



# Matrícula Compulsória

<b>Sistema</b>	SIGAA
<b>Módulo</b>	Graduação
<b>Usuários</b>	Perfil específico do DAE
<b>Perfil</b>	ADMINISTRADOR_DAE
<b>Última Atualização</b>	11/10/2016 13:46

Esta operação permite ao usuário do Departamento de Administração Escolar (DAE) matricular compulsoriamente discentes. Para isso, o usuário deverá: *Acessar o SIGAA → Módulos → Graduação → CDP → Aluno → Matrícula Compulsória.*

O sistema exibirá a tela a seguir. O usuário deverá busca por um discente através de um ou mais dos seguintes parâmetros: *Matrícula, CPF, Nome do Discente e/ou Curso.*

**INFORME OS CRITÉRIOS DE BUSCA**

<input checked="" type="checkbox"/> Matrícula:	<input type="text" value="2008000000"/>
<input type="checkbox"/> CPF:	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/> Nome do Discente:	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/> Curso:	<input type="text"/>

Para desistir da operação, clique em **Cancelar**. Clique em **Buscar** para dar continuidade. O sistema exibirá uma tela informando o resultado da busca com o número de discentes encontrados:

**INFORME OS CRITÉRIOS DE BUSCA**

<input checked="" type="checkbox"/> Matrícula:	<input type="text" value="2008000000"/>
<input type="checkbox"/> CPF:	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/> Nome do Discente:	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/> Curso:	<input type="text"/>

📄: Visualizar Detalhes ➕: Selecionar

Matrícula	Aluno	Status
<b>SELECIONE ABAIXO O DISCENTE (1)</b>		
<b>COMUNICAÇÃO SOCIAL - NATAL</b>		
📄 2008000000	NOME DO DISCENTE	ATIVO <span style="float: right;">➕</span>

**1 discente(s) encontrado(s)**

No ícone , o usuário poderá *Visualizar Detalhes* do discente, conforme tela abaixo:

**SELECIONE ABAIXO O DISCENTE (1)**

Matrícula	Aluno	Status
2008000000	NOME DO DISCENTE	ATIVO

**Ano/Período de Ingresso:** 2008.1  
**Forma de Ingresso:** VESTIBULAR  
**Matriz Curricular:** COMUNICACAO SOCIAL - JORNALISMO - T - BACHARELADO  
**IRA:** 7.0

	Obrigatórias			Complementares		Total	
	Comp. Curricular		Atividade	Comp. Curricular/Atividade		CR	CH
	CR	CH	CH	CH			
<b>Exigido</b>	141	2265	0	330		141	2595
<b>Integralizado</b>	52	780	0	0		52	780
<b>Pendente</b>	89	1485	0	330		89	1815

**1 discente(s) encontrado(s)**

Para **Selecionar** um discente, clique no ícone . Será exibida a tela abaixo:

**Matrícula:** 2008000000  
**Discente:** NOME DO DISCENTE  
**Curso:** COMUNICACAO SOCIAL - JORNALISMO - T - BACHARELADO  
**Status:** ATIVO **Tipo:** REGULAR

**SELECIONE AS RESTRIÇÕES A SEREM VERIFICADAS**

- Verificar se o discente possui pré-requisitos para matricular-se nas turmas
- Verificar se o discente possui co-requisitos para matricular-se nas turmas
- Verificar choque de horários entre turmas a serem matriculadas
- Verificar se o discente possui aprovação ou aproveitamento nos componentes (e equivalentes) das turmas a serem matriculadas
- Verificar limite de créditos eletivos
- Verificar limite máximo de créditos por semestre do currículo do aluno
- Verificar limite mínimo de créditos por semestre do currículo do aluno
- Verificar restrições de matrículas para alunos especiais
- Verificar restrições de matrículas para alunos de outro campus (mobilidade acadêmica)
- Verificar se as capacidades de alunos das turmas são respeitadas

**STATUS DA MATRÍCULA**

MATRICULADO

**ESCOLHA O ANO-SEMESTRE**

2010.3

Nesta, o usuário deverá selecionar as restrições de matrícula a serem verificadas pelo sistema e qual *Status* do aluno, se *Em espera* ou *Matriculado*. Sendo o primeiro referente à matrícula que ainda não foi processada e *Matriculado* aquele em que o processamento já foi realizado. O usuário deverá ainda selecionar o *Ano-Período* para a matrícula.

Exemplificamos nesse manual com status Matriculado para o período 2010.3.

Após as modificações clique em **Confirmar** para prosseguir. Será exibida a seguinte tela.

**2008000000 - NOME DO DISCENTE**

Selecionar Outro Discente

Escolher Restrições

Ver as turmas da Estr. Curricular

Ver equivalentes a Est. Curricular

Ver as turmas selecionadas

**Discente:** 2008000000 - NOME DO DISCENTE ([Ver histórico](#))

**Matriz Curricular:** COMUNICACAO SOCIAL - JORNALISMO - T - BACHARELADO

**Currículo:** 03

**BUSCAR TURMAS ABERTAS**

<input type="checkbox"/>	Código do Componente	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/>	Nome do Componente	<input type="text"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	Horário	<input type="text" value="35N34"/>
<input type="checkbox"/>	Nome do Docente	<input type="text"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	Unidade Responsável	<input type="text" value="DEPARTAMENTO DE COMUNICAÇÃO SOCIAL - NATAL"/>

Informe critérios para refinar a busca de turmas abertas.

**Graduação**

Aqui o usuário poderá buscar por turmas abertas em qualquer curso da universidade para matricular o discente. Preencha um ou mais campos para refinar a busca conforme o necessitado.

Para visualizar o histórico do discente, clique em **Ver Histórico**. Será disponibilizado ao usuário o download do arquivo PDF do histórico.

Exemplificaremos a busca com *Horário: 35N34* e *Unidade Responsável: DEPARTAMENTO DE COMUNICAÇÃO SOCIAL - NATAL*.

Clique em **Buscar** para dar continuidade na operação. Serão exibidos os resultados logo abaixo da tela de busca.

**LEGENDA**

🌐: Ver detalhes da turma

**TURMAS ABERTAS ENCONTRADAS**

Turma	Docente(s)	Tipo	Horário	Local	Capacidade
COM0084 - COMUNICACAO E ARTES VISUAIS					
<input checked="" type="checkbox"/> Turma 03	NOME DO DOCENTE	REGULAR	35N34	IIG4	40 alunos

**Adicionar Turmas**

Para saber mais detalhes sobre a turma, clique no ícone 🌐 na página de *Turmas Abertas Encontradas*. Será exibido o box de informações abaixo.

### Informações da Turma

---

**DADOS DA TURMA**

**Ano/Período:** 2009.2

**Componente e Turma:** COM0084 - COMUNICACAO E ARTES VISUAIS - Turma 03

**Tipo do Componente:** DISCIPLINA

**Créditos / Carga Horária:** 4 cr / 60 horas

**Local e Horário:** IIG4 - 35N34

**Capacidade:** 40 alunos

**Totais:** 42 solicitações de matrícula  
38 alunos matriculados

PROFESSORES (1)	VAGAS RESERVADAS
NOME DO DOCENTE (60h)	COMUNICACAO SOCIAL - PUBLICIDADE E PROPAGANDA - N - BACHARELADO 40

O usuário deverá selecionar a turma na qual deseja matricular o discente, e clicar em **Adicionar Turma** no final da página para prosseguir com a operação. Será exibida a tela de sucesso na operação.



• As seguintes turmas foram selecionadas com sucesso: COM0084 - Turma 03.

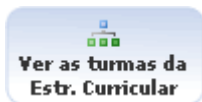
De volta a tela de **Buscar Turmas Abertas**, o usuário terá diversas opções para a matrícula do aluno, que serão explicadas em tópicos, logo abaixo.



- **Selecionar Outro Discente**: O usuário será encaminhado para a tela de busca de discentes, demonstrada no início deste manual.



- **Escolher Restrições**: O usuário será encaminhado para a página de *Selecionar as Restrições*, como mostrado mais acima no manual.



- **Ver as turmas da Estr. Curricular**: Nesta tela são exibidas todas as turmas abertas dos componentes curriculares da estrutura curricular do aluno selecionado. Nela, o usuário tem a opção de visualizar dados sobre cada componente e turma. Outra opção é buscar por turmas abertas de componentes que componham as expressões de pré-requisito, co-requisito e equivalência.

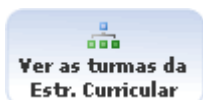


- **Ver equivalentes a Est. Curricular**: Nesta tela, o usuário visualizará as disciplinas equivalentes às do seu currículo. Assim, ele poderá se matricular em disciplinas com horários diferentes das presentes na estrutura curricular, no entanto, que possuam assunto equivalente. Lembrando que, ao pagar a disciplina equivalente, o discente não poderá mais pagar a disciplina original.



- **Ver as turmas selecionadas**: O sistema exibirá a página principal de matrícula on-line, onde encontra-se um resumo de turmas selecionadas, com seus respectivos horários, créditos e carga horária. O usuário terá acesso a opções de efetivar matrícula, sair, visualizar a grade de horários, entre outras.

## Ver Turmas da Estrutura Curricular



Clicando no ícone **Ver as turmas da Estr. Curricular**, o usuário poderá visualizar as turmas da estrutura curricular que o discente ainda não pagou, e que poderá se matricular.

Em algumas turmas não será possível realizar matrícula por que o discente pode já ter cursado alguma equivalente a ela ou não ter cursado algum pré-requisito necessário. Para visualizar a razão do bloqueio, passe o mouse sobre o ícone

O sistema exibirá a tela conforme mostrado abaixo.

**2008000000 - NOME DO DISCENTE**

Selecionar Outro Discente
 Escolher Restrições
 Ver equivalentes a Est. Curricular
 Buscar Turmas Abertas
 Ver as turmas selecionadas

**Discente:** 2008000000 - NOME DO DISCENTE ([Ver histórico](#))

**Matriz Curricular:** COMUNICACAO SOCIAL - JORNALISMO - T - BACHARELADO

**Currículo:** 03

**LEGENDA**

É permitida a matrícula nesse componente    Não é permitida a matrícula nesse componente



Ver detalhes da turma    Turma possui reservas para seu curso

TURMAS ABERTAS PARA OS COMPONENTES DO SEU CURRÍCULO				
Turma	Docente(s)	Horário	Local	
<input type="checkbox"/> <b>4º Nível</b>				
	COM0082 - OFICINA DE TEXTO III <i>(Obrig. Currículo)</i> [ + ]			[Pré-requisitos]
	COM0095 - ASSESSORIA DE COMUNICACAO <i>(Obrig. Currículo)</i>			[Equivalentes]
	<input type="checkbox"/> Turma 01    NOME DO DOCENTE	35T34	IIH3	
	COM0106 - COMUNICACAO POLITICA <i>(Obrig. Currículo)</i>			[Equivalentes]
	<input checked="" type="checkbox"/> Turma 01    NOME DO DOCENTE	24T56	IIH2	
<input type="checkbox"/> <b>5º Nível</b>				
	COM0037 - COMUNICACAO COMPARADA <i>(Obrig. Currículo)</i> [ + ]			
	COM0043 - COMUNICACAO PUBLICITARIA <i>(Obrig. Currículo)</i>			[Equivalentes]
	<input type="checkbox"/> Turma 01    NOME DO DOCENTE	35N12	IIH5	
	COM0052 - REPORTAGEM PESQ. E ENTREVISTA <i>(Obrig. Currículo)</i>			
	<input type="checkbox"/> Turma 01    NOME DO DOCENTE	24N12	IIH5	
	<input type="checkbox"/> Turma 02    NOME DO DOCENTE	6N1234	IIH2	
	COM0105 - COMUNICACAO E MARKETING <i>(Obrig. Currículo)</i>			
	<input type="checkbox"/> Turma 01    NOME DO DOCENTE	56N34	IIH5	

Nesta tela o usuário deverá selecionar as turmas nas quais deseja matricular o discente. Existirão ícones na página que poderão fornecer informações úteis ao usuário.

Quando há disciplinas *Equivalentes* ou *Pré-requisitos* para que o usuário possa se matricular na

disciplina, o sistema disponibilizará os devidos links para que o usuário visualize-os.

Movendo o mouse sobre o ícone  o usuário verá que as disciplinas possuem vagas reservadas para o curso ou matriz curricular. Clicando no ícone , o usuário visualizará detalhes sobre a referida turma, conforme mostrado abaixo.


### Informações da Turma

**DADOS DA TURMA**

**Ano/Período:** 2009.2  
**Componente e Turma:** COM0043 - COMUNICACAO PUBLICITARIA - Turma 01  
**Tipo do Componente:** DISCIPLINA  
**Créditos / Carga Horária:** 4 cr / 60 horas  
**Local e Horário:** IIH5 - 35N12  
**Capacidade:** 45 alunos  
**Totais:** 74 solicitações de matrícula  
41 alunos matriculados


PROFESSORES (1)	VAGAS RESERVADAS
NOME DO DOCENTE(60h)	COMUNICACAO SOCIAL - JORNALISMO - N - BACHARELADO 45

Voltando à seleção de turmas, escolha a(s) turma(s) desejada(s) e clique em **Adicionar Turmas** ao final da página. Exemplificamos nesse manual com a matrícula na turma COM 0106 - COMUNICAÇÃO POLÍTICA. Será exibida a mensagem a seguir.

 • **As seguintes turmas foram selecionadas com sucesso: COM0106 - Turma 01.**

## Ver Turmas Equivalentes



Clicando no ícone , o usuário será encaminhado a página de turmas equivalentes a da estrutura curricular. Essas são turmas de componentes que apresentam conteúdo similar à turma original da estrutura curricular, mas que são ministradas em horários e locais diferentes.

**2008000000 - NOME DO DISCENTE**

Selecionar Outro Discente

Escolher Restrições

Ver as turmas da Estr. Curricular

Buscar Turmas Abertas

Ver as turmas selecionadas

**Discente:** 2008000000 - NOME DO DISCENTE ( [Ver histórico](#) )

**Matriz Curricular:** COMUNICACAO SOCIAL - JORNALISMO - T - BACHARELADO

**Currículo:** 03

**LEGENDA**

: Ver detalhes da turma  
 : Não é permitido a matrícula do discente nessa turma  
 : Turma possui reservas para seu curso

TURMAS ABERTAS PARA OS COMPONENTES EQUIVALENTES ÀQUELES PRESENTES EM SEU CURRÍCULO				
Turma	Docente(s)	Horário	Local	
<b>2 ºNível</b>				
<i>Componente do Currículo:</i> <b>COM0081 - OFICINA DE TEXTO II (Obrig. Currículo)</b>				
<i>Equivalente a:</i> ( <b>LET0002</b> ) OU ( <b>LET0306</b> )				
<b>LET0002 - LINGUA PORTUGUESA II</b>				[Equivalentes]
<input type="checkbox"/>	Turma 01    NOME DO DOCENTE	35T56	2H1	
<input checked="" type="checkbox"/>	Turma 02    NOME DO DOCENTE	35T34	3T 2G1 / 5T 2E2	
<input type="checkbox"/>	Turma 03    NOME DO DOCENTE	23N12	2G1	
<b>LET0306 - PRATICA DE LEITURA E PRODUCAO DE TEXTOS II</b>				[Equivalentes]
<input type="checkbox"/>	Turma 01    NOME DO DOCENTE	24N34	2F3	
<input type="checkbox"/>	Turma 02    NOME DO DOCENTE	24N34	2F4	
<input type="checkbox"/>	Turma 03    NOME DO DOCENTE	5N1234	2E5	
<input type="checkbox"/>	Turma 04    NOME DO DOCENTE	35M56	2E3	

Da mesma forma que em *Ver Turmas da Estrutura Curricular*, o usuário deverá selecionar as turmas desejadas e clicar em **Adicionar Turmas**. Exemplificamos nesse manual com LET0002 - LINGUA PORTUGUESA II - Turma 02.

Prosseguindo a operação, será exibida a seguinte mensagem de sucesso:

• **As seguintes turmas foram selecionadas com sucesso: LET0002 - Turma 02.**

## Ver as Turmas Selecionadas



Clicando no ícone o usuário poderá visualizar todas as turmas que foram selecionadas, a grade de horários e as turmas em que o discente já está matriculado, conforme pode-se observar abaixo.

2008000000 - NOME DO DISCENTE



Discente: 2008000000 - NOME DO DISCENTE ( [Ver histórico](#) )

Matriz Curricular: COMUNICACAO SOCIAL - JORNALISMO - T - BACHARELADO

Currículo: 03

Turmas Selecionadas				Horários das Turmas Selecionadas						
Turma	Comp. Curricular		CR/CH	Seg	Ter	Qua	Qui	Sex	Sab	
03	COM0084	COMUNICACAO E ARTES VISUAIS	4 / 60	M1	---	---	---	---	---	
Docente(s): NOME DO DOCENTE				M2	---	---	---	---	---	
01	COM0106	COMUNICACAO POLITICA	4 / 60	M3	---	---	---	---	---	
Docente(s): NOME DO DOCENTE				M4	---	---	---	---	---	
02	LET0002	LINGUA PORTUGUESA II	4 / 60	M5	---	---	---	---	---	
Docente(s): NOME DO DOCENTE				M6	---	---	---	---	---	
Total: 8 créditos / 120 horas				T1	---	---	---	---	---	
<b>Turmas já Matriculadas</b>				T2	---	---	---	---	---	
Turma 01 - COM0052 - REPORTAGEM PESQ. E ENTREVISTA (4 crs.)				T3	---	LET0002	---	LET0002	---	
Turma 01 - COM0037 - COMUNICACAO COMPARADA (4 crs.)				T4	---	LET0002	---	LET0002	---	
				T5	COM0106	---	COM0106	---	---	
				T6	COM0106	---	COM0106	---	---	
				N1	COM0052	---	COM0052	---	---	
				N2	COM0052	---	COM0052	---	---	
				N3	COM0037	---	COM0037	---	---	
				N4	COM0037	---	COM0037	---	---	

Nesta tela, além de poder retornar em todos os passos anteriores, o usuário poderá confirmar as matrículas, ou sair da operação. Clique em **Sair sem Salvar** para cancelar todo o procedimento, e apagar os dados.

Para excluir alguma turma selecionada, clique em  e confirme a exclusão da turma.



Para prosseguir, clique no ícone  na parte superior da página.

Será exibida a tela conforme mostrado a seguir.

Discente: 2008000000 - NOME DO DISCENTE ( <a href="#">Ver histórico</a> )
Matriz Curricular: COMUNICACAO SOCIAL - JORNALISMO - T - BACHARELADO
Currículo: 03

**Atenção!**

Verifique se os dados abaixo estão corretos e clique no ícone **Matricular Discente** para confirmar a operação.

**RESTRICÇÕES**

Status Escolhido para as Matrículas: MATRICULADO

Restrições a serem ignoradas: Não verificar regras para turmas de férias



Confira os dados dispostos. Caso deseje fazer alguma alteração nas turmas clique em **Ver as Turmas Selecionadas** para retornar a página correspondente. Para cancelar a operação clique em **Sair sem Salvar**.



Verifique todas as matrículas e informações, e confirme a operação em **Matricular Discente** para prosseguir e finalizar a operação. Será exibida a tela a seguir:



Por favor imprima o comprovante clicando no ícone ao lado ou anote o número da sua solicitação para maior segurança dessa operação.

  
**COMPROVANTE**

**Discente:** 2008000000 - NOME DO DISCENTE  
**Matriz Curricular:** COMUNICACAO SOCIAL - JORNALISMO - T - BACHARELADO  
**Currículo:** 03

TURMAS		
LET0002 - LINGUA PORTUGUESA II - 60h Docente(s): NOME DO DOCENTE	Turma 02	3T 2G1 / 5T 2E2
COM0084 - COMUNICACAO E ARTES VISUAIS - 60h Docente(s): NOME DO DOCENTE	Turma 03	IIG4
COM0106 - COMUNICACAO POLITICA - 60h Docente(s): NOME DO DOCENTE	Turma 01	IIH2

Buscar Outro Discente Voltar ao Menu Principal

[Graduação](#)

O sistema exibirá as turmas em que o discente foi matriculado, disponibilizando o **Comprovante** para ser impresso. O usuário poderá iniciar a operação com outro discente, clicando em **Buscar outro Discente**, ou retornar ao menu principal clicando em **Voltar ao Menu Principal** ou em [Graduação](#).

Clicando em **Comprovante**, o documento exibido será semelhante a imagem abaixo.





UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE  
SISTEMA INTEGRADO DE GESTÃO DE ATIVIDADES ACADÊMICAS



EMITIDO EM 19/11/2009 10:28

### ATESTADO DE MATRÍCULA

Período Letivo: **2008.1** Nível: **GRADUAÇÃO**  
 Matrícula: **2008000000** Vínculo: **REGULAR**  
 Nome: **NOME DO DISCENTE**  
 Curso: **COMUNICACAO SOCIAL - T** Cidade: **NATAL**  
 Habilitação: **JORNALISMO** Formação: **BACHARELADO**

### TURMAS MATRICULADAS: 9

Cód.	Componentes Curriculares/Docentes	Turma	Status	Horário
ECO0120	<b>ECONOMIA POLITICA</b> Tipo: DISCIPLINA Local: IH3	01	EM ESPERA	2M45 4M34
COM0088	<b>INTRODUCAO AO JORNALISMO</b> Tipo: DISCIPLINA Local: IIH3	01	MATRICULADO	24T56
LET0002	<b>LINGUA PORTUGUESA II</b> Tipo: DISCIPLINA Local: 3T 2G1 / 5T 2E2	02	MATRICULADO	35T34
LET0205	<b>LINGUISTICA I</b> Tipo: DISCIPLINA Local: 2H2	02	MATRICULADO	35T12
COM0150	<b>PROJETOS EXPERIMENTAIS EM JORNALISMO</b> Tipo: DISCIPLINA Local: LABCOM	01	EM ESPERA	
COM0052	<b>REPORTAGEM PESQ. E ENTREVISTA</b> Tipo: DISCIPLINA Local: IIH5	01	EM ESPERA	24N12
COM0087	<b>SISTEMAS DE COMUNICACAO</b> Tipo: DISCIPLINA Local: IIH2	01	MATRICULADO	24T34
COM0160	<b>SOCIOLOGIA DA COMUNICACAO</b> Tipo: DISCIPLINA Local: IIH2	01	MATRICULADO	35T56
COM0174	<b>TOPICOS AVANÇADOS EM TV</b> Tipo: DISCIPLINA Local: LABCOM - Auditório	01	MATRICULADO	6T1234


### TABELA DE HORÁRIOS:

Horários	Seg	Ter	Qua	Qui	Sex	Sab
07:00 - 07:50	---	---	---	---	---	---
07:50 - 08:40	---	---	---	---	---	---
08:55 - 09:45	---	---	ECO0120	---	---	---
09:45 - 10:35	ECO0120	---	ECO0120	---	---	---
10:50 - 11:40	ECO0120	---	---	---	---	---
11:40 - 12:30	---	---	---	---	---	---
13:00 - 13:50	---	LET0205	---	LET0205	COM0174	---
13:50 - 14:40	---	LET0205	---	LET0205	COM0174	---
14:55 - 15:45	COM0087	LET0002	COM0087	LET0002	COM0174	---
15:45 - 16:35	COM0087	LET0002	COM0087	LET0002	COM0174	---
16:50 - 17:40	COM0088	COM0160	COM0088	COM0160	---	---
17:40 - 18:30	COM0088	COM0160	COM0088	COM0160	---	---
19:00 - 19:45	COM0052	---	COM0052	---	---	---
19:45 - 20:30	COM0052	---	COM0052	---	---	---
20:45 - 21:30	---	---	---	---	---	---
21:30 - 22:15	---	---	---	---	---	---

### ATENÇÃO

Para verificar a autenticidade deste documento acesse [/sigaa/documentos/](#) informando a matrícula, a data de emissão e o código de verificação **6652a95c70**



Se desejar imprimir o comprovante, clique no ícone [Imprimir](#) .

Para retornar à página anterior, clique em ***Voltar***.

Para ir ao menu principal do módulo, clique em [Graduação](#).

**Bom Trabalho!**

[<< Voltar - Manuais do SIGAA](#)

From:  
<https://docs.info.ufrn.br/> -

Permanent link:  
[https://docs.info.ufrn.br/doku.php?id=suporte:manuais:sigaa:graduacao:ddp:aluno:matricula\\_compulsoria](https://docs.info.ufrn.br/doku.php?id=suporte:manuais:sigaa:graduacao:ddp:aluno:matricula_compulsoria)

Last update: **2016/10/11 13:46**

