

RESOLUÇÃO CONSEPE Nº 41/2017

O Presidente em exercício do Conselho Superior de Ensino, Pesquisa e Extensão - CONSEPE, no uso de suas atribuições, em atendimento às determinações legais estabelecidas pela Resolução CNE/CP n. 2, de 01 de julho de 2015, e o Ofício n. /201, do CEE/CP, que reconheceu o Curso de Licenciatura em Física, modalidade EAD, considerando o deliberado na 125ª Reunião Ordinária, realizada no dia 25 de abril de 2017,

RESOLVE

Art. 1º - Alterar o Projeto Acadêmico Curricular do Curso de Licenciatura em Física – Modalidade a Distância, aprovado pela Resolução CONSEPE nº 01/2009 e retificado pela Resolução CONSEPE 41/2010.

Art. 2º - O Curso de Licenciatura Plena em Física, na modalidade a distância oferecerá aos futuros licenciados uma formação geral em Física, cobrindo amplamente matérias teóricas, tanto clássicas como contemporâneas, com o necessário instrumental e a indispensável contrapartida em matérias experimentais dadas de forma integrada. Objetiva, principalmente, a formação pedagógica, ética, política e social, com receptividade e adaptabilidade a novos conceitos, de forma que o professor se torne independente e capaz de atuar no ensino médio com competência.

Art. 3º- São objetivos do curso:

- I- Preparar professores capazes de buscar no seu cotidiano e dos seus estudantes situações-problemas que envolvam conceitos de Física e que possam utilizar e desenvolver o instrumental necessário para sua solução.
- II- Incentivar a criação e a disseminação do saber científico, mediante formas inovadoras e diferenciadas de aprendizagem, culminando, assim, em um novo perfil para o ensino médio formal.
- III- Promover a integração entre a escola e a comunidade na qual esta se insere através de projetos de extensão de educação não formal e continuada.

Art. 4º - O regime do Curso é semestral. O sistema de avaliação do rendimento escolar obedece aos critérios gerais estabelecidos pelo Conselho de Ensino, Pesquisa e Extensão - CONSEPE.



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ – UESC

Campus Prof. Soane Nazaré de Andrade – Rodovia Jorge Amado, Km 16

Tel: Reitoria (73) 3680-5311 – Fax: (73) 3689-1126

CEP: 45.662-900 – Ilhéus – Bahia – Brasil

E-mail: reitoria@uesc.br

Art. 5º Da integralização Curricular:

I – **Duração do curso** – terá duração total de 3.320 (três mil e trezentas e vinte) horas/aulas, distribuídas em 2.175 (duas mil e cento e setenta e cinco) horas de aulas teóricas, 540 (quinhentas e quarenta) aulas práticas, 405 (quatrocentas e cinco) horas de estágio, e mais 200 (duzentas) horas de atividade acadêmico- científico cultural.

II – **Numero de Créditos** – terá 172 (cento e setenta e dois) créditos, distribuídos em 145 (cento e quarenta e cinco) créditos teóricos, 18 (dezoito) créditos práticos e 9 (nove) créditos de estagio curricular.

III – **Integralização** - O curso será desenvolvidas em 8 (oito) semestres e, em um mínimo de 4 (quatro) anos e máxima de 6 (seis) anos, de acordo com o mapa curricular que segue:



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ – UESC

Campus Prof. Soane Nazaré de Andrade – Rodovia Jorge Amado, Km 16

Tel: Reitoria (73) 3680-5311 – Fax: (73) 3689-1126

CEP: 45.662-900 – Ilhéus – Bahia – Brasil

E-mail: reitoria@uesc.br

MÓDULO	CÓDIGO	DISCIPLINAS	CARGA HORÁRIA				CRÉDITOS				
			T	P	E	TOTAL	T	P	E	Total	
1º	LTA368	Letramentos Digitais e Educação a distância	60	-	-	60	04	-	-	04	
	CET718	Química Geral	30	30	-	60	02	01	-	03	
	CET	Elementos de Matemática básica	75	-	-	75	05	-	-	05	
	CIE073	Políticas Públicas Educacionais	60	-	-	60	04	-	-	04	
	LTA	Leitura e Produção de Textos	60	-	-	60	04	-	-	04	
	CET722	Introdução a Física	30	30	-	60	02	01	-	03	
	TOTAL			315	60	-	375	21	02	-	23
MÓDULO	CÓDIGO	DISCIPLINAS	PRÉ – REQUISITO	CARGA HORÁRIA				CRÉDITOS			
				T	P	E	TOTAL	T	P	E	Total
2º	FCH610	Filosofia e Educação		60	-	-	60	04	-	-	04
	FCH347	Psicologia da Educação		60	-	-	60	04	-	-	04
	CET733	Cálculo I	Elementos de Matemática Básica	90	-	-	90	06	-	-	06
	CET720	Evolução dos Conceitos da Física		75	-	-	75	05	-	-	05
		Direitos Sociais		60	-	-	60	04	-	-	04
	CET721	Informática no Ensino da Física		30	30	-	60	02	01	-	03
	TOTAL				375	30	-	405	25	01	-
MÓDULO	CÓDIGO	DISCIPLINAS	PRÉ – REQUISITO	CARGA HORÁRIA				CRÉDITOS			
				T	P	E	TOTAL	T	P	E	Total
3º	CET	Física I	Cálculo I	75	-	-	75	05	-	-	05
	CET724	Laboratório de Física I	Cálculo I	-	30	-	30	-	01	-	01
	CET725	Cálculo II	Cálculo I	90	-	-	90	06	-	-	06
	CET726	Tópicos Especiais em Física – Astronomia	Elementos de Matemática Básica	30	30	-	60	02	01	-	03
	CIE	Educação Especial Inclusiva		60	-	-	60	04	-	-	04
	CIE030	Didática	Psicologia da Educação	60	-	-	60	04	-	-	04
	TOTAL				315	60	-	375	21	02	-



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ – UESC

Campus Prof. Soane Nazaré de Andrade – Rodovia Jorge Amado, Km 16
 Tel: Reitoria (73) 3680-5311 – Fax: (73) 3689-1126
 CEP: 45.662-900 – Ilhéus – Bahia – Brasil
 E-mail: reitoria@uesc.br

MÓDULO	CÓDIGO	DISCIPLINAS	PRÉ – REQUISITO	CARGA HORÁRIA				CRÉDITOS			
				T	P	E	TOTAL	T	P	E	Total
4º	CET	Física II	Física I	75	-	-	75	05	-	-	05
	CET728	Laboratório de Física II	Laboratório de Física I	-	30	-	30	-	01	-	01
	CET729	Elementos de Matemática Avançada	Cálculo II	90	-	-	90	06	-	-	06
	CET730	Tópicos Especiais em Física – Física Nuclear	Química Geral	30	30	-	60	02	01	-	03
	CIE264	Produção de Material Didático	Didática	60	30	-	90	04	01	-	05
	TOTAL				255	90	-	345	17	03	-
MÓDULO	CÓDIGO	DISCIPLINAS	PRÉ – REQUISITO	CARGA HORÁRIA				CRÉDITOS			
				T	P	E	TOTAL	T	P	E	Total
5º	CET	Física III	Física II	75	-	-	75	05	-	-	05
	CET732	Laboratório de Física III	Laboratório de Física II	-	30	-	30	-	01	-	01
	CET734	Instrumentação para o Ensino de Física I	Produção de Material didático	30	60	-	90	02	02	-	04
	CET735	Tópicos Especiais em Física – Energias Alternativas	Física II	60	-	-	60	04	-	-	04
	CET736	Estágio supervisionado I	Produção de Material Didático	-	-	90	90	-	-	02	02
	TOTAL				165	90	90	345	11	03	02



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ – UESC

Campus Prof. Soane Nazaré de Andrade – Rodovia Jorge Amado, Km 16
 Tel: Reitoria (73) 3680-5311 – Fax: (73) 3689-1126
 CEP: 45.662-900 – Ilhéus – Bahia – Brasil
 E-mail: reitoria@uesc.br

MÓDULO	CÓDIGO	DISCIPLINAS	PRÉ – REQUISITO	CARGA HORÁRIA				CRÉDITOS			
				T	P	E	TOTAL	T	P	E	Total
6º	CET	Física IV	Física III	75	-	-	75	05	-	-	05
	CET737	Laboratório de Física IV	Laboratório de Física III	-	30	-	30	-	01	-	01
	CET738	Instrumentação para o Ensino de Física II	Instrumentação Para o ensino de Física I	30	60	-	90	02	02	-	04
	CET739	Tópicos Especiais em Física – Ótica	Física III	30	30	-	60	02	01	-	03
	CET740	Estágio Supervisionado II	Estágio Supervisionado I	-	-	90	90	-	-	02	02
	TOTAL				135	120	90	345	09	04	02
MÓDULO	CÓDIGO	DISCIPLINAS	PRÉ – REQUISITO	CARGA HORÁRIA				CRÉDITOS			
				T	P	E	TOTAL	T	P	E	Total
7º	CET	Eletromagnetismo	Física IV	75	-	-	75	05	-	-	05
	CET742	Elementos de Mecânica Clássica	Cálculo II e Física II	90	-	-	90	06	-	-	06
	LTA354	Língua Brasileira de Sinais	-	30	30	-	60	02	01	-	03
	FCH660	Educação e Relações Étnico-Raciais	-	60	-	-	60	04	-	-	04
	CET743	Tópicos Especiais em Ensino de Física – Pesquisa em Ensino de Física	Instrumentação para o Ensino de Física II	60	-	-	60	04	-	-	04
	CET744	Estágio Supervisionado III	Estágio Supervisionado II	-	-	90	90	-	-	02	02
	TOTAL				315	30	90	435	21	01	02



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ – UESC

Campus Prof. Soane Nazaré de Andrade – Rodovia Jorge Amado, Km 16
 Tel: Reitoria (73) 3680-5311 – Fax: (73) 3689-1126
 CEP: 45.662-900 – Ilhéus – Bahia – Brasil
 E-mail: reitoria@uesc.br

MÓDULO	CÓDIGO	DISCIPLINAS	PRÉ – REQUISITO	CARGA HORÁRIA				CRÉDITOS			
				T	P	E	TOTAL	T	P	E	Total
8º	CET	Física Moderna	Eletromagnetismo	75	-	-	75	05	-	-	05
	CET746	Laboratório de Física Moderna	Laboratório De Física IV	-	60	-	60	-	02	-	02
	CET	Termodinâmica	Cálculo II e Física II	75	-	-	75	05	-	-	05
	CET749	Estágio Supervisionado IV	Estágio supervisionado III			135	135		-	03	03
	CET748	Trabalho de Conclusão de Curso	-	150	-	-	150	10	-	-	10
	TOTAL				300	60	135	495	20	02	03

MÓDULO		DISCIPLINAS	PRÉ – REQUISITO	CARGA HORÁRIA				CRÉDITOS			
				T	P	E	TOTAL	T	P	E	Total
	AACC			-	-	200	200				
	TOTAL			-	-	200	200				



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ – UESC

Campus Prof. Soane Nazaré de Andrade – Rodovia Jorge Amado, Km 16
 Tel: Reitoria (73) 3680-5311 – Fax: (73) 3689-1126
 CEP: 45.662-900 – Ilhéus – Bahia – Brasil
 E-mail: reitoria@uesc.br

Art. 6º - Para cumprimento da carga horária de Atividades Acadêmicas Científico-Culturais, o estudante deverá realizar, ao longo do curso, um mínimo de 200 (duzentas) horas dentre as atividades relacionadas a seguir. Ao término do curso o estudante deverá elaborar um Memorial Descritivo contendo um relato das AACC realizadas, contemplando cada item separadamente, com os respectivos comprovantes.

Atividades desenvolvidas	Horas válidas como atividade complementar	Máximo de horas para aproveitamento
Disciplinas de cursos de graduação, licenciatura, em áreas afins, curso de extensão, atualizações e aperfeiçoamento realizados em IES reconhecida pelo MEC, bem como por instituições da sociedade civil organizada, devidamente reconhecidas	Disciplina de curso de graduação = Carga horária total da disciplina (histórico escolar com aprovação) Outros casos: 1 h de atividade desenvolvida = 1 h complementar	100 horas
Participação em palestras, seminários, congressos e eventos de natureza acadêmica e profissional (local, regional, nacional, internacional) - Apresentação de resumo simples - Apresentação de resumo estendido - Apresentação oral - Apresentação em forma de pôster - Ouvinte	Resumo simples – 10 h/apresentação Resumo estendido – 20 h/apresentação Oral – 15 h/apresentação Pôster – 15/apresentação Ouvinte – 10 h/participação	100 horas
Publicação de artigo completo em anais de eventos	30 h/ artigo	60 horas
Apresentação de trabalhos em eventos de natureza acadêmica	5 horas por apresentação	100 horas
Participação em programas ou projetos como bolsista/voluntário	Voluntário 10h/semestre Bolsista 20h/semestre	100 horas
Visitas programadas a Centros de Documentação, a Instituições Educacionais e Culturais e outras	5 horas por visita	100 horas
Organização de eventos científico-culturais no âmbito escolar (organizador/participante)	Organizador 40h/evento Participante 20h/evento	100 horas
Estágio extracurricular (docência e administrativo)	1 h de atividade desenvolvida = 1 h complementar	60 horas
Participação em atividades de iniciação científica (voluntário ou bolsista)-PIBIC/PROBIC/PROIC	Voluntário 10h/semestre Bolsista 20h/ semestre	100 horas
Participação em grupo de estudo	5 horas por grupo	20 horas
Atuação como monitor	10 horas por semestre	100 horas

Art. 7º - As atividades práticas como componente curricular serão desenvolvidas com ênfase nos procedimentos de observação e reflexão, visando à atuação em situações contextualizadas, com o registro dessas observações realizadas e a resolução de situações-problema. Essas atividades, para as quais será destinado um total de 400 horas, serão realizadas no interior das disciplinas, permeando todo o curso, sem ultrapassar o limite de 30% da carga horária total das disciplinas.

Art. 8º As disciplinas de Estágio Supervisionado serão desenvolvidas no Ensino Médio, entretanto à possibilidade de estender-se ao Ensino Fundamental ou espaços não formais de educação, mediante a aprovação do professor responsável pela disciplina. Terá uma carga horária de 405 horas, a partir do quinto módulo do curso.

Art. 9º Para fins de equivalência entre a matriz curricular vigente e a proposta por esta Resolução, será utilizada o quadro de equivalência curricular a seguir.



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ – UESC

Campus Prof. Soane Nazaré de Andrade – Rodovia Jorge Amado, Km 16

Tel: Reitoria (73) 3680-5311 – Fax: (73) 3689-1126

CEP: 45.662-900 – Ilhéus – Bahia – Brasil

E-mail: reitoria@uesc.br

DISCIPLINAS DO CURRÍCULO VIGENTE											DISCIPLINAS DO CURRÍCULO PROPOSTO										
Código	Disciplina	CARGA HORÁRIA				CREDITOS				Sem	Código	Disciplina	CARGA HORÁRIA				CRÉDITOS				
		T	P	E	Total	T	P	E	Total				T	P	E	Total	T	P	E	Total	
LTA368	Letramentos Digitais e Educação a Distância	60			60	04	-	-	04	1°	LTA368	Letramentos Digitais e Educação a Distância	60	-	-	60	04	-	-	04	
CET718	Química Geral	30	30		60	02	01	-	03	1°	CET718	Química Geral	30	30		60	02	01	-	03	
CET719	Elementos de Matemática Básica	90	-	-	90	06	-	-	06	1°	CET	Elementos de Matemática Básica	75	-	-	75	05	-	-	05	
CIE073	Políticas Públicas Educacionais	60	-	-	60	04	-	-	04	1°	CIE073	Políticas Públicas Educacionais	60	-	-	60	04	-	-	04	
											LTA	Leitura e Produção de Texto	60	-	-	60	04	-	-	04	
CET722	Introdução à Física	30	30	-	60	02	01	-	03	1°	CET722	Introdução a Física	30	30	-	60	02	01	-	03	
FCH610	Filosofia e Educação	60	-	-	60	04	-	-	04	2°	FCH610	Filosofia e Educação	60	-	-	60	04	-	-	04	
FCH347	Psicologia da Educação	60	-	-	60	04	-	-	04	2°	FCH347	Psicologia da Educação	60	-	-	60	04	-	-	04	
CET733	Calculo I	90	-	-	90	06	-	-	06	2°	CET733	Cálculo I	90	-	-	90	06	-	-	06	
CET720	Evolução dos Conceitos da Física	75	-	-	75	05	-	-	05	2°	CET720	Evolução dos Conceitos da Física	75	-	-	75	05	-	-	05	
												Direitos Sociais	60	-	-	60	04	-	-	04	
CET721	Informática no Ensino da Física	30	30	-	60	02	01	-	03	2°	CET721	Informática no Ensino da Física	30	30	-	60	02	01	-	03	
CET723	Física I	90	-	-	90	06	-	-	06	3°	CET	Física I	75	-	-	75	05	-	-	05	
CET724	Laboratório de Física I	-	30	-	30	-	01	-	01	3°	CET724	Laboratório de Física I	-	30	-	30	-	01	-	01	
CET725	Cálculo II	90	-	-	90	06	-	-	06	3°	CET725	Cálculo II	90	-	-	90	06	-	-	06	
CET726	Tópicos Especiais em Física – Astronomia	30	30	-	60	02	01	-	03	3°	CET726	Tópicos Especiais em Física – Astronomia	30	30	-	60	02	01	-	03	
											CIE	Educação Especial Inclusiva	60	-	-	60	04	-	-	04	



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ – UESC

Campus Prof. Soane Nazaré de Andrade – Rodovia Jorge Amado, Km 16
 Tel: Reitoria (73) 3680-5311 – Fax: (73) 3689-1126
 CEP: 45.662-900 – Ilhéus – Bahia – Brasil
 E-mail: reitoria@uesc.br

CIE030	Didática	60	-	-	60	04	-	-	04	3°	CIE030	Didática	60	-	-	60	04	-	-	04
CET727	Física II	90	-	-	90	06	-	-	06	4°	CET	Física II	75	-	-	75	05	-	-	05
CET728	Laboratório de Física II	-	30	-	30	-	01	-	01	4°	CET728	Laboratório de Física II	-	30	-	30	-	01	-	01
CET729	Elementos de Matemática avançada	90	-	-	90	06	-	-	06	4°	CET729	Elementos de Matemática avançada	90	-	-	90	06	-	-	06
CET730	Tópicos Especiais em Física – física Nuclear	30	30	-	60	02	01	-	03	4°	CET730	Tópicos Especiais em Física – física Nuclear	30	30	-	60	02	01	-	03
CIE264	Produção de Material Didático	60	30	-	90	04	01	-	05	4°	CIE264	Produção de Material Didático	60	30	-	90	04	01	-	05
CET731	Física III	90	-	-	90	06	-	-	06	5°	CET	Física III	75	-	-	75	05	-	-	05
CET732	Laboratório de Física III	-	30	-	30	-	01	-	01	5°	CET732	Laboratório de Física III	-	30	-	30	-	01	-	01
CET735	Tópicos Especiais em Física – Energias Alternativas	60	-	-	60	04	-	-	04	5°	CET735	Tópicos Especiais em Física – Energias Alternativas	60	-	-	60	04	-	-	04
CET736	Estágio Supervisionado I	-	-	90	90	-	-	02	02	5°	CET736	Estágio Supervisionado I	-	-	90	90	-	-	02	02
CET734	Instrumentação para o Ensino de Física I	30	60	-	90	02	02	-	04	5°	CET734	Instrumentação para o Ensino de Física I	30	60	-	90	02	02	-	04
CET750	Física IV	90	-	-	90	06	-	-	06	6°	CET	Física IV	75	-	-	75	05	-	-	05
CET737	Laboratório de Física IV	-	30	-	30	-	01	-	01	6°	CET737	Laboratório de Física IV	-	30	-	30	-	01	-	01
CET738	Instrumentação para o ensino da Física II	30	60	-	90	02	02	-	04	6°	CET738	Instrumentação para o Ensino da Física II	30	60	-	90	02	02	-	04
CET739	Tópicos Especiais em Física- Ótica	30	30	-	60	02	01	-	03	6°	CET739	Tópicos Especiais em Física – Ótica	30	30	-	60	02	01	-	03
CET740	Estágio Supervisionado II	-	-	90	90	-	-	02	02	6°	CET740	Estágio Supervisionado II	-	-	90	90	-	-	02	02
CET741	Eletromagnetismo	90	-	-	90	06	-	-	06	7°	CET	Eletromagnetismo	75	-	-	75	05	-	-	05
CET742	Elementos de Mecânica Clássica	90	-	-	90	06	-	-	06	7°	CET742	Elementos de Mecânica Clássica	90	-	-	90	06	-	-	06
LTA354	Língua Brasileira de	30	30	-	60	02	01	-	03	7°	LTA354	Língua Brasileira de	30	30	-	60	02	01	-	03



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ – UESC

Campus Prof. Soane Nazaré de Andrade – Rodovia Jorge Amado, Km 16
 Tel: Reitoria (73) 3680-5311 – Fax: (73) 3689-1126
 CEP: 45.662-900 – Ilhéus – Bahia – Brasil
 E-mail: reitoria@uesc.br

	Sinais - Libras											Sinais- Libras								
FHC660	Educação e relações Étnico-Raciais	60	-	-	60	04	-	-	04	7°	FCH660	Educação e relações Étnico-Raciais	60	-	-	60	04	-	04	
CET743	Tópicos Especiais em Ensino de Física – Pesquisa em Ensino de Física	60	-	-	60	04	-	-	04	7°	CET743	Tópicos Especiais em Ensino de Física – Pesquisa em Ensino de Física	60	-	-	60	04	-	04	
CET744	Estágio Supervisionado III	-	-	90	90	-	-	02	02	7°	CET744	Estágio Supervisionado III	-	-	90	90	-	-	02	02
CET745	Física Moderna	90	-	-	90	06	-	-	06	8°	CET	Física Moderna	75	-	-	75	05	-	05	
CET747	Termodinâmica	90	-	-	90	06	-	-	06	8°	CET	Termodinâmica	75	-	-	75	05	-	05	
CET746	Laboratório de Física Moderna	-	60	-	60	-	02	-	02	8°	CET746	Laboratório de Física Moderna	-	60	-	60	-	02	-	02
CET749	Estágio Supervisionado IV	-	-	135	135	-	-	03	03	8°	CET749	Estágio Supervisionado IV	-	-	135	135	-	-	03	03
CET748	Trabalho de Conclusão de Curso	150	-	-	150	10	-	-	10	8°	CET748	Trabalho de Conclusão de Curso	150	-	-	150	10	-	-	10



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ – UESC

Campus Prof. Soane Nazaré de Andrade – Rodovia Jorge Amado, Km 16

Tel: Reitoria (73) 3680-5311 – Fax: (73) 3689-1126

CEP: 45.662-900 – Ilhéus – Bahia – Brasil

E-mail: reitoria@uesc.br

Art. 10 - A nova matriz curricular será implantada imediatamente após a aprovação desta Resolução, sendo a migração obrigatória para todos os discentes ingressantes a partir de 2015.1.

Art. 11 - Esta Resolução entra em vigor na data de sua publicação, revogadas as disposições em contrário, especialmente as Resoluções CONSEPE números 01/2009 e 41/2010.

Campus Prof. Soane Nazaré de Andrade, 15 de agosto de 2017.

**EVANDRO SENA FREIRE
PRESIDENTE EM EXERCÍCIO**



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ – UESC

Campus Prof. Soane Nazaré de Andrade – Rodovia Jorge Amado, Km 16

Tel: Reitoria (73) 3680-5311 – Fax: (73) 3689-1126

CEP: 45.662-900 – Ilhéus – Bahia – Brasil

E-mail: reitoria@uesc.br