cursos que foram propostos para oferecimento ou reoferecimento pelas Unidades Acadêmicas ao longo de um determinado período.

Cursos efetivados: são os cursos que, dentro do conjunto dos propostos, foram efetivamente ministrados ao longo de determinado período.

Cursos iniciados em determinado período: correspondem aos cursos efetivados que foram iniciados e ministrados durante um determinado intervalo de tempo. Neste caso são considerados:

- a) Cursos iniciados e finalizados durante o período considerado;
- b) Cursos iniciados e ainda não finalizados durante o período considerado.

Cursos transcorridos durante determinado período: correspondem aos cursos para os quais foi verificada atividade acadêmica (ministrados) durante um dado intervalo de tempo. São considerados cursos que:

- a) Tiveram início em período anterior e finalizaram dentro do período definido;
- b) Tiveram início e término dentro do período;
- c) Tiveram início dentro do período e que continuam em andamento ao término do período;
- d) Tiveram início antes do período e que continuam em andamento ao término do período especificado.

# 2.3- Disciplinas para cursos de extensão

Disciplina: é uma parte específica de um curso. Sempre faz parte de um curso múltiplo. Toda disciplina é composta por uma ementa, bibliografia, tem definido o nome do professor responsável (que deve ser docente da UNICAMP) e tem uma determinada carga-horária, que deve ser no mínimo de 8 horas-aula. As disciplinas podem ser eletivas ou obrigatórias, dependendo do projeto do curso.

Disciplina isolada: é um oferecimento didático que não atinge a carga-horária mínima para ser caracterizada como curso de extensão (30 horas-aula). Ao cursar uma disciplina isolada o aluno recebe Atestado de Estudo fornecido pela Diretoria Acadêmica e não o Certificado de Curso de Extensão. Pode ser aproveitada para integralização curricular conforme Deliberações CEPE A-24/96, artigo 3°, §2°; A-15/96, artigo 3°, §2°; A-04/03, artigo 3°, § 2°.

# 2.4- Pré-requisito

Grau de escolaridade mínimo: é o nível mínimo completo de escolaridade exigida ao aluno para que possa se inscrever no curso.

**Pré-requisito:** corresponde aos estudos anteriores necessários dentro do curso para poder realizar a inscrição em determinada disciplina do mesmo curso.

# 2.5- Carga-horária

Horas-aula: corresponde ao total de horas-aula, teóricas e práticas, do curso conforme informado na planilha de oferecimento e/ou reoferecimento. A carga-horária mínima de cada curso é definida de acordo com a sua



modalidade, não havendo limites de carga-horária máxima. Nos casos de cursos múltiplos são levadas em consideração, para fins de contagem de horas-aula, as horas-aula informadas em cada uma das disciplinas do curso.

#### 2.6- Público alvo

Informam quais são os segmentos profissionais para os quais está destinado um determinado curso. É definido na proposta de oferecimento do curso, quando de sua implantação.

#### 2.7- Matrículas e Alunos

Matrículas: número de inscrições efetivadas verificadas nos cursos e disciplinas. Num curso múltiplo, composto de várias disciplinas, verifica-se, para cada aluno, um número de matrículas equivalente ao número de disciplinas (ou maior no caso de repetência, ou menor no caso de desistência).

**Alunos:** número de pessoas, contadas pelo RG uma única vez, que participaram dos cursos e suas respectivas disciplinas e nas disciplinas isoladas.

**Número mínimo de alunos:** consiste no menor número de alunos matriculados necessários para o início do curso. Este número é definido pelo professor responsável do curso no momento de seu oferecimento ou reoferecimento.

**Número máximo de alunos:** consiste no maior número admitido de alunos matriculados no curso. Este número é definido pelo professor responsável do curso no momento de seu oferecimento ou reoferecimento.

Alunos ingressantes: número de alunos que ingressaram nos cursos de extensão em um determinado período de tempo, considerando todas as modalidades de cursos, exceto as disciplinas de cursos múltiplos. Para esses casos, consideram-se apenas os alunos matriculados avulsamente nas disciplinas de cursos múltiplos.

Alunos matriculados: número de alunos que estão matriculados nos cursos de extensão em um determinado período de tempo, considerando todas as modalidades, exceto as disciplinas de cursos múltiplos. Consideram-se apenas os alunos matriculados avulsamente nas disciplinas de cursos múltiplos.

# 2.8- Definição de custos nos cursos da extensão

Custo do curso: corresponde ao total de gastos necessários para oferecer o curso, baseados no número mínimo de alunos previstos para cursá-lo, conforme deliberações CEPE (citadas no quadro: modalidade de curso) e seguindo a planilha de oferecimento e/ou reoferecimento de cursos definida pela EXTECAMP. O custo é estimado pelo professor responsável pelo curso onde são previstas todas as despesas fixas e variáveis.

Custo por hora-aula: é o custo total do curso dividido pelo total de horas-aula a serem ministradas, previsto na planilha de oferecimento ou reoferecimento de curso.

Custo para o aluno: é o valor do curso definido na planilha de oferecimento ou reoferecimento do curso, baseado no custo do curso e no número mínimo de alunos.

# 2.9- Tipos possíveis de pagamentos dos cursos e política de bolsas

Cursos com pagamento aberto são cursos oferecidos à comunidade, que podem ser pagos por alunos, empresas ou instituições (sem necessidade de formalização por convênio), através de boleto bancário.

Cursos com pagamento fechado são cursos com público selecionado antecipadamente pelo professor responsável pelo curso. Podem ser:

- a) *in company*: são cursos fechados com empresas ou instituições para funcionários ou pessoas de interesse da empresa. São pagos através de nota fiscal fatura ou por convênio. A modalidade de pagamento nota fiscal fatura, tende a ser usada por empresas. Os cursos pagos por convênios são pagos com recursos oriundos de convênios. Esta modalidade de pagamento tende a ser utilizada por instituições públicas;
- b) **misto:** são cursos onde várias empresas/instituições adquirem determinada quantidade de vagas para seus funcionários ou pessoas para as quais há interesse por parte das empresas/instituições para que participem,



podendo também, a critério do professor responsável pelo curso, disponibiliza<mark>r vagas</mark> para o público em geral. Pagos através dos mecanismos mencionados para cursos de pagamento aberto e fechado.

Cursos gratuitos são todos os cursos com pagamento nulo para o aluno. São aqueles classificados como:

- a) in company;
- b) **sem custo informado:** são cursos que não tem informado na planilha de custos do curso, seus custos. Neste caso os custos serão assumidos pela Unidade proponente do curso e pela EXTECAMP.

#### Política Institucional de Bolsas

A política de oferta de bolsas é estabelecida pelo Regimento Geral de Cursos de Extensão, sendo que a cada 20 alunos matriculados, em um curso de Extensão, deverá ser concedida pela Unidade/Órgão que oferece o curso, caso solicitada, no mínimo, 01 (uma) bolsa de estudos integral.

# 2.10- Modalidades de cursos oferecidos por meio da EXTECAMP

O quadro a seguir resume as principais características dos cursos no âmbito da Extensão:

Carga- horária Modalidade mínima (em horas)		Pré- requisito mínimo completo	Certificação	Instância final de aprovação	Deliberação CEPE	Titulação Corpo Docente
Abertos	0:20	Nenhum	Declaração eletrônica	Congregação / Colegiado	A-23/20	Sem definição de titulação mínima
Atualização Universitária	30	Superior	Certificado de conclusão	CEPE	A-04/03, A- 06/04 e A-08/05	2/3 do total com titulação mínima de mestre
Difusão (Cultural, Científica e Tecnológica)	1	É definido no momento da abertura do curso	Atestado de frequência	Congregação / Colegiado	A-23/20	Sem definição de titulação mínima
Disciplina de Curso Múltiplo	8	De acordo com o pré- requisito definido no curso	Atestado de estudo	CEPE	A-05/96, A- 04/03, A-06/04, A-08/05, A- 15/96, A-22/04	De acordo com a modalidade de curso
Aperfeiçoamento Profissional; Desenvolvimento Profissional; Capacitação Profissional, Qualificação Profissional; Especialidade Profissional e Formação de Especialistas	360	Superior	Certificado de conclusão	CEPE	A-04/03, A- 06/04 e A-08/05	2/3 do total com titulação mínima de mestre
Especialização Técnica	360	Médio	Certificado de conclusão	CEPE	A-15/96	Superior completo



# 2.11- Cursos oferecidos em parceria com instituições externas

Para o oferecimento de Cursos de Extensão em conjunto com instituições externas à UNICAMP celebrará convênios específicos, ou termos aditivos a convênios em que esteja previsto este tipo de ação.

O Artigo 44 do Regimento Geral de Cursos de Extensão estabelece que:

As instituições externas serão classificadas como "Parceiras Administrativas" ou "Parceiras Acadêmicas" e poderão realizar as seguintes acões, conforme o caso:

- I. Ações Administrativas Hospedar fisicamente o curso; prospectar setores interessados; prover recursos de infraestrutura; divulgar o curso, respeitando o artigo 13 desta Deliberação; receber e encaminhar documentação; outras ações administrativas e de suporte necessárias à realização dos cursos, a serem previamente definidas no convênio ou termo aditivo. Neste caso, o projeto acadêmico, a seleção dos alunos e a matrícula são de responsabilidade exclusiva da UNICAMP.
- II. Ações Acadêmicas Definir, em conjunto com a UNICAMP, o projeto acadêmico do curso e o seu desenvolvimento. Indicar professores de seus quadros para que ministrem o curso.

A Unidade/Órgão da UNICAMP responsável pelo curso indicará no convênio qual o tipo específico de cooperação e justificará seu interesse e objetivos no estabelecimento deste vínculo. Os cursos realizados em conjunto com instituições externas poderão ser oferecidos na UNICAMP ou fora dela, de forma presencial, semipresencial ou à distância.

Na divulgação do curso constarão sempre o nome e o logotipo da UNICAMP, assim como da Instituição Externa Parceira, com igual destaque, bem como toda divulgação deverá ser previamente submetida à aprovação da EXTECAMP.

A proposta de curso a ser oferecido utilizará o formulário definido pela EXTECAMP, seja para implantação e oferecimento e seguirá os mesmos trâmites dos cursos oferecidos pela UNICAMP. A matrícula dos alunos dos cursos realizados em parceria com instituições externas será feita pela EXTECAMP.

# 2.12- Cursos de Especialização: implantação e oferecimento de cursos e programas de Pós-Graduação Lato Sensu sobre os quais incidam cobrança

Em 20/10/2020 foi publicada a Resolução GR-107/2020, que trata da implantação de oferta de Cursos e Programas de Pós-Graduação Lato Sensu que incidem cobrança, e que prevê a participação da EXTECAMP, se dará juntamente com a FUNCAMP na gestão dos recursos advindos dos cursos e programas de especialização Lato Sensu, conforme termo aditivo celebrado entre a Universidade e a Fundação.

Observada a regra e condições de transição os cursos de Especialização somente poderão ser oferecidos no âmbito da Pós-Graduação Lato Sensu e poderão ser iniciados somente após a aprovação do Conselho Universitário, conforme previsto no Regimento Geral dos Cursos de Pós-Graduação Stricto Sensu e dos Cursos Lato Sensu.

Em termos gerais a normativa prevê que após o encerramento do período de matrícula, pela DAC, a listagem dos alunos será imediatamente encaminhada à EXTECAMP, a quem caberá o controle e gestão dos pagamentos realizados pelos alunos, juntamente com a FUNCAMP. Assim como a informação sobre os bolsistas selecionados bem como a porcentagem de desconto percebida será comunicada à EXTECAMP e aos contemplados individualmente.



# 2.13- Indicadores comparativos, indicadores de atividade e outras conclusões a partir das definições operacionais

As partir das definições operacionais referidas anteriormente é possível observar a significativa heterogeneidade dos cursos tal como definidos pelas diversas Resoluções CEPE. Ademais, considerando, por exemplo, que há exigência de carga-horária mínima, mas não há limite sobre a carga-horária máxima, tem implicações nas análises que eventualmente possam ser realizadas visando estudar o desempenho comparativo entre Unidades, a evolução dos cursos e seu impacto nas atividades da Universidade e da EXTECAMP. Em continuação, efetuamos alguns esclarecimentos visando contribuir com eventuais análises sobre os cursos de extensão. Os indicadores apresentados aqui podem ser administrativos e acadêmicos.

Cursos/disciplinas efetivados: esta variável informa a totalidade de cursos mais disciplinas ministradas em dado período. É um indicador de atividade das secretarias, EXTECAMP e do uso de recursos informáticos. A carga de trabalho está associada a matrícula do aluno e registro de informações. Pode ser usada, com algumas restrições, na comparação global da evolução anual de cursos e disciplinas ministrados por meio da EXTECAMP, supondo que ao longo dos anos não haja alteração da composição dos cursos e disciplinas. Não pode ser usado para comparações entre Unidades e Áreas, dado que há um efeito de dupla contagem e há cursos oferecidos com número distinto de disciplinas, o que impede estudos comparativos. Exemplificando: uma Unidade Acadêmica oferece 1 curso de especialização com 14 disciplinas e com 40 alunos como número máximo. O curso aceita matrículas na especialização e também aceita alunos avulsos nas disciplinas para completar as vagas remanescentes. Se todos os alunos estiverem matriculados no mesmo reoferecimento, a estatística registrará que foram oferecidos 14 cursos + disciplinas. Outra Unidade Acadêmica oferece um curso de especialização com 14 disciplinas, com 40 alunos como número máximo, mas não aceita alunos avulsos. A estatística registrará 1 curso unicamente. Teremos os seguintes números: na 1ª Unidade, 14 cursos + disciplinas, 40 alunos e 560 matrículas. Na 2ª Unidade teremos, 40 alunos, 40 matrículas e 1 curso. Com isso, esta informação implica num aumento aparente do desempenho de algumas atividades acadêmicas em detrimento a outras, não sendo um bom indicador para ser aplicado neste tipo de análise comparativa.

Cursos efetivados: este indicador considera unicamente os cursos ministrados ao longo de determinado período. A carga de trabalho das secretarias, EXTECAMP e do uso de recursos informáticos é parcialmente informado, pois não considera as eventuais matrículas nas disciplinas que compõem os cursos. Pode ser usado para mostrar a evolução global dos cursos oferecidos por meio da EXTECAMP, supondo que não existam alterações significativas na sua composição ao longo dos anos. No caso de análises comparativas entre Unidades e áreas é mais recomendável separar os cursos por modalidade, dada a distinta natureza dos mesmos.

**Matrículas**: é um indicador de análise da evolução global por Unidade e entre Unidades, mostrando tendências que afetam as atividades para as secretarias, EXTECAMP e uso dos recursos informáticos.

Alunos: é um indicador de atividade para as secretarias, EXTECAMP e para o uso de recursos informáticos. Mostra, com restrições, as tendências quanto a demandas sobre o espaço físico da Universidade para atendimentos dos cursos de extensão, apesar de que os cursos não são necessariamente oferecidos dentro do espaço físico da UNICAMP. A análise da evolução global por Unidade e entre Unidades mostram tendências que afetam o uso de espaço físico, dos serviços administrativos e informáticos e comporta elementos para eventuais análises sobre o atendimento da sociedade em cursos de extensão.

Horas-aula: informa o total de horas-aula ministradas em determinado período. Não produz impacto na carga de trabalho das Secretarias nem da EXTECAMP. Impacta a carga de trabalho docente. Pode ser usado em análises globais e comparativas por Unidade. Não pode ser usado para análises de impacto da atividade de extensão sobre os docentes quando tomado em termos globais ou comparativamente entre Unidades, considerando, entre outros fatores, que as unidades têm números diferentes de docentes.

Custo total do curso: informa o custo total previsto para oferecer determinado curso. Cada curso, tal como um projeto de pesquisa, deve, como regra geral se autofinanciar e pagar as taxas correspondentes.



#### 3. RESULTADOS DE 2023

# 3.1- Cursos e disciplinas durante o ano de 2023

# 3.1.1. Quadros gerais

O quadro 1 mostra que durante o ano de 2023 foram propostos para oferecimento 1.632 cursos e disciplinas, sendo que desse conjunto, 1.282 foram programados para iniciar dentro do ano. No ano foram iniciados e verificou-se atividade acadêmica efetivadas em 1.007 disciplinas e cursos.

Tiveram início em 2023, 335 cursos, dos quais: 4 cursos de aperfeiçoamento (simples e múltiplo), 4 cursos de atualização profissional simples, 193 cursos de extensão (simples e múltiplos), 9 cursos de desenvolvimento profissional simples, 97 cursos de difusão, 11 cursos de especialidade profissional (simples e múltiplos), 17 cursos de formação de especialistas (simples e múltiplo).

Transcorreram durante o ano 430 cursos, dos quais 9 cursos de aperfeiçoamento profissional (simples e múltiplos), 4 cursos de atualização universitária simples, 230 cursos de extensão (simples e múltiplos), 12 cursos de desenvolvimento profissional simples, 111 cursos de difusão, 24 cursos de especialidade profissional (simples e múltiplos), 3 cursos de especialização universitária\* (múltiplo) e 37 cursos de formação de especialistas (simples e múltiplo).

# Quadro 1 - Cursos e disciplinas que tiveram início e que transcorreram em 2023

Cura ca /Dia ciuliu ca	Iniciados	em 2023	Transcorridos durante 2023			
Cursos/Disciplinas	Propostos *	Efetivados	Propostos **	Efetivados		
Cursos	464	335	598	430		
Curso de Aperfeiçoamento Múltiplo						
Curso de Aperfeiçoamento Simples						
Curso de Aperfeiçoamento Profissional Múltiplo	2	2	7	6		
Curso de Aperfeiçoamento Profissional Simples	3	2	5	3		
Curso de Atualização Universitária Múltiplo						
Curso de Atualização Universitária Simples	5	4	6	4		
Capacitação Profissional Múltiplo	2		5			
Capacitação Profissional Simples						

estes cursos não serão mais oferecidos com esta nomenclatura conforme Resolução GR-107/2020.



Curso de Extensão Múltiplo	22	17	34	23
Curso de Extensão Simples	223	176	261	207
Desenvolvimento Profissional Múltiplo				
Desenvolvimento Profissional Simples	9	9	12	12
Curso de Difusão	148	97	164	111
Especialidade Profissional Múltiplo	11	8	23	18
Especialidade Profissional Simples	3	3	6	6
Especialização Técnica Múltiplo				
Especialização Técnica Simples				
Especialização Universitária Múltiplo***			3	3
Formação de Especialistas Múltiplo	35	16	70	36
Formação de Especialistas Simples	1	1	2	1
Qualificação Profissional Múltiplo				
Qualificação Profissional Simples				
Disciplinas	818	475	1034	577
Disciplina de curso múltiplo	818	475	1034	577
Total de Cursos + Disciplinas	1.282	810	1.632	1.007

<sup>\*</sup> Para início em 2023.

Obs.: Ao total dos cursos são somadas as disciplinas isoladas.

O quadro 2 mostra que durante o ano de 2023 ocorreram 23.445 ingressantes. Essas matrículas foram efetuadas por 9.748 alunos. Considerando as matrículas em cursos em andamento, iniciados no período anterior, observamse 26.512 matrículas e 12.836 alunos. Cada aluno responde, em média, a 2,1 matrículas, ao longo do ano.

<sup>\*\*</sup> Total de cursos propostos, inclusive aqueles com data de início diferente de 2023.

<sup>\*\*\*</sup> Não serão mais oferecidos com esta nomenclatura.



# Quadro 2 - Matrículas e alunos nos cursos e disciplinas de 2023

Cursos/Disciplinas	Iniciados e	m 2023	Transcorreram durante 2023			
	Ingressantes	Alunos	Matrículas (1)	Alunos (2)		
Cursos	8.164	-	9.208	-		
Curso de Aperfeiçoamento Múltiplo						
Curso de Aperfeiçoamento Simples						
Curso de Aperfeiçoamento Profissional Múltiplo	60	60	225	225		
Curso de Aperfeiçoamento Profissional Simples	5	5	6	6		
Curso de Atualização Universitária Múltiplo						
Curso de Atualização Universitária Simples	69	68	69	68		
Capacitação Profissional Múltiplo						
Capacitação Profissional Simples						
Curso de Extensão Múltiplo	404	402	413	409		
Curso de Extensão Simples	3732	3097	4015	3354		
Desenvolvimento Profissional Múltiplo						
Desenvolvimento Profissional Simples	34	24	42	30		
Curso de Difusão	2966	2725	4850	4247		
Especialidade Profissional Múltiplo	320	314	624	613		
Especialidade Profissional Simples	83	83	178	173		
Especialização Técnica Múltiplo						
Especialização Técnica Simples						
Especialização Universitária Múltiplo*			74	74		
Formação de Especialistas Múltiplo	443	442	924	922		
Formação de Especialistas Simples	48	48	48	48		
Qualificação Profissional Múltiplo						

Qualificação Profissional Simples			Escola d	e Extensão da
Disciplinas	15.281	2.480	17.304	2.667
Total de Cursos + Disciplinas	23.445	9.748	26.512	10.354

Obs.: 1) na totalização das matrículas não são considerados os cursos múltiplos.

Para atender os 1.007 cursos e disciplinas efetivadas, durante 2023, foram ministradas 119.182 horas-aula conforme mostra o quadro 3-A (ver definição no item 2.5). Observa-se que a área de Ciências Tecnológicas foi a que propôs o maior número de cursos e disciplinas no ano de 2023, correspondendo a 622 propostos, o que representa 38% do total.

A área de Ciências Biomédicas foi a que mais efetivou cursos e disciplinas num total de 313, o que representa 31% do total de cursos efetivados e a área com maior número de horas-aulas 98.613, o que representa 82% do total. Porém a área de Ciências Tecnológicas obteve o maior número de matrículas 8.437, representando 32% do total, porém a área de Humanas e Artes teve o maior número de alunos 4.062 representando 39% do total.

Analisando a taxa de sucesso no oferecimento dos cursos e disciplinas, tem-se que a área de Exatas apresentou o maior índice no período, 86,4% (Quadro 3-B), apesar de ser a área de Ciências Tecnológicas a que mais propôs cursos e disciplinas. Essas diferenças evidenciam que cada área tem um perfil próprio de cursos, tornando a análise comparativa distorcida, se não forem consideradas essas diferenças.

<sup>2)</sup> o total de alunos é distinto a soma de matrículas/ingressantes, dado que cada RG foi contado uma única vez.

<sup>\*</sup> Não serão mais oferecidos com esta nomenclatura.



# Quadro 3-A - Ano 2023 – Cursos transcorridos, horas-aula, matrículas e alunos por área

Área	Cursos e Disciplinas Simples e Múltiplas Propostos	Total de Cursos e Disciplina Cursos Simples e Múltiplos Efetivados	Horas-Aula	Matrículas	Alunos
Biomédicas	395	313	98.613	4.544	2.159
Ciências Aplicadas	99	59	1.113	1.239	622
Tecnológicas	622	259	5.958	8.437	2.147
Exatas	162	140	3.503	5.297	1.337
Humanas e Artes	352	235	9.965	6.968	4.062
Colégios Técnicos	2	1	30	27	27
Total	1.632	1.007	119.182	26.512	10.354

# Quadro 3-B - Ano 2023 - Taxa de sucesso no oferecimento (%)

Área	Cursos/Disciplinas Propostas (a)	Cursos/Disciplinas Efetivadas (b)	Taxa de sucesso no oferecimento % (c) = (b)/(a)
Biomédicas	395	313	79,2%
Ciências Aplicadas	99	59	59,5%
Tecnológicas	622	259	41,6%
Exatas	162	140	86,4%
Humanas e Artes	352	235	66,7%
Colégios Técnicos	2	1	50%
Total	1.632	1.007	61,7%



No quadro 4-A estão indicados os cursos e disciplinas de extensão e o total da carga horária ministrada nos cursos transcorridos no período de 2023, por Unidade. Os cursos estão separados das disciplinas para que a visualização e análise dos dados sejam mais coerentes.

# Quadro 4-A - Indicadores sobre os cursos e disciplinas de extensão e horas-aulas, efetivados e transcorridos em 2023, por área e unidades

			Cu	rsos e	Disc	iplinas P	ropostas		Cursos e Disciplinas Efetivadas							
Área	Unidades	Especia	lização	Extensão		Total de	Disciplinas	Total	Espec	ialização	Exte	nsão	Total de	Disciplinas	Total	Horas-
		S	М	S	М	Cursos (a)	(b)	(a+b)	s	M	S	M	Cursos (c)	(d)	(c+d)	Aula Efetivadas
	FCF			2		2		2			1		1		1	10
	FCM			92	15	107	71	178			75	13	88	63	151	88.878
	FEF			9	2	11	17	28			3	1	4	7	11	327
Biomédicas	FENF			2		2		2			2		2		2	38
	FOP		2	27	10	39	134	173		2	18	8	28	110	138	9.058
	IB			12		12		12			10		10		10	302
	Total	0	2	144	27	173	222	395	0	2	109	22	133	180	313	98.613
Ciências	FCA			21	9	30	69	99		0	14	5	19	40	59	1.113
Aplicadas	Total	0	0	21	9	30	69	99	0	0	14	5	19	40	59	1.113
	FEA			3	8	11	47	58			1	6	7	37	44	1.006
	FEAGRI			5	7	12	56	68			4	3	7	11	18	236
	FECFAU			19	5	24	11	35			17	3	20	10	30	828
Tecnológicas	FEEC			34		34		34			17		17		17	699
recriologicas	FEM				6	6	120	126					0	1	1	24
	FEQ			6	30	36	169	205			4	10	14	57	71	1.560
	FT			10	12	22	74	96			8	10	18	60	78	1.605
	Total	0	0	77	68	145	477	622	0	0	51	32	83	176	259	5958
	IC			6	9	15	88	103			4	9	13	88	101	2.245
	IFGW			5		5		5			4		4		4	158
Exatas	IG		1	7	1	9	11	20		1	3	1	5	11	16	332
	IMECC			28	1	29	2	31			16		16		16	688
	IQ			3		3		3			3		3		3	80
	Total	0	1	49	11	61	101	162	0	1	30	10	41	99	140	3.503
	CEL			10		10		10			9		9		9	166
	FE			30	3	33	17	50			24	2	26	14	40	2.421
Humanas e	IA			6	3	9	23	32			6	2	8	14	22	699
Artes	IE			23	18	41	125	166			16	10	26	54	80	2.262
	IEL			93		93		93			83		83		83	4.407
	IFCH			1		1		1			1		1		1	10
	Total	0	0	163	24	187	165	352	0	0	139	14	153	82	235	9.965
Colégios	COTIL			2		2		2			1		1	ļ	1	30
Técnicos	COTUCA					0		0					0		0	0
	Total	0	0	2	0	2	0	2	0	0	1	0	1	0	1	30
TOTAL G	ERAL	0	3	456	139	598	1.034	1.632	0	3	344	83	430	577	1.007	119.182

Obs.: S e M= simples e múltiplo, ver conceito às fls. 05. \*Os cursos de especialização não serão mais oferecidos com esta nomenclatura, porém temos turmas em andamento de anos anteriores cujos números ainda aparecem em 2023.



No quadro 4-B, estão os indicadores de matrículas, alunos nos cursos e disciplinas de extensão transcorridas no período de 2023, por Unidade. Esses dois grandes blocos estão subdivididos por tipo de curso, possibilitando a análise e visualização dos dados de cada Unidade.

Os dados referentes ao número de alunos aparecem segundo duas visões: uma na totalização por Unidade e, em outra contagem, na totalização geral da Extensão, onde o aluno é contado apenas uma vez no período, visto que um mesmo aluno pode figurar nos registros de mais de uma Unidade.

O resultado da análise do quadro sofre alterações no *ranking* quando analisado o número de matrículas considerando os cursos múltiplos, e o número de alunos, quando analisado por Unidades, independentemente de o aluno ter sido matriculado em outras Unidades no período analisado.



# Quadro 4-B - Indicadores sobre matrículas e alunos nos cursos de extensão transcorridos em 2023, por área e unidades

					Matrí	culas						Alun	os **		
Área	Unidades	Especialização (e)		Exten	são (f)	Disciplinas	Total	Total sem		alização h)	Exten	são (i)	Disciplinas	Total por	
		s	M	s	М	(g)	(e+f+g)		s	M	s	М	(j)	Unidade (h+i+j)	Total **
	FCF			19			19	19			19			19	19
	FCM			703	70	601	1.374	1.304			677	68	68	813	732
	FEF			138	45	315	498	453			138	45	45	228	183
Biomédicas	FENF			52			52	52			52			52	52
	FOP		37	341	112	1.660	2.150	2.001		37	334	111	148	630	465
	IB			715			715	715			710			710	708
	Total	0	37	1.968	227	2.576	4.808	4.544	0	37	1.930	224	261	2.452	2.159
Ciências	FCA			546	82	693	1.321	1.239			538	82	86	706	622
Aplicadas	Total	0	0	546	82	693	1.321	1.239	0	0	538	82	86	706	622
	FEA			9	225	1.607	1.841	1.616			9	225	351	585	360
	FEAGRI			125	72	276	473	401			82	72	48	202	130
	FECFAU			638	28	707	1.373	1.345			284	28	269	581	378
T If . i	FEEC			403			403	403			348			348	348
Tecnológicas	FEM					22	22	22					22	22	22
	FEQ			38	331	1.967	2.336	2.005			38	330	339	707	377
	FT			116	429	2.529	3.074	2.645			108	425	424	957	532
	Total	0	0	1.329	1.085	7.108	9.522	8.437	0	0	869	1.080	1.453	3.402	2.147
	IC			143	402	4.034	4.579	4.177			143	400	435	978	577
	IFGW			81			81	81			70			70	69
Exatas	IG		37	94	36	398	565	492		37	94	36	73	240	167
Lxatas	IMECC			448			448	448			429			429	425
	IQ			99			99	99			99			99	99
	Total	0	37	865	438	4.432	5.772	5.297	0	37	835	436	508	1.816	1.337
	CEL			120			120	120			69			69	69
	FE			2.256		623	2.879	2.879			1.877		83	1.960	1.945
	IA			95	37	272	404	367			81	37	41	159	119
Humanas e Artes	IE			447	228	1.600	2.275	2.047			397	227	235	859	628
	IEL			1.455			1.455	1.455			1.203			1.203	1.201
	IFCH			100			100	100			100			100	100
	Total	0	0	4.473	265	2.495	7.233	6.968	0	0	3.727	264	359	4.350	4.062
	COTIL			27			27	27			27			27	27
Colégios Técnicos	COTUCA						0	0				_		0	0
	Total	0	0	27	0	0	27	27	0	0	27	0	0	27	27
TOTAL G	ERAL	0	74	9.208	2.097	17.304	28.683	26.512	0	74	7.926	2.086	2.667	12.753	10.354

Obs.: S e M= simples e múltiplo. Nos cursos de extensão foram considerados os cursos de difusão. \*\*\* O total de alunos é distinto a soma das matrículas, dado que cada RG foi contado uma vez (um aluno pode estar inscrito em mais de um curso em unidades diferentes). . \*Os cursos de especialização não serão mais oferecidos com esta nomenclatura, porém temos turmas em andamento de anos anteriores cujos números ainda aparecem em 2023.



O quadro 4-C apresenta o total de alunos matriculados em cursos iniciados no ano, por Unidade e por ano. Para este demonstrativo foram considerados os alunos matriculados de forma avulsa nas disciplinas e cursos múltiplos a partir de 2012.

# Quadro 4-C – Total de alunos matriculados nos cursos de extensão <u>iniciados</u> no ano (por ano e unidades)

ÁREA	UNIDADE	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
	FCF						31	0	107	43	29	24	19
	FCM	1.013	1.117	1.083	1.009	1.008	1.209	1.261	1.600	607	790	280	496
	FEF	31	31	29		53	65	91	89	35	0	45	183
Biomédicas	FENF			24		43	27	35	26	76	16	28	52
	FOP	285	284	268	361	518	628	410	385	382	312	242	392
	IB	231	137	63	140	20	85	44	298	122	591	369	731
	TOTAL	1.560	1.569	1.467	1.510	1.642	2.045	1.841	2.505	1.265	1.738	988	1.873
Ciências	FCA	124	347	281	453	666	840	953	990	514	617	504	623
Aplicadas	TOTAL	124	347	281	453	666	840	953	990	514	617	504	623
	FEA	146	303	311	189	182	192	234	209	192	250	405	360
	FEAGRI	163	93	103	75	96	139	128	171	193	210	302	124
	FECFAU	408	460	654	512	642	649	538	502	416	392	544	553
	FEEC	126	185	216	603	1769	1.680	1.185	1.272	592	585	751	308
Tecnológicas	FEM	165	153	88	51	43	46	49	48	0	0	23	22
	FEQ.	449	385	390	525	459	377	312	370	335	328	401	377
	FT	275	258	264	278	284	445	358	412	267	208	376	532
	TOTAL	1.732	1.837	2.026	2.233	3.475	3.528	2.804	2.984	1.995	1.973	2.802	2.276
	IC	138	160	114	141	178	255	264	279	314	439	553	506
	IFGW	-	-	3	13	18		11	35	391	104	66	54
	IG	305	142	601	469	599	179	141	215	105	198	249	130
Exatas	IMECC	665	484	325	352	360	417	440	393	282	415	172	240
	IQ	-	21	-		114	20	0	135	61	104	84	99
	TOTAL	1.108	807	1.043	975	1.269	871	856	1.057	1.153	1.260	1.124	1.029
	CEL	77	105	174	186	214	223	261	111	41	28	80	60
	CEL/FEQ	-	-	-				0	7.994	0	0	0	0
	FE	740	399	627	656	678	890	1.722	235	775	6.199	1.310	697
Humanas e	IA	608	226	298	368	221	246	167	1.250	158	193	130	107
Artes	IE	1.308	1.757	1.410	1.195	1.261	1.437	1.496	888	927	839	687	535
	IEL	292	152	401	637	715	1.191	1.062	398	814	1.040	1.108	1.203
	IFCH	-	350	8			156	94	10.876	775	270	0	100
	TOTAL	3.025	2.989	2.918	3.042	3.089	4.143	4.802	2.505	2.715	8.569	3.315	2.702
	COTIL	-	75	66	83			0	0	0	0	37	27
Colégios Técnicos	COTUCA	132	60	-	61	24	47	76	91	0	0	0	0
1 00111003	TOTAL	132	135	66	144	24	47	76	91	0	0	37	27
TOTAL G	ERAL (1)	7.681	7.684	7.801	8.357	10.165	11.474	11.332	20.393	7.642	14.157	8.770	8.530
TOTAL DE	ALUNOS OS POR RG (2)	7.581	7.580	7.712	8.227	10.038	11.264	11.184	18.503	9.080	14.012	8.175	8.227

<sup>(1)</sup> Total de alunos matriculados sendo contado uma única vez em cada Unidade.

<sup>(2)</sup> Total de alunos matriculados sendo contado através do RG, uma única vez independente da Unidade.

Obs.: Cursos e disciplinas de cursos múltiplos iniciados no período.



# 3.1.2. Principais cursos iniciados no ano de 2023

#### 3.1.2.1. Cursos de extensão iniciados em 2023

De acordo com o Regimento dos Cursos de Extensão e a Resolução GR-107/2020, os cursos de especialização são oferecidos somente no âmbito da Pós-Graduação Lato Sensu, portanto os cursos antes oferecidos nesta modalidade pela EXTECAMP estão em fase de encerramento. Em 2023 continua aparecendo a turma de especialização, curso **FOP-0012 Especialização em Endodontia**, autorizada por ter disciplinas com práticas presenciais e que estava suspensa por causa da pandemia de COVID-19, cujo prazo de término será em 2024.

Dentro dos Cursos de Extensão, tal como esperado, ao ser definido o perfil destes pela Deliberação CEPE A-5/1996, encontra-se o espaço acadêmico que permite atender demandas variadas da sociedade com total flexibilidade de pré-requisitos, carga horária e preço. Assim, podemos observar cursos pagos e gratuitos, cursos de maior ou menor duração e com pré-requisitos variados. Cada curso é pensado pelo docente responsável como uma forma de atender determinada demanda específica da sociedade, seja de caráter social, de natureza técnica, artística ou científica.

A análise dos cursos de extensão oferecidos em 2023 mostra o quadro heterogêneo que caracteriza esses cursos: desde cursos que não tem pré-requisitos até cursos que exigem nível superior dos alunos. Os cursos atendem uma gama variada de público e tratam de assuntos diversos, tais como: metodologias de produção, capacitação em saúde, gestão em diversas áreas, música, as línguas, a educação, literatura, meio ambiente e outros.

O Quadro 5 lista o total de cursos de extensão, iniciados em 2023, contemplando oferecimento, concluintes, carga horária, custo por aluno por modalidade e por ordem decrescente em relação ao número de alunos matriculados.

Quadro 5 – Cursos de Extensão – Iniciados em 2023, oferecimentos, matrículas, carga horária, custo por aluno e custo hora-aula

SIGLA	NOME DO CURSO	PRÉ- REQUISITO	TURMAS	N° DE MATR	CARGA HORÁRIA	CUSTO TOTAL PARA ALUNO R\$	CUSTO HORA- AULA R\$
	APERFEIÇOAMENT(	) PROFISSIO	ONAL - 4	CURSO	S		
FEA-0500	BIOPRODUTOS & BIOPROCESSOS	SUPERIOR	1	38	360	10.550,00	29,31
FEA-0400	MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS E PROCESSOS	SUPERIOR	1	22	360	13.230,00	36,75
FCM-0840	FISIOTERAPIA PEDIÁTRICA AMBULATORIAL E HOSPITALAR	SUPERIOR	1	4	1620	6.671,25	4,12
FCM-0495	OTORRINOLARINGOLOGIA PEDIATRICA	SUPERIOR	1	1	1520	1.265,00	0,83
	CURSO DE ATUALIZAÇ	ÃO UNIVER	SITÁRIA	- 4 CUF	RSOS		
F0P-0499	CAPACITAÇÃO PARA CIRURGIÕES-DENTISTAS DA ATENÇÃO PRIMÁRIA À SAÚDE PARA O ATENDIMENTO A VÍTIMAS DE VIOLÊNCIA DOMÉSTICA	SUPERIOR	1	23	180	0,00	0,00



FCM-0824	GAMIFICAÇÃO COMO FERRAMENTA DE MÉTODO ATIVO DE APRENDIZAGEM EM SALA DE AULA	SUPERIOR	1	16	60	104,17	1,74
F0P-0623	HABILITAÇÃO EM LASERTERAPIA	SUPERIOR	1	16	60	3.200,00	53,33
F0P-0492	ABORDAGEM NOS TRAUMATISMOS DENTÁRIOS COM ENFOQUE INTERDISCIPLINAR	SUPERIOR	1	14	30	2.000,00	66,67
	CURSO DE EX	TENSÃO - 1	38 CURS	<b>0S</b>			
INF-0610	MINERAÇÃO PARA DADOS COMPLEXOS	SUPERIOR	3	159	540	8.999,95	50,00
INF-0099	TECNOLOGIAS MICROSOFT	MÉDIO	1	88	160	0,00	0,00
INF-0058	TECNOLOGIAS DE INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL	MÉDIO	1	55	60	0,00	0,00
FEG-0770	MEIO AMBIENTE, QUESTÃO AGRÁRIA E MULTIMEIOS	NENHUM	1	28	56	0,00	0,00
FEQ-0480	TÉCNICAS DE INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL APLICADAS ÀS ENGENHARIAS DE PROCESSOS	SUPERIOR	1	28	206	8.199,00	39,80
FCA-0053	GREEN BELT EM LEAN SIX SIGMA	MÉDIO	1	14	40	0,00	0,00
INF-0558	INTERNET DAS COISAS IOT	SUPERIOR	1	9	207	4.851,05	23,44
FCM-0750	FISIOTERAPIA NEONATAL - ABORDAGEM EM U.T.I., BERÇÁRIO E AMBULATÓRIO	SUPERIOR	1	8	1700	10.233,75	6,02
FEQ-0197	NR13 E CÁLCULO DE VÁLVULAS DE SEGURANÇA	MÉDIO	1	5	48	1.250,00	26,04
INF-0590	NUVENS E VIRTUALIZAÇÃO DE REDES DE COMPUTADORES	SUPERIOR	1	2	207	4.851,05	23,44
FCM-0735	RINOLOGIA AVANÇADA	SUPERIOR	1	2	894	1.265,00	1,41
FCM-0790	AUDIO-OTONEURO-OTOLOGIA AVANÇADO	SUPERIOR	1	2	2026	1.265,00	0,62
FCM-0795	CIRURGIA OTOLÓGICA E CIRURGIA DA BASE LATERAL DO CRÂNIO	SUPERIOR	1	2	960	265,00	0,28
FCM-0701	LARINGOLOGIA E OTORRINO-PEDIATRIA AVANÇADA	SUPERIOR	1	1	1200	1.265,00	1,05
FCM-0730	OTORRINOLARINGOLOGIA AVANÇADA CABEÇA E PESCOÇO	SUPERIOR	1	1	2112	1.265,00	0,60
IEL-0213	MANDARIM BÁSICO - MÓDULO I	NENHUM	12	199	720	600,00	10,00
EDU-0379	ALFABETIZAÇÃO COMO DIREITO DA CRIANÇA E DO ADOLESCENTE	MÉDIO	1	154	50	0,00	0,00
FEC-0088	APLICAÇÃO DO MÉTODO DOS ELEMENTOS FINITOS EM PROJETOS ESTRUTURAIS	SUPERIOR	1	108	30	1.268,00	42,27
EDU-0015	PROEPRE: FUNDAMENTOS TEÓRICOS E	MÉDIO	2	104	480	3.120,00	13,00



	PRÁTICA PEDAGÓGICA PARA A EDUCAÇÃO INFANTIL						
IEL-0368	ANÁLISE LINGUÍSTICA E FORMAÇÃO EM LINGUAGENS NA ESCOLA	MÉDIO	1	99	45	259,00	5,76
FCA-0125	ORGANIZAÇÃO E GESTÃO DO ESPORTE COM FOCO EM PROJETOS PARA LEIS DE INCENTIVO AO ESPORTE	NENHUM	2	98	60	400,00	13,33
IEL-0336	INTRODUÇÃO À COMUNICAÇÃO NÃO- VIOLENTA: ESTUDO E PRÁTICA	NENHUM	4	84	120	490,25	16,34
FEF-0339	CIRCO SOCIAL – PEDAGOGIA EM ARTE- EDUCAÇÃO	NENHUM	1	83	40	151,76	3,79
IEL-0217	MANDARIM BÁSICO - MÓDULO II	NENHUM	8	83	480	600,00	10,00
IEL-0308	GRAMÁTICA PARA PROFESSORES DE LÍNGUA PORTUGUESA	MÉDIO	1	81	40	314,78	7,87
IEL-0219	LÍNGUA COREANA KING SEJONG - MÓDULO I	FUNDAME NTAL	6	80	360	520,00	8,67
IEL-0338	INTRODUÇÃO AO PENSAMENTO DE JACQUES LACAN: A LÓGICA DO SIGNIFICANTE	MÉDIO	1	75	40	390,00	9,75
MAT-0438	METODOLOGIA SEIS SIGMA - FORMAÇÃO GREEN BELT	MÉDIO	4	72	288	0,00	0,00
FEC-0133	ESTRUTURAS MISTAS DE AÇO E CONCRETO I	SUPERIOR	1	72	30	1.268,00	42,27
QUI-0043	PLANEJAMENTO E OTIMIZAÇÃO EXPERIMENTAL APLICADOS AO DESENVOLVIMENTO FARMACÊUTICO	SUPERIOR	1	70	32	1.950,00	60,94
FEC-0067	PROJETO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO ASSISTIDO POR COMPUTADOR: ANÁLISE, CÁLCULO E DETALHAMENTO	SUPERIOR	1	67	30	1.268,00	42,27
EDU-0374	TECNOLOGIA DIGITAL APLICADA NA EDUCAÇÃO	NENHUM	1	64	32	79,50	2,48
IEL-0334	FONÉTICA FORENSE	MÉDI0	1	54	30	0,00	0,00
EDU-0423	INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL APLICADA NA EDUCAÇÃO	NENHUM	1	53	42	21,20	0,50
IEL-0367	LINGUÍSTICA E PSICANÁLISE: UMA INTRODUÇÃO	MÉDIO	1	51	30	300,00	10,00
IEL-0224	MANDARIM BÁSICO - MÓDULO III	NENHUM	6	50	360	600,00	10,00
FEC-0089	DETALHAMENTO DE ARMADURAS EM ESTRUTURAS DE CONCRETO	SUPERIOR	1	48	30	1.268,00	42,27
IEL-0261	GRAMÁTICA NA PONTA DO LÁPIS	FUNDAME NTAL	1	46	40	607,23	15,18



FCM-2960	NEUROPSICOLOGIA INFANTIL	SUPERIOR	1	45	144	4.473,63	31,07
IEL-0364	(DÉ)LIRE EN FRANÇAIS: OFICINA DE LEITURAS E TRADUÇÕES LACANTROPÓFAGAS ENTRE FRANCÊS E PORTUGUÊS	NENHUM	1	44	32	350,46	10,95
FEC-0236	PROJETO DE ELEMENTOS ESPECIAIS DE CONCRETO ARMADO - LAJES LISAS E NERVURADAS	SUPERIOR	1	44	30	1.268,00	42,27
FIS-0033	COMPUTAÇÃO QUÂNTICA - ALGORITMOS DE OTIMIZAÇÃO E APRENDIZADO DE MÁQUINA QUÂNTICA	MÉDIO	1	44	50	1.653,89	33,08
EDU-0910	PLANEJAMENTO E GESTÃO DA ESCOLA PÚBLICA	SUPERIOR	1	42	56	0,00	0,00
IEL-0236	MANDARIM BÁSICO - MÓDULO IV	NENHUM	5	42	300	600,00	10,00
IEL-0249	SINTAXE E A FORMAÇÃO DO PROFESSOR DE PORTUGUÊS	MÉDIO	1	42	40	111,00	2,78
ECO-0038	INTRODUÇÃO À ANALÍTICA E CIÊNCIA DE DADOS COM R	MÉDIO	1	42	60	589,63	9,83
FEC-0235	PROJETO DE ELEMENTOS ESPECIAIS DE CONCRETO ARMADO - MUROS DE ARRIMO	SUPERIOR	1	42	30	1.268,00	42,27
GEO-0125	MOBILIDADE ELÉTRICA: POLÍTICAS, PLANEJAMENTO E OPORTUNIDADES DE NEGÓCIO	MÉDIO	1	40	60	2.950,00	49,17
FEC-0096	PROJETOS DE COBERTURAS DE ESTRUTURAS METÁLICAS ASSISTIDOS POR COMPUTADOR - USO DO SOFTWARE AUTOMETAL	SUPERIOR	1	38	30	1.268,00	42,27
EDU-0369	POLÍTICA EDUCACIONAL E A AÇÃO SUPERVISORA NO GOVERNO PAULISTA	SUPERIOR	1	37	182	0,00	0,00
FCM-0821	YOGA COMO PRÁTICA INTEGRATIVA EM SAÚDE - BASES TEÓRICO-PRÁTICAS	MÉDIO	1	37	36	536,54	14,90
FCA-0137	FORMAÇÃO ESPORTIVA E DESENVOLVIMENTO DE ATLETAS	NENHUM	1	36	30	407,74	13,59
FEC-0086	PROJETO DE EDIFÍCIO EM ALVENARIA ESTRUTURAL	SUPERIOR	1	36	30	1.268,00	42,27
FCM-0612	LEITURAS DIRIGIDAS DA OBRA DE SIGMUND FREUD	SUPERIOR	1	36	60	3.434,43	57,24
IEL-0223	LÍNGUA COREANA KING SEJONG - MÓDULO II	FUNDAME NTAL	3	35	180	520,00	8,67
GEO-0030	AVALIAÇÃO DE RESULTADOS E IMPACTOS DE P&D E INOVAÇÃO	SUPERIOR	1	35	40	3.200,00	80,00
IEL-0342	PSICANÁLISE LACANIANA: FORMALIZAÇÕES, GRAFOS E ESQUEMAS	MÉDIO	1	35	30	720,00	24,00



					gen		
EDU-0278	EDUCAÇÃO PARA AS AFRICANIDADES: FORMAÇÃO PARA A CIDADANIA.	SUPERIOR	1	35	160	0,00	0,00
EDU-0044	PROEPRE: FUNDAMENTOS TEÓRICOS E PRÁTICA PEDAGÓGICA PARA A EDUCAÇÃO INFANTIL I	MÉDIO	1	34	120	1.732,50	14,44
IEL-0225	MANDARIM BÁSICO - MÓDULO V	NENHUM	4	34	240	600,00	10,00
FEC-0097	ESTRUTURAS METÁLICAS EM PERFIS FORMADOS A FRIO - USO DA NORMA NBR 14762/2010	SUPERIOR	1	34	30	1.268,00	42,27
IEL-0354	PROTEGER, ACOLHER E INFORMAR: ESTRATÉGIAS DE COMUNICAÇÃO NA PREVENÇÃO DAS VIOLÊNCIAS SEXUAIS CONTRA CRIANÇAS E ADOLESCENTES	MÉDIO	2	33	64	597,00	18,66
FEC-0085	PROVAS DE CARGA EM FUNDAÇÕES	MÉDIO	1	31	30	1.352,60	45,09
FEC-0237	ESTRUTURAS DE CONCRETO PROTENDIDO - VIGAS	SUPERIOR	1	31	30	1.268,00	42,27
EDU-0421	FORMAÇÃO DE DINAMIZADORES AMBIENTAIS NA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA	NENHUM	1	31	60	0,00	0,00
IEL-0366	OFICINA DE ESCRITA DE CASOS CLÍNICOS	MÉDIO	1	30	30	300,00	10,00
BIO-0083	BIOQUÍMICA E FISIOLOGIA APLICADAS AO TREINAMENTO FÍSICO	SUPERIOR	2	29	180	2.490,00	27,67
FEF-0367	CURRÍCULO CULTURAL DA EDUCAÇÃO FÍSICA: ENCAMINHAMENTOS DIDÁTICO- METODOLÓGICOS	SUPERIOR	1	29	30	0,00	0,00
IEL-0252	MANDARIM INTERMEDIÁRIO - MÓDULO I	NENHUM	2	28	120	600,00	10,00
CTL-0077	PROGRAMA DE ORIENTAÇÃO PARA GESTANTES	FUNDAME NTAL	1	27	30	0,00	0,00
FEC-0069	PROJETO DE ELEMENTOS ESPECIAIS DE CONCRETO ARMADO ASSISTIDO POR COMPUTADOR: ANÁLISE, CÁLCULO E DETALHAMENTO	SUPERIOR	1	27	30	1.268,00	42,27
IEL-0330	LEITURA, COMPREENSÃO E TRADUÇÃO EM FRANCÊS	NENHUM	1	26	30	450,00	15,00
ENF-0014	ESPIRITUALIDADE E BIOÉTICA EM CAPELANIA HOSPITALAR	MÉDI0	1	26	30	101,27	3,38
FCM-0739	HANDS ON EM ENDOSCOPIA TERAPÊUTICA AVANÇADA	SUPERIOR	1	25	14	4.000,00	285,71
IEL-0348	MANDARIM INTERMEDIÁRIO - MÓDULO V	NENHUM	2	23	120	600,00	10,00
FEE-0232	GESTÃO DE PROJETOS NA ENGENHARIA	NENHUM	1	23	32	1.494,35	46,70
FEC-0137	PROJETO DE TORRES TRELIÇADAS DE AÇO	SUPERIOR	1	22	30	1.268,00	42,27
	•	•					



					-		
	PARA TELECOMUNICAÇÕES E ELETRIFICAÇÕES						
FCM-0491	OFTALMOLOGIA PARA MÉDICOS RESIDENTES - MÓDULO BÁSICO	SUPERIOR	1	21	180	0,00	0,00
ART-0044	CURSO LIVRE DE GRAVURA	MÉDIO	1	21	57	1.045,80	18,35
F0P-2000	CÂNCER DE BOCA: CONCEITOS CONTEMPORÂNEOS PARA PROFISSIONAIS DA SAÚDE	MÉDIO	1	20	40	2.000,00	50,00
IEL-0363	RECURSOS DIDÁTICOS PARA OS NOVOS E MULTILETRAMENTOS	MÉDI0	1	20	40	600,56	15,01
FEE-0192	UMA VISÃO MODERNA SOBRE PROJETO DE PLACA DE CIRCUITO IMPRESSO	MÉDIO	2	18	64	1.990,82	62,21
IEL-0233	LÍNGUA COREANA KING SEJONG - MÓDULO III	FUNDAME NTAL	1	17	60	520,00	8,67
IEL-0228	MANDARIM INTERMEDIÁRIO - MÓDULO II	NENHUM	2	16	120	600,00	10,00
FEC-0098	ESTRUTURAS METÁLICAS EM PERFIS TUBULARES DE AÇO - USO DA NOVA NORMA BRASILEIRA DE TUBOS	SUPERIOR	1	16	30	1.268,00	42,27
FCM-2240	REABILITAÇÃO EM NEUROLOGIA INFANTIL	SUPERIOR	1	15	364	8.964,29	24,63
FEE-0241	INTRODUÇÃO À PROGRAMAÇÃO E À ROBÓTICA	NENHUM	1	15	40	0,00	0,00
FEC-0099	PROJETO DE EDIFÍCIO INDUSTRIAL EM AÇO COM PONTE ROLANTE	SUPERIOR	1	15	30	1.268,00	42,27
IEL-0166	LÍNGUA LATINA: UMA INTRODUÇÃO	FUNDAME NTAL	1	13	30	530,00	17,67
BIO-0121	ESCRITA DE ARTIGOS CIENTÍFICOS - BIOLÓGICAS	NENHUM	1	13	36	590,48	16,40
IEL-0263	LÍNGUA COREANA KING SEJONG - MÓDULO V	FUNDAME NTAL	1	12	60	520,00	8,67
IEL-0333	LÍNGUA COREANA KING SEJONG - CONVERSAÇÃO I	NENHUM	1	12	60	520,00	8,67
IEL-0347	MANDARIM INTERMEDIÁRIO - MÓDULO IV	NENHUM	2	12	120	600,00	10,00
FOP-0033	OTIMIZAÇÃO DA CLÍNICA ENDODÔNTICA EM SESSÃO ÚNICA	SUPERIOR	1	12	40	1.960,00	49,00
FOP-0519	CHI KUNG PARA MANUTENÇÃO DA SAÚDE E LONGEVIDADE: PRÁTICA NO DIA A DIA	MÉDI0	1	12	24	1.200,00	50,00
IEL-0282	MANDARIM INTERMEDIÁRIO - MÓDULO III	NENHUM	2	11	120	600,00	10,00
FEE-0194	SMART CITIES: CONCEITOS, TEMÁTICAS, DESENVOLVIMENTO E APLICAÇÕES	MÉDIO	1	10	32	1.300,00	40,63



IEL-0240	LÍNGUA COREANA KING SEJONG - MÓDULO IV	FUNDAME NTAL	1	10	60	520,00	8,67
FEQ-0021	ANÁLISE DE EXPLOSÃO E INCÊNDIO NA INDÚSTRIA DE PROCESSOS QUÍMICOS	MÉDIO	1	10	32	0,00	0,00
FCM-0822	ULTRASSONOGRAFIA MAMÁRIA	SUPERIOR	1	10	420	6.878,55	16,38
EDU-0375	NARRATIVAS SOBRE MIGRAÇÃO E REFÚGIO NOS LIVROS PARA CRIANÇAS	SUPERIOR	1	10	30	0,00	0,00
EDU-0419	O CONHECIMENTO INTERPRETATIVO DO PROFESSOR DE MATEMÁTICA NO ÂMBITO DAS TRANSFORMAÇÕES GEOMÉTRICAS E SIMETRIA	MÉDIO	1	9	40	1.199,13	29,98
IEL-0365	INTRODUÇÃO À LÍNGUA ALEMÃ - NÍVEL INICIANTE II	MÉDIO	1	9	36	500,85	13,91
FOP-0049	ACUPUNTURA EM ODONTOLOGIA	MÉDIO	1	9	60	2.400,00	40,00
FEA-0060	PRODUÇÃO DE CERVEJA ARTESANAL	MÉDIO	1	9	24	1.500,00	62,50
FCM-2004	ULTRASSONOGRAFIA - ÁREA DE ATUAÇÃO	SUPERIOR	1	9	1320	8.805,06	6,67
QUI-0065	AVALIAÇÃO DE RISCO DO USO DE MEDICAMENTOS VETERINÁRIOS	MÉDIO	1	9	32	0,00	0,00
FOP-0079	ODONTOLOGIA RESTAURADORA ESTÉTICA	MÉDIO	1	8	136	8.820,00	64,85
ART-0302	HARMONIA & ARRANJO	MÉDIO	1	8	128	3.853,90	30,11
F0P-0493	HANDS-ON EM TRAUMATISMOS DENTÁRIOS: DIAGNÓSTICO, PLANEJAMENTO E TRATAMENTO	SUPERIOR	1	8	20	2.800,00	140,00
F0P-0032	REABILITAÇÃO PROTÉTICA SOBRE IMPLANTES ÓSSEOINTEGRADOS	SUPERIOR	1	7	160	7.500,00	46,88
FEQ-0750	PLANEJAMENTO DE EXPERIMENTOS PARA OTIMIZAÇÃO DE PROCESSOS E PRODUTOS: APLICAÇÃO NA INDÚSTRIA E NA PESQUISA	SUPERIOR	1	7	32	2.600,00	81,25
IEL-0226	MANDARIM PARA NEGÓCIOS	NENHUM	1	7	60	600,00	10,00
FIS-0032	ECONOFÍSICA	SUPERIOR	1	7	30	918,75	30,63
FEC-0328	TRATAMENTO AVANÇADO DE ÁGUAS RESIDUAIS DOMÉSTICAS	SUPERIOR	1	6	48	5.399,38	112,49
IEL-0294	LÍNGUA COREANA KING SEJONG - MÓDULO VII	NENHUM	1	6	60	520,00	8,67
FCM-2002	MEDICINA FETAL - ÁREA DE ATUAÇÃO	SUPERIOR	1	5	880	8.795,78	10,00
IEL-0192	LATIM IV	MÉDIO	1	5	30	530,00	17,67
FCM-0282	ENDOSCOPIA DIGESTIVA	SUPERIOR	1	4	5312	0,00	0,00
IEL-0054	LINGUA LATINA III	MÉDIO	1	4	60	530,00	8,83



						A STATE OF THE STA	
FCM-1990	NEUROFISIOLOGIA CLÍNICA: ELETROENCEFALOGRAFIA (EEG) E EPILEPSIA.	SUPERIOR	1	4	1920	0,00	0,00
FCM-1992	DOENÇAS DESMIELINIZANTES E NEUROIMUNOLOGIA	SUPERIOR	1	3	1152	0,00	0,00
FCM-0420	ENDOCRINOLOGIA GINECOLÓGICA	SUPERIOR	1	3	380	2.302,50	6,06
FCM-0699	A4 DE RADIOLOGIA - SAÚDE DA MULHER	SUPERIOR	1	2	1000	8.223,05	8,22
FCM-0432	OTONEUROLOGIA APLICADA	SUPERIOR	1	2	768	1.265,00	1,65
FCM-1991	NEUROVASCULAR, NEUROINTENSIVISMO E DOPPLER TRANSCRANIANO	SUPERIOR	1	2	1440	0,00	0,00
FCM-1995	NEUROLOGIA COGNITIVA, NEUROPSICOLOGIA E DEMÊNCIA	SUPERIOR	1	2	1056	0,00	0,00
FCM-0473	NEUROFTALMOLOGIA	SUPERIOR	1	2	300	3.994,17	13,31
FCM-1996	CIRURGIA DA COLUNA VERTEBRAL	SUPERIOR	1	1	858	0,00	0,00
FCM-1994	DISTÚRBIOS DO MOVIMENTO, TOXINA BOTULINICA E REABILITAÇÃO	SUPERIOR	1	1	950	0,00	0,00
FCM-0806	RESSONÂNCIA MAGNÉTICA NO DIAGNÓSTICO POR IMAGEM DA MULHER	SUPERIOR	1	1	200	16.199,59	81,00
FCM-0819	COLANGIOPANCREATOGRAFIA RETRÓGRADA ENDOSCÓPICA	SUPERIOR	1	1	1420	0,00	0,00
FCM-1320	CIRURGIA PLÁSTICA FACIAL E CIRURGIA MAXILOFACIAL	SUPERIOR	1	1	894	1.265,00	1,41
FCM-1993	CIRURGIA PARA EPILEPSIA	SUPERIOR	1	1	1152	0,00	0,00
FEC-0068	PROJETO DE ELEMENTOS ESPECIAIS DE CONCRETO ARMADO	SUPERIOR	1	1	30	0,00	0,00
FCM-0640	OTORRINOLARINGOLOGIA AVANÇADO II CABEÇA E PESCOÇO	SUPERIOR	1	1	1248	265,00	0,21
FCM-0695	OTORRINOLARINGOLOGIA PEDIÁTRICA II	SUPERIOR	1	1	1520	265,00	0,17
FCM-0611	OTORRINOLARINGOLOGIA AVANÇADO	SUPERIOR	1	1	192	0,00	0,00
	CURSO DE DESENVOLVIN	IENTO PRO	FISSION	AL - 9 C	URSOS		
FCM-0317	GLAUCOMA	SUPERIOR	1	5	1300	4.035,83	3,10
FCM-0352	RETINA, VÍTREO E ÚVEA BÁSICO	SUPERIOR	1	5	680	2.035,83	2,99
FCM-0353	RETINA, VÍTREO E ÚVEA AVANÇADO	SUPERIOR	1	5	680	2.017,92	2,97
FCM-0354	CATARATA E CÓRNEA BÁSICO	SUPERIOR	1	5	680	2.035,83	2,99
FCM-0355	CATARATA E CÓRNEA AVANÇADO	SUPERIOR	1	5	680	1.958,33	2,88



FCM-0818	RETINA E VÍTREO CIRÚRGICA	SUPERIOR	1	3	1920	4.035,83	2,10
FCM-0616	CLÍNICO: PÁLPEBRAS, VIAS LACRIMAIS E ÓRBITA	SUPERIOR	1	2	1010	4.002,50	3,96
FCM-0619	CIRÚRGICO: PÁLPEBRAS, VIAS LACRIMAIS E ÓRBITA	SUPERIOR	1	2	1010	4.002,50	3,96
FCM-0469	OFTALMOLOGIA PEDIATRICA, ESTRABISMO E VISÃO SUBNORMAL PARA MÉDICOS	SUPERIOR	1	2	1200	4.002,50	3,34
	CURSO DE D	IFUSÃO - 7	1 CURSO	S			
BIO-0087	CAPACITAÇÃO EM OBESIDADE	NENHUM	3	679	44	0,00	0,00
MAT-0215	GESTÃO E LIDERANÇA DE EQUIPES	MÉDIO	5	104	200	0,00	0,00
FCH-0030	O TRABALHO NAS PLATAFORMAS DIGITAIS	SUPERIOR	1	100	10	0,00	0,00
FCA-0090	INTRODUÇÃO AO ARDUÍNO	FUNDAME NTAL	3	95	48	0,00	0,00
FEE-0189	PROJETO E DIMENSIONAMENTO DE USINAS SOLARES E SISTEMAS FOTOVOLTAICOS DE GERAÇÃO DISTRIBUÍDA	NENHUM	3	94	48	1.564,57	97,79
FCM-0299	JORNADA DE TOXICOLOGIA E TOXINOLOGIA CLÍNICA	MÉDIO	1	92	12	200,00	16,67
FCA-0145	PEDAGOGIA DO ESPORTE: INICIAÇÃO ESPORTIVA	NENHUM	1	87	15	368,54	24,57
FCA-0149	CAPACITAÇÃO GERENCIAL PARA UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE	SUPERIOR	1	76	80	0,00	0,00
FEE-0155	INTRODUÇÃO À ENERGIA SOLAR FOTOVOLTAICA - SISTEMAS ISOLADOS E CONECTADOS À REDE	NENHUM	3	75	48	902,83	56,43
ECO-1500	INVESTIMENTOS NOS MERCADOS FINANCEIROS - MÓDULO 1	MÉDIO	1	71	20	65,00	3,25
CEL-0630	CONVERSAÇÃO EM JAPONÊS	MÉDIO	4	68	60	0,00	0,00
FCA-0147	CAPACITAÇÃO E APRENDIZADO EM MODELAGEM DE NEGÓCIOS INOVADORES.	FUNDAME NTAL	2	66	16	0,00	0,00
INF-1900	PROGRAMAÇÃO EM C++	MÉDIO	1	61	74	0,00	0,00
FEE-0238	DESVENDANDO TECNOLOGIAS DA ELETRIFICAÇÃO DOS TRANSPORTES POR GERAÇÃO EMBARCADA	MÉDIO	2	61	32	180,75	11,30
MAT-0212	INTELIGÊNCIA EMOCIONAL NO MUNDO CORPORATIVO CONTEMPORÂNEO	MÉDIO	2	60	32	0,00	0,00
FEG-0036	GEOESTATÍSTICA APLICADA À AGRICULTURA DE PRECISÃO.	NENHUM	1	55	20	997,00	49,85



ECO-1504	ANÁLISE DE DEMONSTRATIVOS FINANCEIROS	MÉDI0	1	53	20	65,00	3,25
FEG-0047	INTRODUÇÃO À AGRICULTURA DE PRECISÃO E SUAS TECNOLOGIAS	NENHUM	1	53	16	497,00	31,06
ECO-1502	ANÁLISE FUNDAMENTALISTA	MÉDIO	1	51	20	65,00	3,25
ART-0221	OFICINAS DE MUSICALIZAÇÃO	NENHUM	2	46	48	0,00	0,00
ECO-1506	FINANÇAS PESSOAIS	NENHUM	2	44	24	0,00	0,00
ECO-1400	INVESTIMENTOS NO MERCADO FINANCEIRO: DA RENDA FIXA À RENDA VARIÁVEL	MÉDIO	2	44	80	712,25	17,81
CET-1600	A FÍSICA MODERNA NOS VESTIBULARES	FUNDAME NTAL	1	39	16	0,00	0,00
ECO-1501	INVESTIMENTOS NOS MERCADOS FINANCEIROS - MERCADOS DE DERIVATIVOS E GESTÃO DE CARTEIRAS	MÉDIO	1	38	30	65,00	2,17
FCA-0130	TÓPICOS AVANÇADOS EM EMAGRECIMENTO E MUDANÇA DE COMPORTAMENTO ALIMENTAR	MÉDIO	1	36	40	996,60	24,92
F0P-0472	ANATOMIA EM CADÁVERES PARA PRÁTICA DA HARMONIZAÇÃO FACIAL	MÉDIO	2	34	24	1.750,00	145,83
ECO-0546	FORMAÇÃO DE ECONOMETRISTAS: FUNDAMENTOS E APLICAÇÕES COM R	MÉDI0	1	29	60	3.047,50	50,79
IEL-0380	INTRODUÇÃO À INTERPRETAÇÃO COMUNITÁRIA: CAPACITAÇÃO PARA APOIO A MIGRANTES E REFUGIADOS	MÉDIO	1	27	40	450,00	11,25
ENF-0009	INTERPRETAÇÃO DO ELETROCARDIOGRAMA	MÉDIO	1	26	8	104,23	13,03
FEF-0358	MANUTENÇÃO, SEGURANÇA E TECNICAS BASICAS EM ESCALADA	NENHUM	1	26	25	107,39	4,30
CET-0219	FTOOL: NOÇÕES BÁSICAS	MÉDIO	1	26	4	0,00	0,00
FCA-0140	ESTAGIÁRIO DO FUTURO: AUTOGESTÃO COM FOCO EM RESULTADOS	MÉDIO	1	24	12	30,58	2,55
ECO-1450	ANÁLISE E INTERPRETAÇÃO DAS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS DE COMPANHIAS NÃO FINANCEIRAS.	MÉDIO	1	23	40	291,50	7,29
FCM-0643	CIÊNCIA ALÉM DAS SALAS DE AULA	FUNDAME NTAL	1	23	11	0,00	0,00
CET-0380	INTRODUÇÃO AO GNU/LINUX	MÉDIO	1	22	9	0,00	0,00
EDU-0425	O ACOLHIMENTO E A GARANTIA DOS DIREITOS DOS BEBÊS E CRIANÇAS PEQUENAS NA EDUCAÇÃO INFANTIL	MÉDIO	1	22	40	0,00	0,00
FCA-0009	LABORATÓRIO DE VIVÊNCIAS INTERNACIONAIS	NENHUM	1	21	30	2.047,34	68,24



l .							
	INTRODUÇÃO AO PROGRAMA CULTIVATING EMOTIONAL BALANCE	NENHUM	2	21	24	100,00	8,33
	PREPARATÓRIO PARA O EXAME DE PROFICIÊNCIA EM LÍNGUA JAPONESA N5	MÉDI0	1	21	8	0,00	0,00
ECO-1409 F	FUNDAMENTOS DA EDUCAÇÃO FINANCEIRA	MÉDI0	2	20	28	0,00	0,00
QUI-0061 T	FUNDAMENTOS E ASPECTOS PRÁTICOS DE TÉCNICAS HIFENADAS À ESPECTROMETRIA DE MASSAS	MÉDIO	1	20	16	585,37	36,59
GEO-0126 E	DESVENDANDO A FORMAÇÃO DOS FÓSSEIS	NENHUM	1	19	20	70,00	3,50
	AROMATERAPIA: CONCEITOS, APLICAÇÃO, MITOS E VERDADES	MÉDIO	1	19	10	331,30	33,13
FCM-0827 N	NOVAS TERAPIAS PARA HEMOFILIA	SUPERIOR	1	18	16	0,00	0,00
FEE-0239 <i>A</i>	TECNOLOGIAS-CHAVE PARA TRANSIÇÃO ENERGÉTICA : HIDROGÊNIO VERDE, ARMAZENAMENTO DE ENERGIA, BIOCOMBUSTÍVEIS E ENERGIAS SOLAR, EÓLICA, HIDRELÉTRICA E NUC	MÉDIO	1	17	15	843,50	56,23
	INTRODUÇÃO À LÍNGUA E CULTURA ITALIANAS	MÉDIO	2	16	60	0,00	0,00
	GESTÃO PARA ORGANIZAÇÕES DA SOCIEDADE CIVIL SEM FINS LUCRATIVOS (OSCS )	NENHUM	1	16	42	1.692,29	40,29
	APRIMORAMENTO BÁSICO CLÍNICO EM DOENÇAS INFLAMATÓRIAS INTESTINAIS	SUPERIOR	1	16	11	0,00	0,00
	A LINGUAGEM DA MÚSICA E A PRIMEIRA INFÂNCIA	NENHUM	1	14	30	33,13	1,10
ECO-0718 F	ESTRUTURAÇÃO E GESTÃO DA ÁREA DE PRICING – EGP (METODOLOGIA, PROCESSOS E FERRAMENTAS)	MÉDIO	1	13	2	159,00	79,50
MAT-1111 A	AIKIDÔ: ARTE MARCIAL JAPONESA	NENHUM	2	12	60	560,00	18,67
BIO-0233 [	DOR COM CIÊNCIA	NENHUM	1	10	12	1.184,17	98,68
CET-0350 T	TOPOGRAFIA BÁSICA PRÁTICA	FUNDAME NTAL	1	10	40	0,00	0,00
INF-0111 F	HACK/MAKE/EXPLORE: OFICINAS PARA FORMAÇÃO DE PENSAMENTO CRÍTICO E CRIATIVO NA CIÊNCIA	MÉDIO	1	10	60	0,00	0,00
MAT-0203 Y	YELLOW BELT	MÉDI0	1	9	16	825,00	51,56
	DETERMINAÇÃO DOS MÓDULOS ELÁSTICOS DINÂMICOS DO CONCRETO	MÉDIO	1	8	6	0,00	0,00
ART-1002 C	OFICINA DE PAPEL ARTESANAL	NENHUM	1	8	68	694,81	10,22



EDU-0279	JOGAR E CONSTRUIR CONHECIMENTOS: TRABALHAR O JOGO NA ESCOLA E NA INTERVENÇÃO PSICOPEDAGÓGICA	MÉDIO	1	8	60	540,00	9,00
EDU-0173	AQUISIÇÃO DO CONHECIMENTO DO SISTEMA ESCRITO NAS CLASSES DO PROEPRE - MÓDULO I	MÉDIO	1	8	60	1.055,00	17,58
FEG-0029	INTRODUÇÃO À GERAÇÃO E REAPROVEITAMENTO DE BIOGÁS	FUNDAME NTAL	1	7	16	0,00	0,00
FCA-0098	APLICAÇÕES PRÁTICAS DA TECNOLOGIA CRISPR/CAS9	SUPERIOR	1	7	40	1.518,28	37,96
CET-0370	DETERMINAÇÃO DO AMORTECIMENTO DO CONCRETO	MÉDIO	1	6	6	0,00	0,00
BIO-0086	CAPACITAÇÃO EM CANABINÓIDES NA ODONTOLOGIA	NENHUM	1	6	20	2.586,21	129,31
CEL-0604	PREPARATÓRIO PARA O EXAME DE PROFICIÊNCIA EM LÍNGUA JAPONESA N4	MÉDIO	1	6	8	0,00	0,00
EDU-0427	AQUISIÇÃO DO CONHECIMENTO DO SISTEMA ESCRITO NAS CLASSES DO PROEPRE – MÓDULO II - LEITURA, COMPREENSÃO, INTERPRETAÇÃO E PRODUÇÃO DE TEXTOS.	MÉDIO	1	6	60	1.055,00	17,58
FCM-1225	ULTRASSONOGRAFIA NA AVALIAÇÃO DA ENDOMETRIOSE PROFUNDA	SUPERIOR	1	4	60	5.769,77	96,16
CET-0288	INTRODUÇÃO A CONCRETO	FUNDAME NTAL	1	3	6	0,00	0,00
FIS-0025	REVISÃO DE FÍSICA DAS RADIAÇÕES PARA ÁREA DA SAÚDE	NENHUM	1	3	18	400,00	22,22
MAT-1500	LIBRAS + MATEMÁTICA	FUNDAME NTAL	1	2	90	0,00	0,00
CET-0320	CAPOEIRA ANGOLA	NENHUM	1	2	30	0,00	0,00
FEE-0155	INTRODUÇÃO À ENERGIA SOLAR FOTOVOLTAICA - SISTEMAS ISOLADOS E CONECTADOS À REDE	NENHUM	1	50	16	902,83	56,43
	ESPECIALIDADE F	PROFISSION	IAL - 6 CI	JRS0S			
CET-0600	ENGENHARIA E ADMINISTRAÇÃO DE SISTEMAS DE BANCO DE DADOS	SUPERIOR	2	95	800	8.810,40	22,03
CET-0800	GOVERNANÇA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO	SUPERIOR	2	90	800	8.388,00	20,97
EDU-0381	EDUCAÇÃO INFANTIL E OS DIREITOS FUNDAMENTAIS DA CRIANÇA E DA INFÂNCIA	SUPERIOR	2	89	800	0,00	0,00
F0P-0477	ECONOMIA E GESTÃO EM SAÚDE: ÊNFASE EM AVALIAÇÃO DE TECNOLOGIAS EM SAÚDE	SUPERIOR	2	46	720	6.600,00	18,33
	TWILLING TO BE TECHNOLOGING EIN GROBE						



			1							
	(ATS)									
F0P-0340	ATENDIMENTO INTERDISCIPLINAR PREVENTIVO NA PRIMEIRA INFÂNCIA	SUPERIOR	1	42	512	0,00	0,00			
FOP-0345	GESTÃO PÚBLICA EM SAÚDE	SUPERIOR	2	41	720	5.040,00	14,00			
FORMAÇÃO DE ESPECIALISTAS - 15 CURSOS										
FEQ-1000	ENGENHARIA DE PROCESSOS QUÍMICOS	SUPERIOR	2	116	896	15.990,00	35,69			
INF-0300	ENGENHARIA DE SOFTWARE	SUPERIOR	1	63	360	12.956,16	35,99			
GEO-0600	GESTÃO ESTRATÉGICA DA INOVAÇÃO TECNOLÓGICA	SUPERIOR	1	36	364	38.327,97	105,30			
FEQ-0360	GESTÃO DE PROCESSOS INDUSTRIAIS: CONFIABILIDADE E SEGURANÇA DE PROCESSOS	SUPERIOR	1	35	398	15.000,00	37,69			
ECO-0100	GESTÃO E ESTRATÉGIA DE EMPRESAS	SUPERIOR	2	32	840	10.124,44	24,11			
FEQ-1400	TRANSFORMAÇÃO DIGITAL NA INDÚSTRIA	SUPERIOR	1	28	368	14.640,00	39,78			
INF-0500	REDES DE COMPUTADORES	SUPERIOR	1	26	377	8.835,00	23,44			
ECO-0720	COMÉRCIO EXTERIOR	SUPERIOR	1	22	360	12.497,25	34,71			
ART-0330	DESIGN GRÁFICO	SUPERIOR	1	20	366	20.549,50	56,15			
FEG-0650	AUTOMAÇÃO E CONTROLE DE PROCESSOS INDUSTRIAIS E AGROINDUSTRIAIS	SUPERIOR	1	20	360	10.499,00	29,16			
FCA-1300	GESTÃO TRIBUTÁRIA	SUPERIOR	1	20	362	14.399,31	39,78			
FOP-1000	ESTOMATOLOGIA	SUPERIOR	1	12	856	33.000,00	38,55			
FOP-0060	ORTODONTIA	SUPERIOR	1	7	1608	56.100,00	34,89			
FOP-0445	PATOLOGIA ORAL E MAXILO FACIAL	SUPERIOR	1	6	608	24.000,00	39,47			
FCM-0642	PRÁTICAS INTEGRATIVAS EM SAÚDE- AMPLIAÇÃO DA CULTURA DE CUIDADO	SUPERIOR	1	48	360	13.171,98	36,59			



## 3.1.2.2. Cursos à distância

A atuação da UNICAMP em cursos à distância vem crescendo nos últimos anos. A partir de 2020, frente a pandemia de COVID-19 e consequente fortalecimento das práticas de atividades remotas, observou-se um aumento significativo e a migração de cursos para a modalidade à distância conforme apresentado no quadro 6.

## Quadro 6 - Número de cursos à distância oferecidos por ano

CURSOS EXTENSÃO EAD (Todos os tipos)									
ANO	Gestão EXTECAMP	Gestão EXTECAMP Editais EAD	Gestão Externa	Gestão Externa Editais EAD	Total Cursos EAD				
2001	8	0			8				
2002	7	0			7				
2003	2	0			2				
2004	5	0			5				
2005	6	0			6				
2006	5	0			5				
2007	3	0			3				
2008	6	0			6				
2009	1	0			1				
2010	0	0			0				
2011	1	0			1				
2012	1	0			1				
2013	3	0	1		4				
2014	0	0	4		4				
2015	2	0	8		10				
2016	8	0	10		18				
2017	7	9	10	1	27				
2018	15	7	12	2	36				
2019	19	5	12	2	38				



2020	42	8	13	4	67
2021	108	8	9	4	129
2022	194	3	11	4	212
2023	150	10	11	4	175
TOTAL	593	50	NÃO TOTALIZA MOOCs		765

#### Obs.:

- Gestão Externa: significa que toda a gestão do curso é feita numa plataforma externa à EXTECAMP, sendo a mais comum o COURSERA, com quem a UNICAMP tem Convênio de Cooperação.
- Editais EAD: se refere aos cursos que foram contemplados em Editais ProEC e receberam recursos financeiros para seu desenvolvimento e oferecimento.



## 4. DOCENTES DA UNICAMP NOS CURSOS DE EXTENSÃO

A seguir, o Quadro 7, mostra o total de docentes UNICAMP que ministraram aulas em cursos de extensão, iniciados no período, por Unidade.

## Quadro 7 – Total de docentes UNICAMP e externos que ministraram aulas em cursos de extensão, por áreas e unidades, iniciados em 2023

Área	Unidade	Cursos Propostos	Cursos Iniciados	Carga Horária	Otde Docentes Unicamp	Otde Prof. Alunos	Otde Prof. Funcionários	Otde Prof. Externos	Total de Docentes por Unidade
Ciências Aplicadas	FCA	85	50	909	21	16	8	25	70
	FCF	3	1	10	1	0	1	0	2
	FCM	91	78	46902	71	18	121	83	293
Biomédicas	FEF	26	9	295	6	9	1	16	32
Diometricas	FENF	2	2	38	2	0	2	2	6
	FOP	133	106	5760	46	26	11	58	141
	IB	10	8	292	12	3	3	5	23
Colégios	COTUCA	0	0	0	0	0	0	0	0
Técnicos	COTIL	2	1	30	3	0	0	9	12
	IC	101	99	2045	25	1	6	17	49
	IFGW	4	3	98	3	0	2	2	7
Exatas	IG	17	13	284	11	1	4	24	40
	IMECC	30	15	686	3	0	0	6	9
	ΙQ	3	3	80	3	0	0	1	4
	CEL	9	8	136	3	0	0	0	3
	FE	41	33	1746	26	11	8	43	88
Humanas e	IA	28	19	547	5	13	2	3	23
Artes	IE	93	43	1146	16	17	2	18	53
	IEL	93	83	4407	8	10	1	33	52
	IFCH	1	1	10	1	0	3	3	7
	FEAGRI	66	16	220	4	3	5	2	14
	FECFAU	32	27	828	8	2	3	8	21
	FEA	52	39	976	19	10	3	21	53
Tecnológicas	FEEC	32	15	327	11	13	3	6	33
	FEM	63	1	24	0	0	1	0	1
	FEQ	179	65	1503	18	2	4	15	39
	FT	87	72	1605	19	1	1	11	32
				Total Geral	345	156	195	411	1.107



## Quadro 8 – Total de docentes UNICAMP por unidade que ministraram aulas em cursos de extensão, iniciados em 2023

Unidade	Docentes	Horas-Aulas Ministradas H:MIN
FACULDADE DE CIÊNCIAS APLICADAS	21	427
FACULDADE DE CIÊNCIAS FARMACÊUTICAS	1	6
FACULDADE DE CIÊNCIAS MÉDICAS	71	12200:30
FACULDADE DE EDUCAÇÃO FÍSICA	6	146
FACULDADE DE ENFERMAGEM	2	16
FACULDADE DE ODONTOLOGIA DE PIRACICABA	46	3400
INSTITUTO DE BIOLOGIA	12	299
COLÉGIO TÉCNICO DE CAMPINAS	0	0
COLÉGIO TÉCNICO DE LIMEIRA	3	15
INSTITUTO DE COMPUTAÇÃO	25	1116
INSTITUTO DE FÍSICA GLEB WATAGHIN	3	60:30
INSTITUTO DE GEOCIÊNCIAS	11	195:15
INSTITUTO DE MATEMÁTICA, ESTATÍSTICA E COMPUTAÇÃO CIENTÍFICA	3	157
INSTITUTO DE QUÍMICA	3	72
CENTRO DE ENSINO DE LÍNGUAS	3	136
FACULDADE DE EDUCAÇÃO	0	0
INSTITUTO DE ARTES	26	1054
INSTITUTO DE ECONOMIA	5	289
INSTITUTO DE ESTUDOS DA LINGUAGEM	16	565
INSTITUTO DE FILOSOFIA E CIÊNCIAS HUMANAS	8	304
FACULDADE DE ENGENHARIA AGRÍCOLA	1	2
FACULDADE DE ENGENHARIA CIVIL, ARQUITETURA E URBANISMO	4	144



FACULDADE DE ENGENHARIA DE ALIMENTOS	8	489
FACULDADE DE ENGENHARIA ELÉTRICA E COMPUTAÇÃO	19	359:45
FACULDADE DE ENGENHARIA MECÂNICA	11	137
FACULDADE DE ENGENHARIA QUÍMICA	0	0
FACULDADE DE TECNOLOGIA	18	828
TOTAL	345	23428:00

<sup>\*</sup> Os docentes UNICAMP foram contados nas Unidades onde ministram aulas, desconsiderando cursos múltiplos, frustrados e cancelados. Se o docente ministra aulas em outra Unidade será computada nas duas Unidades e suas respectivas cargas-horárias.

#### 5. CURSOS GRATUITOS E BOLSAS DE ESTUDOS

Para a análise dos cursos gratuitos, foram consideradas todas as modalidades de cursos, exceto as disciplinas de cursos múltiplos. Assim, dos 810 cursos iniciados/efetivados pela EXTECAMP em 2023, 62 foram gratuitos, representando 7,6% do total. Já o total de alunos que frequentaram esses cursos somam 1.772, representando 18,2% do total de alunos ingressantes do período. O Quadro 09 mostra o número de cursos gratuitos por modalidade com o correspondente número de alunos.

#### Quadro 09 - Total de cursos gratuitos e alunos iniciados por ano

(**	20	18	20	19	20	20	20	21	20	22	20	23
Tipo / Modalidade	Cursos	Alunos										
Aperfeiçoamento	4	18	4	17	-	-	-	-	-	-	-	-
Atualização Universitária	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	23
Especialização (modalidade Extensão)	20	285	17	56	1	1	1	36	1	37	-	-
Especialidade Profissional	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	87
Extensão	27	838	27	1.297	24	24	23	643	24	695	23	368
Difusão	24	1.068	31	8.101	31	31	29	6.609	31	932	36	1.294
Disciplina Isolada	1	23	2	226	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	76	2.232	81	9.697	56	56	53	7.288	56	1.664	62	1.772

<sup>\*</sup>Cursos e alunos são separados por tipo e não contém as disciplinas, contemplando cursos múltiplos. Não considera disciplinas de anos anteriores



Em 2023 foram concedidas 2.980 bolsas em diferentes percentuais o Quadro 10 demonstra os totais de bolsas concedidas dentro das respectivas faixas de concessão.

## Quadro 10- Faixas de concessão de Bolsas em cursos na extensão em 2023

Percentuais de bolsas concedidas	Quantidade bolsas concedidas por percentual	% sobre total de bolsas concedidas (2.980 alunos)	% sobre total de alunos ingressantes (9.748 alunos)
até 10%	1364	45,77%	13,99%
de 10,01% a 20%	213	7,15%	2,19%
de 20,01% a 30%	88	2,95%	0,90%
de 30,01% a 40%	69	2,32%	0,71%
de 40,01% a 50%	183	6,14%	1,88%
de 50,01% a 60%	81	2,72%	0,83%
de 60,01% a 70%	60	2,01%	0,62%
de 70,01% a 80%	42	1,41%	0,43%
de 80,01% a 90%	433	14,53%	4,44%
de 90,01% a 99,99%	83	2,79%	0,85%
100%	364	12,21%	3,73%
Total de bolsas	2.980	100,00%	30,57%



Quadro 11 - Total de Bolsas concedidas em cursos na extensão e alunos matriculados em cursos gratuitos iniciados por ano

Ano	Total de Alunos INGRESSANTES	Bolsas	Alunos de Cursos GRATUITOS	Total de Alunos PAGANTES INTEGRAL	Cursos INICIADOS	Cursos GRATUITOS	Total de Cursos PAGOS
2015	7.293	2.159	1.786	3.348	295	78	217
2016	9.412	2.641	2.041	4.730	353	84	269
2017	11.112	3.449	2.314	5.349	439	87	352
2018	10.966	3.189	2.232	5.545	433	76	357
2019	18.777	3.557	9.697	5.523	472	81	391
2020	6.722	2.357	793	3.572	279	41	238
2021	15.285	3.447	7.288	4.550	318	53	265
2022	8.259	2.961	1.664	3.634	820	56	764
2023	9.748	2.980	1.772	4.996	810	62	748
Total	97.574	26.740	29.587	41.247	4.219	618	3.601
Geral %	100%	27,40%	30,32%	42,27%	100%	14,65%	85,35%
2023 %	100%	30,57%	18,18%	51,25%	100%	7,65%	92,35%

Obs.: (1) Valores totais de alunos referem-se a alunos ingressantes exceto de disciplinas de cursos múltiplos.

Observa-se que 18,18% dos alunos ingressantes em cursos iniciados em 2023 frequentaram o curso gratuitamente e que 30,57% dos alunos em 2023 tiveram algum tipo de bolsa, totalizando 48,75% de alunos beneficiados em cursos de extensão em 2023, percentual impulsionado pelos cursos de difusão.

<sup>(2)</sup> Quantidade de bolsas entre 2015 e 2023.



## 6. GRÁFICOS: EVOLUÇÃO DO NÚMERO DE CURSOS E ALUNOS

Gráfico 1 – Evolução dos cursos e disciplinas efetivados e transcorridos entre 2010 e 2023

## Cursos na Extensão 2010 a 2023 transcorridos - efetivados



Gráfico 2 – Evolução das matrículas transcorridas entre os anos de 2010 e 2023 (exceto cursos à distância)

## Evolução Alunos Matrículados na Extensão 2010 a 2023

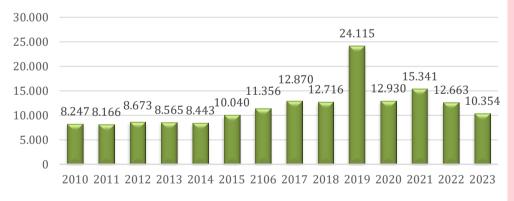




Gráfico 3 – Evolução do número total de cursos à distância

## Total de Cursos de Extensão 100% a Distância na Extecamp por ano

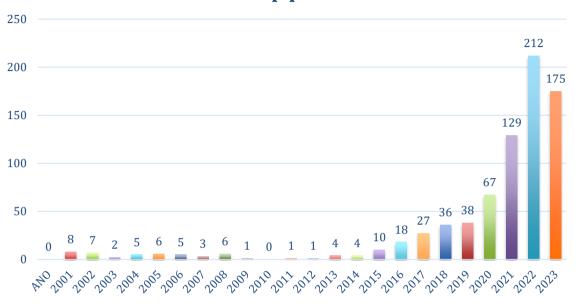


Gráfico 4 – Evolução do número total de alunos em cursos à distância

## Alunos dos Cursos de Extensão a distância na Extecamp por ano

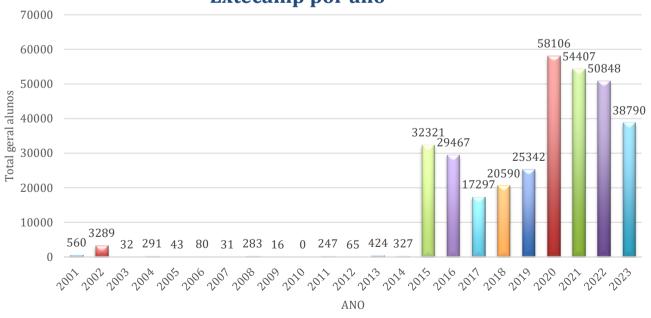




Gráfico 5 – Evolução do número total de cursos à distância

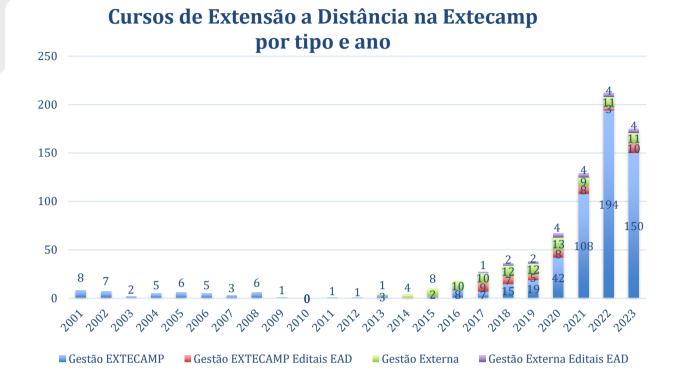


Gráfico 6 – Evolução do número total de alunos em cursos à distância por tipo



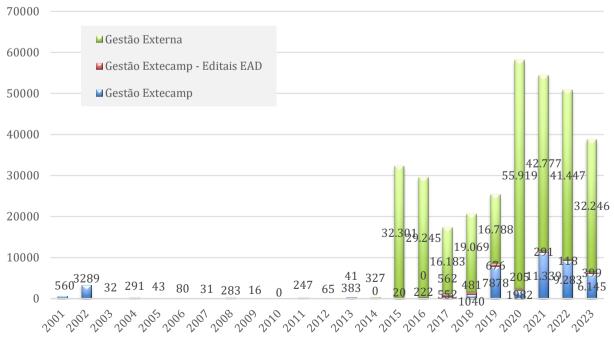




Gráfico 7 - Alunos de cursos gratuitos - extensão por modalidade 2018 a 2023

## Alunos gratuitos de extensão por modalidade 2018 a 2023

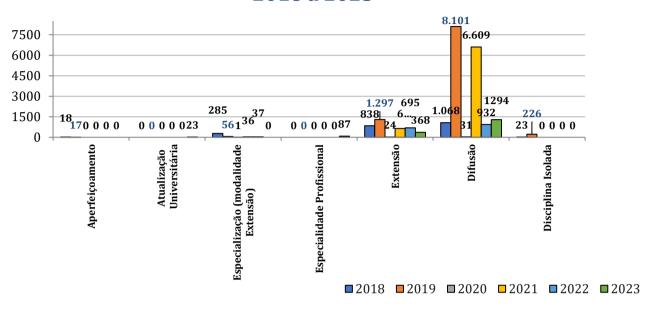
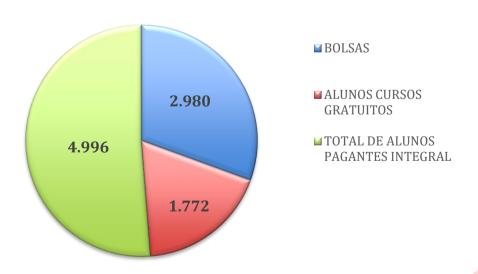


Gráfico 8 – Percentual de alunos de cursos gratuitos e bolsas em cursos pagos de extensão

## Percentual de bolsas e alunos gratuitos em cursos pagos de extensão - 2023





## 7. DIVULGAÇÃO DOS CURSOS

Durante 2023, a EXTECAMP continuou a atividade de divulgação dos cursos através da internet. Com o Portal da Escola mais dinâmico, novas ferramentas e a interação com as redes sociais, *Twitter* e *Facebook*, a divulgação pela Web vem se tornando a mais utilizada é o meio de comunicação que mais atinge os interessados em cursos.

### Quadro 12 - Onde o aluno ficou sabendo do curso em 2023

DIVIII CACAO 2022	CURSOS INI	ICIADOS	CURSOS TRANSCORRIDOS		
DIVULGAÇAO 2023	MATRÍCULAS	<b>EM</b> %	MATRÍCULAS	<b>EM</b> %	
SEM RESPOSTA	11329	50,99%	14730	55,56%	
CARTAZ	0	0,00%	0	0,00%	
CATÁLOGO	0	0,00%	0	0,00%	
E-MAIL	167	0,75%	181	0,68%	
FOLDER	0	0,00%	0	0,00%	
INDICAÇÃO DE AMIGOS	785	3,53%	838	3,16%	
INTERNET (SITE EXTECAMP)	8856	39,86%	9629	36,32%	
UNIDADE QUE OFERECE O CURSO	63	0,28%	76	0,29%	
REDES SOCIAIS (FACEBOOK E TWITTER)	584	2,63%	611	2,30%	
OUTROS SITES	369	1,66%	382	1,44%	
OUTROS	64	0,29%	64	0,24%	
ANÚNCIO EM REVISTA	1	0,00%	1	0,00%	
TOTAL	22218	100,00%	26512	100,00%	



## 8. RECURSOS FINANCEIROS CAPTADOS COM CURSOS NO ÂMBITO DA EXTENSÃO EM 2023 (valores em reais)

Quadro 13A – Recursos arrecadados com os cursos de extensão por unidade

Recursos Arrecadados em 2023 — Cursos de Extensão								
UNIDADES	VALORES EM R\$ 1,00	PARTICIPAÇÃO						
CEL	R\$ 6.612,76	0,05%						
CEL-FEQ	R\$ 0,00	0,00%						
COTIL	R\$ 514,05	0,00%						
COTUCA	R\$ 0,00	0,00%						
FCA	R\$ 420.231,86	3,02%						
FCF	R\$ 21.122,61	0,15%						
FCM	R\$ 1.187.556,88	8,52%						
FE	R\$ 307.995,55	2,21%						
FEA	R\$ 1.018.027,11	7,31%						
FEAGRI	R\$ 108.730,36	0,78%						
FECFAU	R\$ 1.580.934,21	11,35%						
FEEC	R\$ 300.297,37	2,16%						
FEF	R\$ 131.378,16	0,94%						
FEM	R\$ 0,00	0,00%						
FENF	R\$ 7.709,41	0,06%						
FEQ	R\$ 1.215.876,12	8,73%						
FOP	R\$ 1.675.245,08	12,02%						
FT	R\$ 976.933,65	7,01%						
IA	R\$ 222.355,86	1,60%						



TOTAL	13.932.438,42	100,00%
IQ	R\$ 167.239,12	1,20%
IMECC	R\$ 317.163,12	2,28%
IG	R\$ 928.680,22	6,67%
IFGW	R\$ 74.637,37	0,54%
IFCH	R\$ 875,86	0,01%
IEL	R\$ 348.947,55	2,50%
IE	R\$ 732.435,41	5,26%
IC	R\$ 2.079.211,96	14,92%
IB	R\$ 101.726,77	0,73%

## Quadro 13B - Consolidação dos recursos captados 2018 a 2023

	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Entrada FUNCAMP Convênios 927 (1)	22.613.774,08	23.228.755,72	14.088.216,87	13.532.850,20	13.679.862,57	13.932.438,42
Rendimento de Aplicação	529.542,62	390.165,42	146.297,28	746.818,68	685.702,39	669.616,53
Outros Convênio de Cursos <sup>(3)</sup>	78.221,96	155.555,00	127.820,03	176.042,62	146.240,53	177.657,83
Total	23.221.538,66	23.774.476,14	14.362.334,18	14.455.711,50	14.511.805,49	14.779.712,78

- 1- Recursos captados através dos sub-convênios 927.
- 2- Rendimento de aplicação referente aos recursos captados.
- 3- Recursos captados com cursos de extensão em outros convênios firmados.

Anualmente a utilização dos recursos arrecadados com cursos de extensão é submetida à aprovação da Congregação das Unidades proponentes, através do Relatório de Prestação de Contas emitido pela Fundação de Desenvolvimento da Unicamp - FUNCAMP. De um total de recursos captados de R\$ 13.932.438,42 totalizando com rendimentos de aplicações e outras receitas de convênios R\$ 14.779.712,78.



#### 9. BANCO DE TALENTOS

Em 23 de agosto de 2012, a EXTECAMP lançou o novo Sistema de Recrutamento de Profissionais, o Banco de Talentos.

Tem por finalidade atender as necessidades das grandes empresas em encontrarem profissionais capacitados no mercado de trabalho nacional, totalmente on-line, automatizado e dinâmico. O elo entre a empresa e o aluno será criado com o cruzamento de duas informações essenciais: a necessidade da empresa e o conhecimento adquirido pelo aluno em cursos de extensão e especialização, modalidade extensão, oferecidos pelas faculdades e institutos de ensino.

Para quantificar a utilização do Banco de Talentos pelas empresas e alunos, seguem alguns dados acumulados até o momento:

## Quadro 14 – Número de alunos e empresas cadastrados no Banco de Talentos:

Banco de Talentos	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Alunos ativos	8.674	11.584	12.575	14.617	15.715	17.321	18.266	19.634
Número de alunos que já participaram de processos seletivos	1.607	2.149	2.149	2.149	2.149	2.346	2.468	2.611
Número de empresas cadastradas	147	198	232	256	296	348	408	430
Número de vagas cadastradas	141	181	189	204	214	270	340	359



Gráfico 09 - Banco de talentos - alunos ativos e alunos que participaram processo seletivo - 2016 a 2023

## Banco de Talentos Nº de alunos ativos e nº alunos que participaram de processos seletivos



Gráfico 10 - Banco de talentos – empresas e vagas cadastradas





10. ANEXO I



# Tabela 1 – Cursos de Extensão com Início em 2023 com maior número de matriculados por área - principais (30-40)

## **CIÊNCIAS BIOLÓGICAS**

Sigla	N° Of.	N° Mat.	Nome do Curso/Disciplina	Tipo
BIO-0087	3	679	CAPACITAÇÃO EM OBESIDADE	DIFUSÃO
FCM-0299	1	92	JORNADA DE TOXICOLOGIA E TOXINOLOGIA CLÍNICA	DIFUSÃO
FEF-0339	1	83	CIRCO SOCIAL – PEDAGOGIA EM ARTE-EDUCAÇÃO	CURSO DE EXTENSÃO-S
FCM-0642	1	48	PRÁTICAS INTEGRATIVAS EM SAÚDE- AMPLIAÇÃO DA CULTURA DE CUIDADO	FORMAÇÃO DE ESPECIALISTAS-S
FOP-0610	2	48	INTRODUÇÃO À ECONOMIA: MICRO À MACROECONOMIA	DISCIPLINA
FOP-0611	2	48	AVALIAÇÃO ECONÔMICA EM SAÚDE	DISCIPLINA
F0P-0612	2	48	GESTÃO DE RECURSOS E CUSTOS	DISCIPLINA
F0P-0613	2	48	AVALIAÇÃO ECONÔMICA COMPLETA EM SAÚDE: ANÁLISE DE CUSTO-EFETIVIDADE E ANÁLISE DE CUSTO MINIMIZAÇÃO	DISCIPLINA
F0P-0614	2	48	AVALIAÇÃO ECONÔMICA COMPLETA: ANÁLISE DE CUSTO-UTILIDADE E ANÁLISE DE CUSTO-BENEFÍCIO	DISCIPLINA
FOP-0615	2	48	ANÁLISE DE POLÍTICAS PÚBLICAS	DISCIPLINA
FOP-0616	2	48	MODELAGEM EM ECONOMIA DA SAÚDE - ÁRVORE DE DECISÃO E MARKOV	DISCIPLINA
F0P-0477	2	46	ECONOMIA E GESTÃO EM SAÚDE: ÊNFASE EM AVALIAÇÃO DE TECNOLOGIAS EM SAÚDE (ATS)	ESPECIALIDADE PROFISSIONAL-M
F0P-0600	2	46	INTRODUÇÃO AOS CONCEITOS DE ECONOMIA DA SAÚDE	DISCIPLINA
FOP-0601	2	46	CONCEITOS DE ECONOMIA DA SAÚDE PARA A GESTÃO	DISCIPLINA
FOP-0602	2	46	SISTEMAS DE INFORMAÇÃO E SUA APLICABILIDADE À TOMADA DE DECISÃO	DISCIPLINA
F0P-0603	2	46	FINANCIAMENTO EM SAÚDE	DISCIPLINA
F0P-0604	2	46	POLÍTICAS PÚBLICAS EM SAÚDE	DISCIPLINA
F0P-0605	2	46	SAÚDE E SOCIEDADE: DO INDIVÍDUO À COMUNIDADE	DISCIPLINA



FOP-0606	2	46	EPIDEMIOLOGIA APLICADA À AVALIAÇÃO ECONÔMICA EM SAÚDE	DISCIPLINA
FOP-0607	2	46	BIOESTATÍSTICA APLICADA À AVALIAÇÃO ECONÔMICA EM SAÚDE	DISCIPLINA
FOP-0608	2	46	SAÚDE BASEADA EM EVIDÊNCIAS E REVISÃO SISTEMÁTICA	DISCIPLINA
FCM-2960	1	45	NEUROPSICOLOGIA INFANTIL	CURSO DE EXTENSÃO-S
FEF-0089	1	45	O CICLISMO APLICADO AO TRIATHLON	DISCIPLINA
FEF-0104	1	45	A CORRIDA APLICADA AO TRIATHLON.	DISCIPLINA
FEF-0105	1	45	ATIVIDADES COMPLEMENTARES NO TREINAMENTO DO TRIATHLON	DISCIPLINA
FEF-0107	1	45	ASPECTOS METODOLÓGICOS DA PESQUISA	DISCIPLINA
FEF-0118	1	45	AVALIAÇÃO E CONTROLE DO TREINAMENTO DO TRIATHLON	DISCIPLINA
FEF-0119	1	45	ORIENTAÇÃO E SEMINÁRIOS DE TRABALHOS CIENTÍFICOS	DISCIPLINA
FOP-0340	1	42	ATENDIMENTO INTERDISCIPLINAR PREVENTIVO NA PRIMEIRA INFÂNCIA	ESPECIALIDADE PROFISSIONAL-S
FOP-0345	2	41	GESTÃO PÚBLICA EM SAÚDE	ESPECIALIDADE PROFISSIONAL-S

## **CIÊNCIAS APLICADAS**

Sigla	Nº Of.	N° Mat.	Nome do Curso/Disciplina	Tipo
FCA-0125	2	98	ORGANIZAÇÃO E GESTÃO DO ESPORTE COM FOCO EM PROJETOS PARA LEIS DE INCENTIVO AO ESPORTE	CURSO DE EXTENSÃO-S
FCA-0090	3	95	INTRODUÇÃO AO ARDUÍNO	DIFUSÃO
FCA-0145	1	87	PEDAGOGIA DO ESPORTE: INICIAÇÃO ESPORTIVA	DIFUSÃO
FCA-0149	1	76	CAPACITAÇÃO GERENCIAL PARA UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE	DIFUSÃO
FCA-0147	2	66	CAPACITAÇÃO E APRENDIZADO EM MODELAGEM DE NEGÓCIOS INOVADORES.	DIFUSÃO
FCA-0130	1	36	TÓPICOS AVANÇADOS EM EMAGRECIMENTO E MUDANÇA DE COMPORTAMENTO ALIMENTAR	DIFUSÃO



FCA-0137	1	36	FORMAÇÃO ESPORTIVA E DESENVOLVIME <mark>NTO DE</mark> ATLETAS	CURSO DE EXTENSÃO-S
FCA-2101	2	32	MODELAGEM DE NEGÓCIOS DIGITAIS	DISCIPLINA
FCA-2102	2	29	PLATAFORMAS DIGITAIS E TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO	DISCIPLINA
FCA-0140	1	24	ESTAGIÁRIO DO FUTURO: AUTOGESTÃO COM FOCO EM RESULTADOS	DIFUSÃO
FCA-0009	1	21	LABORATÓRIO DE VIVÊNCIAS INTERNACIONAIS	DIFUSÃO
FCA-1304	1	21	MATEMÁTICA FINANCEIRA NA GESTÃO DE TRIBUTOS	DISCIPLINA
FCA-1311	1	21	GESTÃO TRIBUTÁRIA NO SIMPLES	DISCIPLINA
FCA-1314	1	21	GESTÃO TRIBUTÁRIA DOS TRIBUTOS SOBRE O LUCRO (IRPJ/CSLL) - LUCRO PRESUMIDO/ARBITRADO	DISCIPLINA
FCA-1315	1	21	GESTÃO TRIBUTÁRIA DOS TRIBUTOS SOBRE O LUCRO (IRPJ/CSLL) - LUCRO REAL	DISCIPLINA
FCA-1316	1	21	GESTÃO DE TRIBUTOS SOBRE O PATRIMÔNIO E TRANSFERÊNCIAS PATRIMONIAIS- IPTU/IPVA/ITR/ITBI/ITCMD	DISCIPLINA
FCA-1326	1	21	CONTABILIDADE SOCIETÁRIA E TRIBUTÁRIA	DISCIPLINA
FCA-1300	1	20	GESTÃO TRIBUTÁRIA	FORMAÇÃO DE ESPECIALISTAS-M
FCA-1302	1	20	DIREITO TRIBUTÁRIO NA GESTÃO DE TRIBUTOS	DISCIPLINA
FCA-1305	1	20	A CONTROLADORIA NO AMBIENTE TRIBUTÁRIO E FISCAL	DISCIPLINA
FCA-1306	1	20	GESTÃO DE TRIBUTOS INDIRETOS - IPI	DISCIPLINA
FCA-1307	1	20	GESTÃO DE TRIBUTOS INDIRETOS - PIS/COFINS	DISCIPLINA
FCA-1309	1	20	GESTÃO DE TRIBUTOS INDIRETOS - ICMS/ICMS-ST	DISCIPLINA
FCA-1310	1	20	GESTÃO DE TRIBUTOS INDIRETOS - ISSQN	DISCIPLINA
FCA-1312	1	20	GESTÃO TRIBUTÁRIA NA EXPORTAÇÃO E IMPORTAÇÃO	DISCIPLINA
FCA-1327	1	20	FUNDAMENTOS ECONÔMICOS DA TRIBUTAÇÃO	DISCIPLINA



## **TECNOLÓGICAS**

Sigla	Nº Of.	N° Mat.	Nome do Curso/Disciplina	Tipo
CET-0815	4	157	GESTÃO DA INOVAÇÃO TECNOLÓGICA	DISCIPLINA
CET-0609	3	136	SISTEMAS DE ARMAZENAMENTO MASSIVO DE DADOS	DISCIPLINA
CET-0610	3	136	DATA WAREHOUSE	DISCIPLINA
CET-0618	3	136	GESTÃO E GOVERNANÇA DE DADOS	DISCIPLINA
FEC-0170	1	123	TEORIA DAS ESTRUTURAS APLICADA AOS PROJETOS ESTRUTURAIS	DISCIPLINA
FEQ-1002	2	117	RELAÇÕES TERMODINÂMICAS E EQUILÍBRIO DE FASES	DISCIPLINA
FEQ-1000	2	116	ENGENHARIA DE PROCESSOS QUÍMICOS	FORMAÇÃO DE ESPECIALISTAS-M
FEQ-1001	2	116	INTRODUÇÃO AOS PROCESSOS QUÍMICOS	DISCIPLINA
FEQ-1003	2	116	TRANSFERÊNCIA DE QUANTIDADE DE MOVIMENTO	DISCIPLINA
FEQ-1016	2	116	PROJETO DE FINAL DE CURSO	DISCIPLINA
FEC-0173	1	109	INTRODUÇÃO AO PROJETO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO - LAJES E VIGAS	DISCIPLINA
CET-0821	3	108	DIREITO DIGITAL	DISCIPLINA
FEC-0088	1	108	APLICAÇÃO DO MÉTODO DOS ELEMENTOS FINITOS EM PROJETOS ESTRUTURAIS	CURSO DE EXTENSÃO-S
FEC-0171	1	101	MÉTODO DOS ESTADOS LIMITES, AÇÕES E CARREGAMENTOS NAS ESTRUTURAS	DISCIPLINA
CET-0611	2	96	MINERAÇÃO DE DADOS	DISCIPLINA
CET-0614	2	96	TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO - CET-0600	DISCIPLINA
CET-0621	2	96	APRENDIZADO DE MÁQUINA NA ANÁLISE DE DADOS	DISCIPLINA
CET-0600	2	95	ENGENHARIA E ADMINISTRAÇÃO DE SISTEMAS DE BANCO DE DADOS	ESPECIALIDADE PROFISSIONAL-M
CET-0602	2	94	ENGENHARIA DE REQUISITOS DE BANCO DE DADOS	DISCIPLINA
CET-0615	2	94	FUNDAMENTOS DE SISTEMAS DE BANCOS DE DADOS	DISCIPLINA
FEE-0189	3	94	PROJETO E DIMENSIONAMENTO DE USINAS	DIFUSÃ0



			SOLARES E SISTEMAS FOTOVOLTAICOS DE GERAÇÃO DISTRIBUÍDA	ESCOIA DE EXTENSÃO DA
FEC-0174	1	91	PROJETO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO - PILARES E VERIFICAÇÃO DA DESLOCABILIDADE	DISCIPLINA
CET-0603	2	90	PROJETO DE BANCOS DE DADOS	DISCIPLINA
CET-0604	2	90	PROGRAMAÇÃO E OTIMIZAÇÃO EM SQL	DISCIPLINA
CET-0616	2	90	ARQUITETURAS DE ALTO DESEMPENHO PARA BANCOS DE DADOS	DISCIPLINA
CET-0800	2	90	GOVERNANÇA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO	ESPECIALIDADE PROFISSIONAL-M
CET-0801	2	90	DIMENSÕES DA GOVERNANÇA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO	DISCIPLINA
CET-0805	2	90	GESTÃO DE SERVIÇOS EM TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO	DISCIPLINA
CET-0814	2	90	PLANEJAMENTO ESTRATÉGICO E A TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO	DISCIPLINA
CET-0819	2	90	ENGENHARIA E GESTÃO DE PROCESSOS	DISCIPLINA
CET-0612	2	86	VISUALIZAÇÃO DE INFORMAÇÕES	DISCIPLINA
FEC-0172	1	82	INTRODUÇÃO AO CÁLCULO DE ALVENARIA ESTRUTURAL	DISCIPLINA
FEA-0506	1	79	PROCESSOS FERMENTATIVOS	DISCIPLINA
FEE-0155	3	75	INTRODUÇÃO À ENERGIA SOLAR FOTOVOLTAICA - SISTEMAS ISOLADOS E CONECTADOS À REDE	DIFUSÃO
FEC-0133	1	72	ESTRUTURAS MISTAS DE AÇO E CONCRETO I	CURSO DE EXTENSÃO-S
CET-0804	2	71	GESTÃO DO CONHECIMENTO	DISCIPLINA
CET-0806	2	71	QUALIDADE DO PRODUTO SOFTWARE	DISCIPLINA
CET-0807	2	71	GESTÃO DA SEGURANÇA E CONTINUIDADE	DISCIPLINA
CET-0820	2	71	GESTÃO ESTRATÉGICA DE PESSOAS	DISCIPLINA
CET-0812	2	67	TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO - CET-0800	DISCIPLINA

## **EXATAS**

Sigla	N° Of.	N° Mat.	Nome do Curso/ Disciplina	Tipo	
-------	-----------	------------	---------------------------	------	--



INF-0610	3	159	MINERAÇÃO PARA DADOS COMPLEXOS	CURSO DE EXTENSÃO-M
INF-0611	3	157	JUNTANDO DADOS	DISCIPLINA
INF-0612	3	157	MEXENDO EM DADOS	DISCIPLINA
INF-0613	3	157	EXPLORANDO DADOS	DISCIPLINA
INF-0614	3	157	VISUALIZANDO DADOS	DISCIPLINA
INF-0615	3	157	APRENDENDO COM DADOS	DISCIPLINA
INF-0616	3	157	PENSANDO COM DADOS I	DISCIPLINA
INF-0617	3	157	BIG DATA	DISCIPLINA
INF-0618	3	157	PENSANDO COM DADOS II	DISCIPLINA
INF-0619	3	157	DATA@WORK	DISCIPLINA
MAT-0215	5	104	GESTÃO E LIDERANÇA DE EQUIPES	DIFUSÃO
INF-0990	1	91	PROGRAMAÇÃO EM C#	DISCIPLINA
INF-0991	1	91	CONTROLE DE VERSÃO	DISCIPLINA
INF-0992	1	91	PROGRAMAÇÃO AVANÇADA EM C#	DISCIPLINA
INF-0993	1	91	INTRODUÇÃO COMPUTAÇÃO EM NUVEM	DISCIPLINA
INF-0994	1	91	GERENCIAMENTO ÁGIL DE PROJETOS	DISCIPLINA
INF-0995	1	91	EXPERIÊNCIA DE USUÁRIO	DISCIPLINA
INF-0996	1	91	DESENVOLVIMENTO DE INTERFACE DE USUÁRIO	DISCIPLINA
INF-0997	1	91	INTRODUÇÃO AO DEVOPS	DISCIPLINA
INF-0998	1	91	PROGRAMAÇÃO SEGURA	DISCIPLINA
INF-0999	1	91	PROJETO FINAL	DISCIPLINA
INF-0099	1	88	TECNOLOGIAS MICROSOFT	CURSO DE EXTENSÃO-M
MAT-0438	4	72	METODOLOGIA SEIS SIGMA - FORMAÇÃO GREEN BELT	CURSO DE EXTENSÃO-S
QUI-0043	1	70	PLANEJAMENTO E OTIMIZAÇÃO EXPERIMENTAL APLICADOS AO DESENVOLVIMENTO FARMACÊUTICO	CURSO DE EXTENSÃO-S
INF-0334	1	68	TÓPICOS EM ENGENHARIA DE SOFTWARE - I	DISCIPLINA



INF-0331	1	67	COMPONENTIZAÇÃO E REUSO DE SOFTWARE: CONCEITOS E PRÁTICAS	DISCIPLINA
INF-0332	1	67	ARQUITETURA ORIENTADA A SERVIÇOS - SOA & WEBSERVICES: CONCEITOS E PRÁTICAS	DISCIPLINA
INF-0318	1	66	ANÁLISE ORIENTADA A OBJETOS E PROJETO ARQUITETURAL	DISCIPLINA
INF-0319	1	66	PROJETO E IMPLEMENTAÇÃO ORIENTADOS A OBJETOS	DISCIPLINA
INF-0321	1	66	VERIFICAÇÃO E VALIDAÇÃO DE SOFTWARE	DISCIPLINA
INF-0323	1	66	LINGUAGENS E AMBIENTES PARA PROGRAMAÇÃO DE SOFTWARE	DISCIPLINA
INF-0329	1	66	PRÁTICA EM ENGENHARIA DE SOFTWARE	DISCIPLINA
INF-0325	1	65	MODELAGEM E PROJETO DE BANCO DE DADOS	DISCIPLINA
INF-0330	1	65	REQUISITOS DE SOFTWARE E MODELOS DE ESPECIFICAÇÃO	DISCIPLINA
INF-0320	1	64	INTERFACES HOMEM COMPUTADOR	DISCIPLINA
INF-0300	1	63	ENGENHARIA DE SOFTWARE	FORMAÇÃO DE ESPECIALISTAS-M
INF-0333	1	63	GERENCIAMENTO DE PROJETOS DE SOFTWARE: ASPECTOS ECONÔMICOS E PLANEJAMENTO	DISCIPLINA
INF-0335	1	63	AMBIENTES PARA CONCEPÇÃO DE SOFTWARE	DISCIPLINA
INF-1900	1	61	PROGRAMAÇÃO EM C++	DIFUSÃO
INF-0610	3	159	MINERAÇÃO PARA DADOS COMPLEXOS	CURSO DE EXTENSÃO-M

#### **HUMANAS**

Sigla	Nº Of.	N° Mat.	Nome do Curso/ Disciplina	Tipo
IEL-0213	12	199	MANDARIM BÁSICO - MÓDULO I	CURSO DE EXTENSÃO-S
EDU-0379	1	154	ALFABETIZAÇÃO COMO DIREITO DA CRIANÇA E DO ADOLESCENTE	CURSO DE EXTENSÃO-S
EDU-0015	2	104	PROEPRE: FUNDAMENTOS TEÓRICOS E PRÁTICA PEDAGÓGICA PARA A EDUCAÇÃO INFANTIL	CURSO DE EXTENSÃO-S



FCH-0030	1	100	O TRABALHO NAS PLATAFORMAS DIGITAIS	DIFUSÃO
IEL-0368	1	99	ANÁLISE LINGUÍSTICA E FORMAÇÃO EM LINGUAGENS NA ESCOLA	CURSO DE EXTENSÃO-S
EDU-0381	2	89	EDUCAÇÃO INFANTIL E OS DIREITOS FUNDAMENTAIS DA CRIANÇA E DA INFÂNCIA	ESPECIALIDADE PROFISSIONAL-M
EDU-0382	2	89	SOCIOLOGIA DA INFÂNCIA E EDUCAÇÃO INFANTIL	DISCIPLINA
EDU-0383	2	89	DIREITOS DAS CRIANÇAS NA LEGISLAÇÃO NACIONAL E INTERNACIONAL	DISCIPLINA
EDU-0384	2	89	AS POLÍTICAS DE EDUCAÇÃO INFANTIL	DISCIPLINA
EDU-0385	2	89	EDUCAÇÃO NÃO-FORMAL: EXPERIÊNCIAS E DESAFIOS	DISCIPLINA
EDU-0386	2	89	CURRÍCULO NA EDUCAÇÃO INFANTIL	DISCIPLINA
EDU-0387	2	89	INTERAÇÕES E BRINCADEIRAS	DISCIPLINA
EDU-0388	2	89	TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO I: ELABORAÇÃO DA PROPOSTA	DISCIPLINA
IEL-0336	4	84	INTRODUÇÃO À COMUNICAÇÃO NÃO-VIOLENTA: ESTUDO E PRÁTICA	CURSO DE EXTENSÃO-S
IEL-0217	8	83	MANDARIM BÁSICO - MÓDULO II	CURSO DE EXTENSÃO-S
IEL-0308	1	81	GRAMÁTICA PARA PROFESSORES DE LÍNGUA PORTUGUESA	CURSO DE EXTENSÃO-S
IEL-0219	6	80	LÍNGUA COREANA KING SEJONG - MÓDULO I	CURSO DE EXTENSÃO-S
IEL-0338	1	75	INTRODUÇÃO AO PENSAMENTO DE JACQUES LACAN: A LÓGICA DO SIGNIFICANTE	CURSO DE EXTENSÃO-S
ECO-1500	1	71	INVESTIMENTOS NOS MERCADOS FINANCEIROS - MÓDULO 1	DIFUSÃO
CEL-0630	4	68	CONVERSAÇÃO EM JAPONÊS	DIFUSÃO
EDU-0374	1	64	TECNOLOGIA DIGITAL APLICADA NA EDUCAÇÃO	CURSO DE EXTENSÃO-S
IEL-0334	1	54	FONÉTICA FORENSE	CURSO DE EXTENSÃO-S
ECO-0136	1	53	A COMUNICAÇÃO EFICAZ COMO VANTAGEM COMPETITIVA	DISCIPLINA
ECO-1504	1	53	ANÁLISE DE DEMONSTRATIVOS FINANCEIROS	DIFUSÃO
EDU-0423	1	53	INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL APLICADA NA EDUCAÇÃO	CURSO DE EXTENSÃO-S



ECO-0146	1	52	TÉCNICAS E PRÁTICAS DE NEGOCIAÇÃO	DISCIPLINA		
ECO-1502	1	51	ANÁLISE FUNDAMENTALISTA DIFUSÃ			
IEL-0367 1		51	LINGUÍSTICA E PSICANÁLISE: UMA INTRODUÇÃO	CURSO DE EXTENSÃO-S		
IEL-0224	IEL-0224 6 50 MANDARIM BÁSICO		MANDARIM BÁSICO - MÓDULO III	CURSO DE EXTENSÃO-S		
ECO-0107	1	48	GESTÃO DE MARKETING	DISCIPLINA		

### **ARTES**

Sigla	Nº Of.	N° Mat.	Nome do Curso/ Disciplina	Tipo	
ART-0221	2	46	OFICINAS DE MUSICALIZAÇÃO	DIFUSÃO	
ART-0044	1	21	CURSO LIVRE DE GRAVURA	CURSO DE EXTENSÃO-S	
ART-0330	1	20	DESIGN GRÁFICO	FORMAÇÃO DE ESPECIALISTAS-M	
ART-0331	1	20	PROJETO DE IDENTIDADE VISUAL I	DISCIPLINA	
ART-0332	1	20	TEORIA DA COR	DISCIPLINA	
ART-0333	0333 1 20 TIPOGRAFIA EM SISTEMAS DE IDENTIDADE VISUAL		DISCIPLINA		
ART-0334	1	20	PROJETO DE IDENTIDADE VISUAL II	DISCIPLINA	
ART-0336	1	20	BRANDING	DISCIPLINA	
ART-0337	1	20	HISTÓRIA DO DESIGN GRÁFICO I	DISCIPLINA	
ART-0341	1	20	PROJETO DE DESIGN EDITORIAL IMPRESSO I	DISCIPLINA	
ART-0343	1	20	MACRO E MICRO TIPOGRAFIA	DISCIPLINA	
ART-0344	1	20 A IMAGEM NO PROJETO EDITORIAL		DISCIPLINA	
ART-0345	1	20	PROJETO DE DESIGN EDITORIAL IMPRESSO II	DISCIPLINA	
ART-0355	1	18	SINALIZAÇÃO	DISCIPLINA	



## 11. ANEXO II



## Pesquisa de Avaliação dos Cursos de Extensão

Neste Anexo II ao Relatório de Atividades da EXTECAMP — 2023, apresentamos os resultados pesquisa de avaliação encaminhada aos alunos.

#### Aplicação e dinâmica do questionário:

Os resultados são baseados na pesquisa de avaliação encaminhada ao aluno quando seu certificado está pronto.

O aluno recebe o questionário de forma on-line, com alternativas de múltipla escolha.

O aluno é questionado sobre atendimento, conteúdo do curso, sobre seu aproveitamento no curso, desempenho do professor, infraestrutura e recursos.

Os resultados são mostrados através de relatórios e gráficos dinâmicos.



### CURSOS NO ÂMBITO DA EXTENSÃO

## PESQUISA DE AVALIAÇÃO DO ANO DE 2023

#### Q1. Como você avalia o atendimento aos alunos do curso? E o conteúdo do curso?

	Ótimo	Bom	Médio	Fraco	Ruim	Não posso avaliar
Atendimento	Total: 1673	Total: 445	Total: 75	Total: 13	Total: 5	Total: 41
	74,29 %	19,76 %	3,33 %	0,58 %	0,22 %	1,82 %
0	Total: 1694	Total: 406	Total: 78	Total: 7	Total: 1	Total: 15
Conteúdo	76,97 %	18,45 %	3,54 %	0,32 %	0,05 %	0,68 %

## **Q2.** Qual é a sua avaliação dos seguintes aspectos de atendimento e conteúdo do seu recente Curso de extensão oferecido pela Unicamp?

Atendimento	Ótimo	Bom	Médio	Fraco	Ruim	Não posso avaliar
Pessoal	Total: 1420	Total: 386	Total: 44	Total: 11	Total: 3	Total: 418
i essuai	62,23 %	16,91%	1,93 %	0,48 %	0,13%	18,32%
Telefônico	Total: 1047	Total: 390	Total: 83	Total: 33	Total: 12	Total: 704
Telefonico	46,14%	17,19%	3,66%	1,45%	0,53%	31,03%
E-mail	Total: 1473	Total: 503	Total: 91	Total: 27	Total: 16	Total: 157
E-IIIdii	64,98%	22,19%	4,01%	1,19%	0,71%	6,93%
Clareza das informações	Total: 1534	Total: 545	Total: 119	Total: 24	Total: 6	Total: 42
sobre documentação	67,58%	24,01%	5,24%	1,06%	0,26%	1,85%
Clareza das informações	Total: 1484	Total: 507	Total: 79	Total: 15	Total: 4	Total: 183
sobre o processo seletivo	65,32%	22,32%	3,48%	0,66%	0,18%	8,05%
Clareza das informações	Total: 1467	Total: 548	Total: 99	Total: 20	Total: 4	Total: 133



sobre outros aspectos	64,60%	24,13%	4,36%	0,88%	0,18%	5,86%
Atendimento na	Total: 1326	Total: 458	Total: 78	Total: 20	Total: 17	Total: 369
EXTECAMP	58,47%	20,19%	3,44%	0,88%	0,75%	16,27%
Atendimento no local do	Total: 1219	Total: 311	Total: 44	Total: 9	Total: 8	Total: 677
curso	53,87%	13,74%	1,94%	0,40%	0,13%	29,92%
Atendimento na Diretoria	Total: 1031	Total: 305	Total: 53	Total: 4	Total: 5	Total: 865
Acadêmica	45,56%	13,48%	2,34%	0,18%	0,22%	38,22%
Atendimento nas	Total: 894	Total: 258	Total: 33	Total: 2	Total: 3	Total: 1053
bibliotecas	39,86%	11,50%	1,47%	0,09%	0,13%	46,95%
Atendimento aos alunos	Total: 1400	Total: 501	Total: 54	Total: 12	Total: 6	Total: 260
como um todo	62,70%	22,44%	2,42%	0,54%	0,27%	11,64%
Conteúdo	Ótimo	Bom	Médio	Fraco	Ruim	Não posso avaliar
Tomas shardadas	Total: 1789	Total: 403	Total: 57	Total: 12	Total: 1	Total: 14
Temas abordados	78,60%	17,71%	2,50%	0,53%	0,04%	0,62%
Aplicabilidade dos temas	Total: 1707	Total: 437	Total: 86	Total: 19	Total: 4	Total: 16
Apricabilidade dos terrias	75,23%	19,26%	3,79%	0,84%	0,18%	0,71%
Clareza na exposição dos	Total: 1670	Total: 458	Total: 111	Total: 11	Total: 6	Total: 14
temas	73,57%	20,18%	4,89%	0,48%	0,26%	0,62%
Método de ensino	Total: 1581	Total: 500	Total: 142	Total: 28	Total: 7	Total: 14
Metodo de ensilio	69,59%	22,01%	6,25%	1,23%	0,31%	0,62%
Coerência entre conteúdo	Total: 1702	Total: 420	Total: 87	Total: 15	Total: 4	Total: 33
e avaliação do curso	75,28%	18,58%	3,85%	0,66%	0,18%	1,46%
Conteúdo do curso como	Total: 1677	Total: 457	Total: 82	Total: 12	Total: 4	Total: 14
um todo	74,67%	20,35%	3,65%	0,53%	0,18%	0,62%



### Q3. Qual é sua opinião sobre o seu curso?

	Avaliação					
	Negativa	Indiferente	Positiva	Não posso avaliar		
Anrovoitamenta	Total: 59	Total: 54	Total: 2121	Total: 24		
Aproveitamento	2,61%	2,39%	93,39%	1,06%		
Dologão entre teorie e prétice	Total: 76	Total: 83	Total: 2063	Total: 48		
Relação entre teoria e prática	3,35%	3,66%	90,88%	2,11%		
December de moterces	Total: 70	Total: 63	Total: 2111	Total: 25		
Desempenho do professor	3,09%	2,78%	93,04%	1,10%		
Combonimontos do mustacos	Total: 48	Total: 29	Total: 2164	Total: 25		
Conhecimentos do professor	2,12%	1,28%	95,50%	Total: 24  1,06%  Total: 48  2,11%  Total: 25  1,10%		
Dia e horário do curso	Total: 126	Total: 132	Total: 1982	Total: 27		
Dia e norano do curso	0     5,56%     5,82%     87,43%	1,19%				
Infraoctrutura a required	Total: 76	Total: 122	Total: 1971	Total: 78		
Infraestrutura e recursos	3,38%	5,43%	87,72%	3,47%		

#### Q4. Você estaria interessado em fazer outro curso de Extensão na UNICAMP?

Sim = 2.146 93,63 % Não = 146 6,37 %

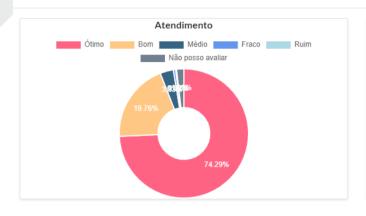
Total de questionários respondidos

2.339



## PESQUISA EM GRÁFICOS

Como você avalia o atendimento aos alunos do curso? E o conteúdo do curso?



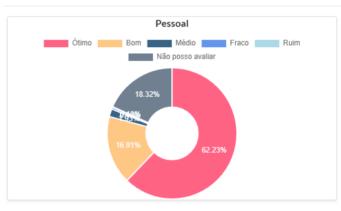


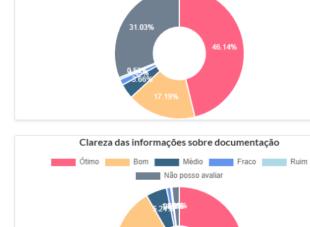
Telefônico

Não posso avaliar

Ótimo Bom Médio Fraco Ruim

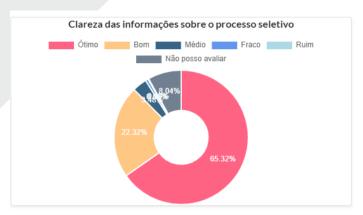
Qual é a sua avaliação dos seguintes aspectos de atendimento e conteúdo do seu recente Curso de extensão oferecido pela Unicamp?





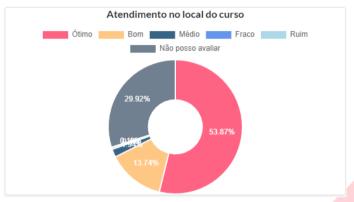


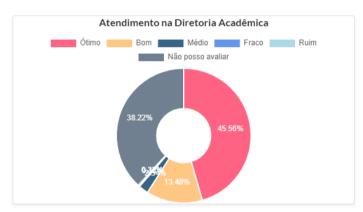


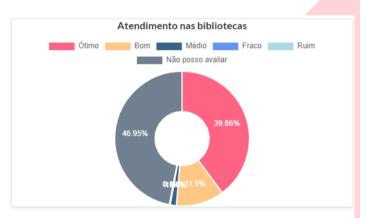








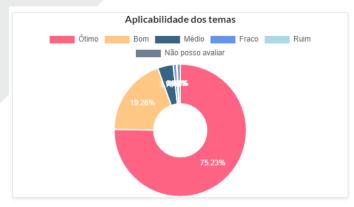


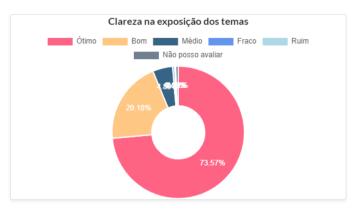






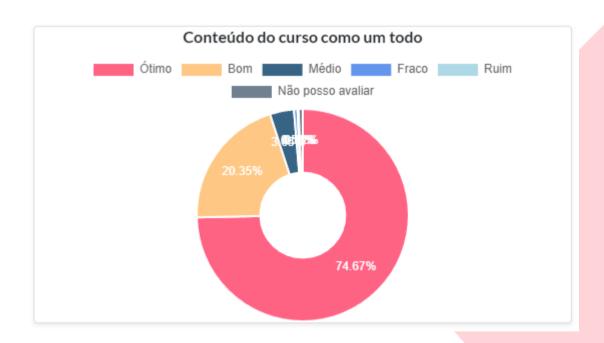








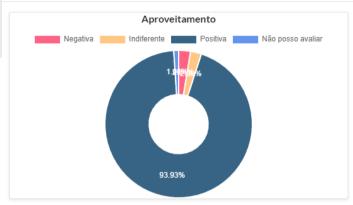


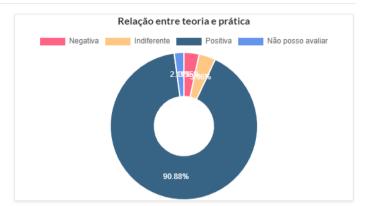




Agora gostaríamos de conhecer sua visão do Curso de Extensão que frequentou na Unicamp. Qual é sua opinião sobre o seu curso?

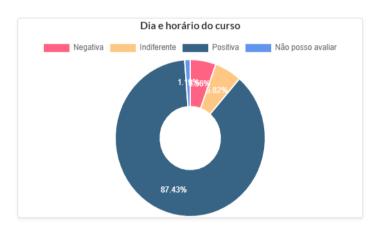
















#### Você estaria interessado em fazer outro curso de Extensão na Unicamp?

