



CARTILHA: compreendendo detalhes do histórico

Engenharia Eletrônica

Esta cartilha esclarece alguns detalhes do histórico, os quais diversos alunos e alunas não compreendem. Para se aprofundar neles, entretanto, recomenda-se estudar a regulamentação do curso e as instruções normativas, além da norma acadêmica.

Resolução do curso e instruções normativas:

<https://del.ufs.br/pagina/8358-normas-do-curso-de-graduacao-em-engenharia-eletronica>

Divisão da carga horária do curso

O curso de Engenharia Eletrônica tem carga horária (CH) total de 3.660 h (244 créditos). Essa CH se divide em 2.910 h de CH obrigatória e 750 h de CH complementar (optativa). A tabela a seguir detalha essa divisão. Essa tabela está no final da tabela **Componentes Curriculares Cursados/Cursando**, a primeira do histórico.

	Obrigatórias				Optativos		Total	
	Comp. Curricular		Atividade	CH Total	Comp. Curricular/Atividade		CR	CH
	CR	CH	CH		CH			
Exigido	162	2430	480	2910	750	212	3660	
Integralizado	0	0	0	0	0	0	0	
Pendente	162	2430	480	2910	750	212	3660	

As três linhas finais indicam a CH: total (Exigido), já realizada (Integralizado) e ainda não cursada (Pendente). As colunas podem ser divididas nos três blocos ilustrados acima. O primeiro bloco contém a CH obrigatória; o segundo a CH optativa (ou complementar); e o terceiro bloco tem a CH total. No exemplo, a tabela é de um histórico de ingressante, pois a linha de CH já realizada (Integralizado) é 0 h, portanto, toda CH está pendente.

A coluna Optativos tem a CH complementar (optativa) de 750 h e é formada por uma única coluna. As 750 h se subdividem em 480 h (32 créditos) de disciplinas optativas e 270 h de atividades de extensão optativas. Como esses componentes são distintos, as 270 h de atividades de extensão optativas só podem ser realizadas através de atividades de extensão, assim como as 480 h de disciplinas optativas só podem ser computadas através das disciplinas optativas ou atividades complementares¹. Apesar disso, à medida que o(a) discente realiza esses componentes, a CH desses dois tipos de componentes optativos vai sendo somada e aparecendo na linha Integralizado. Não fica evidente qual coisa foi realizada.

¹ Para as Atividades Complementares pode-se aproveitar até 180 h, com exceção do estágio não-obrigatório, que é limitado a 60 h.



Determinando a CH pendente de extensão optativa

A soma da CH optativa gera muita dúvida, pois diversos(as) alunos(as) não sabem o quanto de CH de extensão optativa ou CH de disciplinas optativas foi cumprido. Todavia, verificar isso é relativamente simples.

Para saber o quanto de extensão optativa (270 h) foi toda realizada, verifique a linha **Grupo de optativas - Grupo de componentes curriculares optativos de extensão** na tabela **Componentes Curriculares Obrigatórios Pendentes**, a última tabela do histórico. Se esse componente de extensão optativa estiver no final da tabela, ainda há CH a ser cumprida.

A imagem abaixo ilustra a pendência de CH de extensão optativa no histórico de uma aluna no início do curso. Há 270 h pendentes, ou seja, nenhuma extensão optativa foi aproveitada.

Código	Nível	Componente Curricular	CH
-	-	<u>GRUPO DE OPTATIVAS - GRUPO DE COMPONENTES CURRICULARES OPTATIVOS DE EXTENSÃO (CH)</u>	<u>270 h</u>
ENADE	-	ENADE INGRESSANTE PENDENTE	0 h
ENADE	-	ENADE CONCLUINTE PENDENTE	0 h

Já na imagem a seguir, do histórico de um aluno no final do curso, também há pendência, porém, de 210 h de extensão optativa. No caso do aluno, foram aproveitadas 60 h de extensão optativa, restando as 210 h.

Se a linha não estiver no final da tabela, toda extensão optativa foi cumprida.

Componentes Curriculares Obrigatórios Pendentes: 10			
Código	Nível	Componente Curricular	CH
EQUI0099	5	FENÔMENOS DE TRANSPORTE I Matriculado	60 h
ELET0134	6	CONVERSÃO DE ENERGIA Matriculado	60 h
ELET0136	6	ELETRÔNICA DE POTÊNCIA Matriculado	60 h
ELET0192	7	LEGISLAÇÃO E ÉTICA PROFISSIONAL PARA ENGENHARIA ELETRÔNICA E ELÉTRICA Matriculado	30 h
EPROD0036	8	GESTÃO DE PROJETOS	60 h
ELET0204	9	TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO EM ENGENHARIA ELETRÔNICA	150 h
ELET0190	10	ESTÁGIO SUPERVISIONADO EM ENGENHARIA ELETRÔNICA	240 h
-	-	<u>GRUPO DE OPTATIVAS - GRUPO DE COMPONENTES CURRICULARES OPTATIVOS DE EXTENSÃO (CH)</u>	<u>210 h</u>
ENADE	-	ENADE INGRESSANTE PENDENTE	0 h
ENADE	-	<u>ENADE CONCLUINTE PENDENTE</u>	<u>0 h</u>

Determinando a CH pendente de disciplinas optativas

Para determinar a CH pendente em disciplinas optativas deve-se observar se há CH de extensão optativa pendente e analisar na tabela de CH o que foi cumprido e o que está pendente, como ilustrado abaixo.

	Obrigatórias				Optativas		Total	
	Comp. Curricular		Atividade	CH Total	Comp. Curricular/Atividade			
	CR	CH	CH		CH	CR		
Exigido	162	2430	480	2910	750	212	3660	
Integralizado	144	2160	90	2250	<u>180</u>	156	2430	
Pendente	18	270	390	660	<u>570</u>	56	1230	



Considerando o aluno anterior, a tabela acima indica que a CH de Optativos integralizada é de 180, logo, sabendo-se que ele aproveitou 60 h de extensão optativa (exemplo anterior), deduz-se que ele também já fez 120 h de disciplinas optativas (a combinação de 60 com 120 dá as 180 h integralizadas).

Em disciplinas optativas, portanto, está pendente 360 h, pois o requerido é 480 h e já foram feitas 120 h. Em relação à extensão, como apresentado anteriormente, há 210 h pendentes e 60 h foram aproveitadas. O total de CH pendente na coluna de Optativos é de 570 h, que é a soma das 360 h e 210 h.

Uma outra forma de determinar a CH realizada de disciplinas optativas é analisando as disciplinas cursadas, mas essa forma dá um pouco mais de trabalho.

Extensão obrigatória

No curso, a CH a se realizar em atividades de extensão é de 360 h, sendo 270 h optativas e 90 h obrigatórias. Para a extensão obrigatória de 90 h há um componente específico, denominado **Atividades Obrigatórias de Extensão (ELET0186)**. Para extensão optativa há um Grupo de optativas de 270 h (já descrito), no qual vai se aproveitando a CH gradualmente, até que se aproveite a CH total. Ao se aproveitar as 270 h a linha do Grupo de optativas desaparece da lista de componentes pendentes.

Componentes ENADE

No final da tabela **Componentes Curriculares Obrigatórios Pendentes**, a última tabela do histórico, existem duas linhas de componentes ENADE (sem código e CH): ENADE ingressante pendente e ENADE concluinte pendente, indicados na imagem a seguir.

Código	Nível	Componente Curricular	CH
-	-	GRUPO DE OPTATIVAS - GRUPO DE COMPONENTES CURRICULARES OPTATIVOS DE EXTENSÃO (CH)	270 h
ENADE	-	<u>ENADE INGRESSANTE PENDENTE</u>	0 h
ENADE	-	<u>ENADE CONCLUINTE PENDENTE</u>	0 h

A cada três anos os concluintes do curso devem fazer a prova do ENADE. Como é compulsória, o(a) aluno(a) que não fizer a prova, ou faltá-la sem justificativa, fica em situação irregular com o ENADE. Enquanto estiver nessa situação não pode concluir o curso. O componente representa essa pendência e só é removido do histórico ao se pedir a colação de grau, após a verificação da regularidade.

Mesmo ao fazer a prova e ficar em situação regular, as linhas não são removidas. Elas permanecem no histórico até a solicitação de colação de grau. Nessa oportunidade o DAA verifica a regularidade e remove as linhas. Em geral, não é necessário se preocupar com esses componentes.

(Alguns alunos e alunas chegam ao final do curso e atrasam sua formação. Nesses casos pode ser necessário fazer a prova do ENADE pela segunda vez, independente se já foi feita anteriormente.)