

MATEMÁTICA

Resolução CONSUN nº 149/19, de 24 de outubro de 2019, currículo de 2021.

CONFIRA OS MÓDULOS DO TEU CURSO:

MÓDULO – EDUCAÇÃO E CONTEMPORANEIDADE

Componentes Curriculares	Atividades Práticas		Estágio	Horas Totais
	Extensão	Acadêmico/profissionais		
Comunicação e Linguagem				80h
Experiência Empreendedora				80h
Tecnologias Digitais Emergentes e Ludicidade				80h
Cultura Surda e Língua Brasileira de Sinais				80h
Cultura Afro-Brasileira e Indígena: História e Educação Intercultural				80h

MÓDULO – MATEMÁTICA E SOCIEDADE

Componentes Curriculares	Atividades Práticas		Estágio	Horas Totais
	Extensão	Acadêmico/profissionais		
Temas Globais Contemporâneos				80h
Perspectivas da Educação e da Docência				80h
Sequências e Funções				80h
Matemática Financeira				80h
Projeto Integrador I	80h			80h

MÓDULO – FUNDAMENTOS DA MATEMÁTICA

Componentes Curriculares	Atividades Práticas		Estágio	Horas Totais
	Extensão	Acadêmico/profissionais		
Currículo, Planejamento e Avaliação da Ação Educativa				80h
Psicologia da Aprendizagem				80h
Geometria Analítica Álgebra Linear				80h
Trigonometria e Números Complexos		30h		80h
Física - Mecânica				80h

MÓDULO – RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS

Componentes Curriculares	Atividades Práticas		Estágio	Horas Totais
	Extensão	Acadêmico/profissionais		
Necessidades Educativas Especiais e Inclusão				80h
Geometria Plana e Espacial	30h			80h
Cálculo: Limites e Derivadas				80h
Aritmética e Teoria dos Números		20h		80h
Projeto Integrador II	80h			80h

MÓDULO – ORGANIZAÇÃO DO PENSAMENTO MATEMÁTICO

Componentes Curriculares	Atividades Práticas		Estágio	Horas Totais
	Extensão	Acadêmico/profissionais		
Cálculo: Integrais				80h
Álgebra Moderna				80h
Lógica e Matemática Discreta				80h
Projeto Integrador III	80h			80h

MÓDULO – MATEMÁTICA APLICADA

Componentes Curriculares	Atividades Práticas		Estágio	Horas Totais
	Extensão	Acadêmico/profissionais		
Tendências em Educação Matemática				80h
Cálculo: Séries, Equações e Cálculo Vetorial				80h
Métodos Estatísticos e Probabilidade				80h
Estágio I			100h	100h

MÓDULO – PESQUISA EM EDUCAÇÃO MATEMÁTICA

Componentes Curriculares	Atividades Práticas		Estágio	Horas Totais
	Extensão	Acadêmico/profissionais		
Filosofia e História da Matemática				80h
Fundamentos de Análise Matemática				80h
Estágio II			150h	150h
Gestão Educacional e Políticas Públicas				80h

MÓDULO – RELAÇÃO TEORIA E PRÁTICA

Componentes Curriculares	Atividades Práticas		Estágio	Horas Totais
	Extensão	Acadêmico/profissionais		
Projeto Integrador IV	80h			80h
Optativa				80h
Cálculo Numérico				80h
Estágio III			150h	150h

Disciplinas Optativas	Horas
Antropologia	80h
Desenvolvimento do Pensamento Lógico-Matemático	80h
Ação Docente e Matemática	80h
Fundamentos de Inglês	80h
Metodologia do Ensino de Ciências da Natureza	80h
Negociação e Decisão	80h
Ação docente na Educação de Jovens e Adultos e Territórios Educativos	80h
Avaliação e Intervenção Educacional	80h
Segunda Língua para pessoas Surdas	80h
Liderança e Desafios para a Gestão de Pessoas	80h

OBS.: o aluno deve cursar uma disciplina optativa, a qual escolhe dentre as relacionadas acima e ofertadas no semestre em questão. As disciplinas ofertadas estão sujeitas ao cancelamento, caso não atinjam o número mínimo de alunos necessário para sua efetivação.

As atividades complementares são componentes curriculares obrigatórios que integram o currículo do curso de Matemática, o qual prevê o cumprimento de **160 horas** como requisito para sua conclusão, devendo 50% destas serem concluídas até a metade do curso e o restante até o semestre anterior ao da colação de grau.

O total de atividades complementares a serem cumpridas pelo estudante deverá ser distribuído da seguinte forma: 20% em atividades de responsabilidade social e 80% em atividades de ensino, pesquisa e extensão. As atividades correspondentes a 80% da carga horária total deverão corresponder a, no mínimo, duas das demais categorias previstas no quadro a seguir.

Categorias e Atividades Complementares	Carga horária máxima por atividade
AÇÃO SOCIAL E COMUNITÁRIA	
Atividades comunitárias/voluntariado, projetos e ações sociais.	Conforme carga horária informada na declaração
ENSINO	
Disciplinas cursadas com aprovação em áreas correlatas dos cursos de graduação da Universidade La Salle ou de outras Instituições de Ensino Superior.	Até 60h
Monitoria remunerada e voluntária em disciplinas ou laboratórios dos Cursos de Graduação da Universidade La Salle.	Até 30h por semestre
Estágios não obrigatórios com carga horária mínima de 500 horas.	Até 60h por estágio
Participação efetiva e comprovada como ministrante de cursos ou palestras em áreas afins ao respectivo curso de graduação, promovidos pela Universidade La Salle ou outras Instituições de Ensino Superior, bem como por outras instituições juridicamente constituídas e com reconhecimento público.	Até 10h por atividade
Participação em oficinas, cursos preparatórios e demais atividades estabelecidas no Cronograma Institucional do ENADE.	20h semestrais
Participação na avaliação global da aprendizagem dos cursos de graduação.	4h por participação até o limite de 16h
PESQUISA	
Atividades de Iniciação Científica realizadas no âmbito da Universidade La Salle ou de outras Instituições de Ensino Superior (bolsista, pesquisador).	30h por semestre
Publicação de artigos em anais de eventos científicos.	Até 20h por publicação
Publicação de artigos em revistas científicas, de capítulos de livros, de contos, poesias, crônicas e traduções.	Até 20h por publicação
Produção técnica, artística e cultural.	Até 20h por produção
Apresentação de trabalhos em eventos científicos.	Até 20h por atividade
EXTENSÃO	
Cursos de Extensão em áreas afins ao respectivo curso de graduação.	Até 20h por atividade
Participação em treinamentos empresariais aderentes à formação e competências estabelecidas no projeto pedagógico do curso.	Até 15h semestrais
Participação efetiva e comprovada em semanas acadêmicas, seminários, simpósios, convenções, conferências, palestras, congressos, jornadas, fóruns, programas de treinamento, workshops e outros eventos científicos, promovidos pela Universidade La Salle ou outras Instituições de Ensino Superior, bem como por outras instituições juridicamente constituídas e com reconhecimento público.	Conforme carga horária informada no certificado/atestado
Curso de Língua Estrangeira em instituição juridicamente constituída, contendo comprovação de carga horária mínima de 100 horas.	20h por módulo de 100 horas
Participação efetiva e comprovada como representação discente em colegiado e/ou organizações estudantis.	Até 10h por atividade
Saídas de campo extracurriculares, bem como participação em viagens de estudos e missões nacionais e internacionais, promovidas pela Universidade La Salle ou outras Instituições de Ensino Superior.	Até 10h por atividade
Participação como mesário em processos eleitorais.	Até 5h por atividade
Participação em cursos ou eventos vinculados à temas complementares à formação profissional.	Até 10h por atividade
Participação em programas de monitoria de graduação, de área, Jovens Inovadores e de extensão.	Até 30h semestrais

Carga Horária				
Carga horária parcial	350h	50h	400h	3040h
Atividades Complementares	160h			
Carga horária total	3200h			