



## CARTILHA: compreendendo detalhes do histórico

### Engenharia Elétrica

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/8360>

#### Divisão da carga horária do curso

O curso de Engenharia Elétrica tem carga horária (CH) total de 3.675 h (245 créditos). Essa CH se divide em 3.180 h de CH obrigatória e 495 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       | 186              | 2790 | 390       | 3180     | 495                        | 219 | 3675  |    |
| Integralizado | 0                | 0    | 0         | 0        | 0                          | 0   | 0     |    |
| Pendente      | 186              | 2790 | 390       | 3180     | 495                        | 219 | 3675  |    |

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 495 h e é formada por uma única coluna. As 495 h se subdividem em 210 h (14 créditos) de disciplinas optativas e 285 h de atividades de extensão optativas. Como esses componentes são distintos, as 285 h de atividades de extensão optativas só podem ser realizadas através de atividades de extensão, assim como as 210 h de disciplinas optativas só podem ser computadas através das disciplinas optativas ou atividades complementares<sup>1</sup>. 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.

<sup>1</sup> Para as Atividades Complementares pode-se aproveitar 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 (285 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 285 h pendentes, ou seja, nenhuma extensão optativa foi aproveitada.

|       |   |   |              |
|-------|---|---|--------------|
| -     | - | <b>GRUPO DE OPTATIVAS - GRUPO DE OPTATIVAS DE EXTENSÃO (CH Mínima: 285 h)</b> | <b>285 h</b> |
| 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 255 h de extensão optativa. No caso do aluno, foram aproveitadas 30 h de extensão optativa, restando as 255 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           |
| ELET0109  | 5     | MODELAGEM E SIMULAÇÃO   | 60 h         |
| ELET0135  | 6     | CONTROLE  | 90 h         |
| ELET0136  | 6     | ELETRÔNICA DE POTÊNCIA  | 60 h         |
| ELET0139  | 8     | TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO I  | 60 h         |
| ELET0186  | 9     | ATIVIDADES OBRIGATÓRIAS EM EXTENSÃO   | 90 h         |
| ELET0230  | 9     | TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO II   | 60 h         |
| ELET0229  | 10    | ESTÁGIO SUPERVISIONADO EM ENGENHARIA ELÉTRICA                                 | 180 h        |
| -   | -     | <b>GRUPO DE OPTATIVAS - GRUPO DE OPTATIVAS DE EXTENSÃO (CH Mínima: 285 h)</b> | <b>255 h</b> |
| ENADE   | -     | ENADE INGRESSANTE PENDENTE  | 0 h          |
| ENADE   | -     | ENADE CONCLUINTE PENDENTE   | 0 h          |

## Determinando a CH pendente de disciplinas optativas

Para determinara 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     |      |           | CH Total | Optativos                  | Total |      |
|---------------|------------------|------|-----------|----------|----------------------------|-------|------|
|               | Comp. Curricular |      | Atividade |          | Comp. Curricular/Atividade | CR    | CH   |
|               | CR               | CH   | CH        | CH       |                            |       |      |
| Exigido       | 186              | 2790 | 390       | 3180     | 495                        | 219   | 3675 |
| Integralizado | 172              | 2580 | 0         | 2580     | 180                        | 184   | 2760 |
| Pendente      | 14               | 210  | 390       | 600      | 315                        | 35    | 915  |



Considerando o aluno anterior, a tabela acima indica que a CH de Optativos integralizada é de 180, logo, sabendo-se que ele aproveitou 30 h de extensão optativa (exemplo anterior), deduz-se que ele também já fez 150 h de disciplinas optativas (a combinação de 30 com 150 dá as 180 h integralizadas).

Em disciplinas optativas, portanto, está pendente 60 h, pois o requerido é 210 h e já foram feitas 150 h. Em relação à extensão, como apresentado anteriormente, há 255 h pendentes e 30 h foram aproveitadas. O total de CH pendente na coluna de Optativos é de 315 h, que é a soma das 60 h e 255 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 375 h, sendo 285 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 285 h (já descrito), no qual vai se aproveitando a CH gradualmente, até que se aproveite a CH total. Ao se aproveitar as 285 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.

|       |   |  |       |
|-------|---|--|-------|
| -     | - | GRUPO DE OPTATIVAS - GRUPO DE OPTATIVAS DE EXTENSÃO (CH Mínima: 285 h) | 285 h |
| ENADE | - | ENADE INGRESSANTE PENDENTE   | 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.)