



## UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO

PRÓ-REITORIA DE ENSINO DE GRADUAÇÃO

Curso: LICENCIATURA PLENA EM QUÍMICA

DATA: 11/4/2016

Perfil: LQM-02-1

## Relatório Perfil Curricular

PERÍODO: 1º					
COMPONENTE CURRICULAR	TIPO	CH TEÓRICA	CH PRÁTICA	CH TOTAL	CRÉDITOS
<b>05139- FUNDAMENTOS FILOSÓFICOS HISTÓRICOS E SOCIOLÓGICOS DA EDUCAÇÃO</b>	<b>OBRIG</b>	<b>60</b>	<b>0</b>	<b>60</b>	<b>4.0</b>
PRÉ-REQUISITO:	Não há Pré-Requisito para esse Componente Curricular.				
CO-REQUISITO:	Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.				
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA:	Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.				
<b>06477- FUNÇÕES REAIS</b>	<b>OBRIG</b>	<b>45</b>	<b>15</b>	<b>60</b>	<b>4.0</b>
PRÉ-REQUISITO:	Não há Pré-Requisito para esse Componente Curricular.				
CO-REQUISITO:	Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.				
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA:	Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.				
EQUIVALÊNCIA:	Fórmula: 06446				
06446- CÁLCULO DIFERENC. E INTEGR. I L					
<b>04304- PRODUÇÃO DE TEXTOS ACADÊMICOS I</b>	<b>OBRIG</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>60</b>	<b>4.0</b>
PRÉ-REQUISITO:	Não há Pré-Requisito para esse Componente Curricular.				
CO-REQUISITO:	Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.				
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA:	Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.				
EQUIVALÊNCIA:	Fórmula: 04309				
04309- PORTUGUES I					
<b>10235- QUÍMICA EXPERIMENTAL L I</b>	<b>OBRIG</b>	<b>60</b>	<b>0</b>	<b>60</b>	<b>4.0</b>
PRÉ-REQUISITO:	Não há Pré-Requisito para esse Componente Curricular.				
CO-REQUISITO:	Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.				
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA:	Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.				
EQUIVALÊNCIA:	Fórmula: 10220				
10220- QUÍMICA EXPERIMENTAL					
<b>10242- QUÍMICA L I</b>	<b>OBRIG</b>	<b>60</b>	<b>0</b>	<b>60</b>	<b>4.0</b>
PRÉ-REQUISITO:	Não há Pré-Requisito para esse Componente Curricular.				
CO-REQUISITO:	Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.				
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA:	Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.				
EQUIVALÊNCIA:	Fórmula: 10217				
10217- QUÍMICA I					
PERÍODO: 2º					
COMPONENTE CURRICULAR	TIPO	CH TEÓRICA	CH PRÁTICA	CH TOTAL	CRÉDITOS
<b>06237- ELEMENTOS DE INFORMÁTICA</b>	<b>OBRIG</b>	<b>0</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>2.0</b>
PRÉ-REQUISITO:	Não há Pré-Requisito para esse Componente Curricular.				
CO-REQUISITO:	Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.				
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA:	Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.				
EQUIVALÊNCIA:	Fórmula: 06209				
06209- INTRODUÇÃO À COMPUTAÇÃO					
<b>05140- ESTRUTURA E FUNCIONAMENTO DA EDUCAÇÃO BRASILEIRA</b>	<b>OBRIG</b>	<b>60</b>	<b>0</b>	<b>60</b>	<b>4.0</b>
PRÉ-REQUISITO:	Fórmula: 05139				
05139- FUNDAMENTOS FILOSÓFICOS HISTÓRICOS E SOCIOLÓGICOS DA EDUCAÇÃO					
CO-REQUISITO:	Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.				
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA:	Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.				
<b>06359- FÍSICA L I</b>	<b>OBRIG</b>	<b>60</b>	<b>0</b>	<b>60</b>	<b>4.0</b>
PRÉ-REQUISITO:	Fórmula: 06477				
06477- FUNÇÕES REAIS					
CO-REQUISITO:	Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.				
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA:	Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.				
EQUIVALÊNCIA:	Fórmula: 06313				
06313- FÍSICA I					
<b>06497- MATEMÁTICA L I</b>	<b>OBRIG</b>	<b>60</b>	<b>0</b>	<b>60</b>	<b>4.0</b>
PRÉ-REQUISITO:	Fórmula: 06477				
06477- FUNÇÕES REAIS					
CO-REQUISITO:	Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.				
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA:	Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.				
EQUIVALÊNCIA:	Fórmula: 06445				
06445- CÁLCULO DIFERENC. E INTEGR. II L					
<b>10243- QUÍMICA L II</b>	<b>OBRIG</b>	<b>45</b>	<b>15</b>	<b>60</b>	<b>4.0</b>
PRÉ-REQUISITO:	Fórmula: 10235 E 10242				
10235 - QUÍMICA EXPERIMENTAL L I					
10242- QUÍMICA L I					
CO-REQUISITO:	Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.				
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA:	Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.				
EQUIVALÊNCIA:	Fórmula: 10206				
10206- QUÍMICA FÍSICA I					
<b>10320- TECNOLOGIAS DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO NO ENSINO DE QUÍMICA</b>	<b>OBRIG</b>	<b>30</b>	<b>0</b>	<b>30</b>	<b>2.0</b>
PRÉ-REQUISITO:	Não há Pré-Requisito para esse Componente Curricular.				
CO-REQUISITO:	Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.				
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA:	Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.				



## UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO

PRÓ-REITORIA DE ENSINO DE GRADUAÇÃO

Curso: LICENCIATURA PLENA EM QUÍMICA

Perfil: LQM-02-1

DATA: 11/4/2016

## Relatório Perfil Curricular

## PERÍODO: 2º

COMPONENTE CURRICULAR	TIPO	CH TEÓRICA	CH PRÁTICA	CH TOTAL	CRÉDITOS
-----------------------	------	------------	------------	----------	----------

## PERÍODO: 3º

COMPONENTE CURRICULAR	TIPO	CH TEÓRICA	CH PRÁTICA	CH TOTAL	CRÉDITOS
-----------------------	------	------------	------------	----------	----------

<b>06360- FÍSICA L II</b>	<b>OBRIG</b>	<b>60</b>	<b>0</b>	<b>60</b>	<b>4.0</b>
---------------------------	--------------	-----------	----------	-----------	------------

**PRÉ-REQUISITO:** Fórmula: 06359 E 06477 E 06497

06359 - FÍSICA L I  
06477 - FUNÇÕES REAIS  
06497 - MATEMÁTICA L I

**CO-REQUISITO:** Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.

**REQUISITO DE CARGA HORÁRIA:** Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.

**EQUIVALÊNCIA:** Fórmula: 06314

06314- FÍSICA II

<b>06498- MATEMÁTICA L II</b>	<b>OBRIG</b>	<b>60</b>	<b>0</b>	<b>60</b>	<b>4.0</b>
-------------------------------	--------------	-----------	----------	-----------	------------

**PRÉ-REQUISITO:** Fórmula: 06477 E 06497

06477 - FUNÇÕES REAIS  
06497 - MATEMÁTICA L I

**CO-REQUISITO:** Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.

**REQUISITO DE CARGA HORÁRIA:** Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.

**EQUIVALÊNCIA:** Fórmula: 06442

06442- CÁLCULO DIFERENC. E INTEGR. III L

<b>05317- PSICOLOGIA I</b>	<b>OBRIG</b>	<b>60</b>	<b>0</b>	<b>60</b>	<b>4.0</b>
----------------------------	--------------	-----------	----------	-----------	------------

**PRÉ-REQUISITO:** Não há Pré-Requisito para esse Componente Curricular.

**CO-REQUISITO:** Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.

**REQUISITO DE CARGA HORÁRIA:** Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.

**EQUIVALÊNCIA:** Fórmula: 05314 E 05315

05314 - PSICOLOGIA DA EDUCACAO I  
05315- PSICOLOGIA GERAL

<b>10246- QUÍMICA ANALÍTICA L I</b>	<b>OBRIG</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>60</b>	<b>4.0</b>
-------------------------------------	--------------	-----------	-----------	-----------	------------

**PRÉ-REQUISITO:** Fórmula: 10235 E 10242 E 10243

10235 - QUÍMICA EXPERIMENTAL L I  
10242 - QUÍMICA L I  
10243- QUÍMICA L II

**CO-REQUISITO:** Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.

**REQUISITO DE CARGA HORÁRIA:** Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.

**EQUIVALÊNCIA:** Fórmula: 10218

10218- QUÍMICA II

<b>10314- QUÍMICA ORGÂNICA L I</b>	<b>OBRIG</b>	<b>45</b>	<b>15</b>	<b>60</b>	<b>4.0</b>
------------------------------------	--------------	-----------	-----------	-----------	------------

**PRÉ-REQUISITO:** Fórmula: 10242

10242- QUÍMICA L I

**CO-REQUISITO:** Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.

**REQUISITO DE CARGA HORÁRIA:** Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.

**EQUIVALÊNCIA:** Fórmula: 10310

10310- QUÍMICA ORGÂNICA I

## PERÍODO: 4º

COMPONENTE CURRICULAR	TIPO	CH TEÓRICA	CH PRÁTICA	CH TOTAL	CRÉDITOS
-----------------------	------	------------	------------	----------	----------

<b>10251- PRÁTICA PEDAGÓGICA NO ENSINO DE QUÍMICA I</b>	<b>OBRIG</b>	<b>60</b>	<b>0</b>	<b>60</b>	<b>4.0</b>
---	--------------	-----------	----------	-----------	------------

**PRÉ-REQUISITO:** Fórmula: 10242

10242- QUÍMICA L I

**CO-REQUISITO:** Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.

**REQUISITO DE CARGA HORÁRIA:** Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.

<b>05319- PSICOLOGIA II</b>	<b>OBRIG</b>	<b>60</b>	<b>0</b>	<b>60</b>	<b>4.0</b>
-----------------------------	--------------	-----------	----------	-----------	------------

**PRÉ-REQUISITO:** Fórmula: 05317

05317- PSICOLOGIA I

**CO-REQUISITO:** Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.

**REQUISITO DE CARGA HORÁRIA:** Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.

**EQUIVALÊNCIA:** Fórmula: 05313

05313- PSICOLOGIA DA EDUCACAO II

<b>10247- QUÍMICA ANALÍTICA L II</b>	<b>OBRIG</b>	<b>0</b>	<b>60</b>	<b>60</b>	<b>4.0</b>
--------------------------------------	--------------	----------	-----------	-----------	------------

**PRÉ-REQUISITO:** Fórmula: 10235 E 10242 E 10243 E 10246

10235 - QUÍMICA EXPERIMENTAL L I  
10242 - QUÍMICA L I  
10243 - QUÍMICA L II  
10246- QUÍMICA ANALÍTICA L I

**CO-REQUISITO:** Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.

**REQUISITO DE CARGA HORÁRIA:** Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.

**EQUIVALÊNCIA:** Fórmula: 10227

10227- QUÍMICA ANALÍTICA I

<b>10244- QUÍMICA INORGÂNICA L I</b>	<b>OBRIG</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>60</b>	<b>4.0</b>
--------------------------------------	--------------	-----------	-----------	-----------	------------

**PRÉ-REQUISITO:** Fórmula: 06359 E 06477 E 10235 E 10242 E 10243 E 10246

06359 - FÍSICA L I



## UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO

PRÓ-REITORIA DE ENSINO DE GRADUAÇÃO

Curso: LICENCIATURA PLENA EM QUÍMICA

DATA: 11/4/2016

Perfil: LQM-02-1

## Relatório Perfil Curricular

PERÍODO: 4º						
COMPONENTE CURRICULAR	TIPO	CH TEÓRICA	CH PRÁTICA	CH TOTAL	CRÉDITOS	
06477 - FUNÇÕES REAIS 10235 - QUÍMICA EXPERIMENTAL L I 10242 - QUÍMICA L I 10243 - QUÍMICA L II 10246 - QUÍMICA ANALÍTICA L I						
<b>CO-REQUISITO:</b>	Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
<b>REQUISITO DE CARGA HORÁRIA:</b>	Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
<b>EQUIVALÊNCIA:</b>	Fórmula: 10221					
10221 - QUÍMICA INORGÂNICA A						
<b>10315 - QUÍMICA ORGÂNICA L II</b>	<b>OBRIG</b>	<b>45</b>	<b>15</b>	<b>60</b>	<b>4.0</b>	
<b>PRÉ-REQUISITO:</b>	Fórmula: 10242 E 10314					
10242 - QUÍMICA L I 10314 - QUÍMICA ORGÂNICA L I						
<b>CO-REQUISITO:</b>	Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
<b>REQUISITO DE CARGA HORÁRIA:</b>	Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
<b>EQUIVALÊNCIA:</b>	Fórmula: 10311					
10311 - QUÍMICA ORGÂNICA II						
PERÍODO: 5º						
COMPONENTE CURRICULAR	TIPO	CH TEÓRICA	CH PRÁTICA	CH TOTAL	CRÉDITOS	
<b>05268 - DIDÁTICA</b>	<b>OBRIG</b>	<b>60</b>	<b>0</b>	<b>60</b>	<b>4.0</b>	
<b>PRÉ-REQUISITO:</b>	Não há Pré-Requisito para esse Componente Curricular.					
<b>CO-REQUISITO:</b>	Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
<b>REQUISITO DE CARGA HORÁRIA:</b>	Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
<b>10252 - PRÁTICA PEDAGÓGICA NO ENSINO DE QUÍMICA II</b>	<b>OBRIG</b>	<b>60</b>	<b>0</b>	<b>60</b>	<b>4.0</b>	
<b>PRÉ-REQUISITO:</b>	Fórmula: 10235 E 10242 E 10243					
10235 - QUÍMICA EXPERIMENTAL L I 10242 - QUÍMICA L I 10243 - QUÍMICA L II						
<b>CO-REQUISITO:</b>	Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
<b>REQUISITO DE CARGA HORÁRIA:</b>	Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
<b>EQUIVALÊNCIA:</b>	Fórmula: 10232					
10232 - QUÍMICA ANALÍTICA II						
<b>10248 - QUÍMICA ANALÍTICA L III</b>	<b>OBRIG</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>60</b>	<b>4.0</b>	
<b>PRÉ-REQUISITO:</b>	Fórmula: 10235 E 10242 E 10243 E 10246 E 10247					
10235 - QUÍMICA EXPERIMENTAL L I 10242 - QUÍMICA L I 10243 - QUÍMICA L II 10246 - QUÍMICA ANALÍTICA L I 10247 - QUÍMICA ANALÍTICA L II						
<b>CO-REQUISITO:</b>	Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
<b>REQUISITO DE CARGA HORÁRIA:</b>	Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
<b>EQUIVALÊNCIA:</b>	Fórmula: 10232					
10232 - QUÍMICA ANALÍTICA II						
<b>10245 - QUÍMICA INORGÂNICA L II</b>	<b>OBRIG</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>60</b>	<b>4.0</b>	
<b>PRÉ-REQUISITO:</b>	Fórmula: 10235 E 10242 E 10243 E 10244 E 10246					
10235 - QUÍMICA EXPERIMENTAL L I 10242 - QUÍMICA L I 10243 - QUÍMICA L II 10244 - QUÍMICA INORGÂNICA L I 10246 - QUÍMICA ANALÍTICA L I						
<b>CO-REQUISITO:</b>	Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
<b>REQUISITO DE CARGA HORÁRIA:</b>	Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
<b>10316 - QUÍMICA ORGÂNICA L III</b>	<b>OBRIG</b>	<b>45</b>	<b>15</b>	<b>60</b>	<b>4.0</b>	
<b>PRÉ-REQUISITO:</b>	Fórmula: 10242 E 10314 E 10315					
10242 - QUÍMICA L I 10314 - QUÍMICA ORGÂNICA L I 10315 - QUÍMICA ORGÂNICA L II						
<b>CO-REQUISITO:</b>	Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
<b>REQUISITO DE CARGA HORÁRIA:</b>	Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
PERÍODO: 6º						
COMPONENTE CURRICULAR	TIPO	CH TEÓRICA	CH PRÁTICA	CH TOTAL	CRÉDITOS	
<b>10238 - FÍSICO-QUÍMICA L I</b>	<b>OBRIG</b>	<b>60</b>	<b>0</b>	<b>60</b>	<b>4.0</b>	
<b>PRÉ-REQUISITO:</b>	Fórmula: 06359 E 06360 E 06477 E 06497 E 06498 E 10235 E 10242 E 10243 E 10244 E 10246					
06359 - FÍSICA L I 06360 - FÍSICA L II 06477 - FUNÇÕES REAIS 06497 - MATEMÁTICA L I 06498 - MATEMÁTICA L II 10235 - QUÍMICA EXPERIMENTAL L I 10242 - QUÍMICA L I 10243 - QUÍMICA L II 10244 - QUÍMICA INORGÂNICA L I						



## UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO

PRÓ-REITORIA DE ENSINO DE GRADUAÇÃO

Curso: LICENCIATURA PLENA EM QUÍMICA

DATA: 11/4/2016

Perfil: LQM-02-1

## Relatório Perfil Curricular

PERÍODO: 6º					
COMPONENTE CURRICULAR	TIPO	CH TEÓRICA	CH PRÁTICA	CH TOTAL	CRÉDITOS
10246- QUÍMICA ANALÍTICA L I					
<b>CO-REQUISITO:</b> Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
<b>REQUISITO DE CARGA HORÁRIA:</b> Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
<b>EQUIVALÊNCIA:</b> Fórmula: 10219					
10219- QUÍMICA III					
<b>10230- HISTÓRIA DA QUÍMICA</b>	<b>OBRIG</b>	<b>60</b>	<b>0</b>	<b>60</b>	<b>4.0</b>
<b>PRÉ-REQUISITO:</b> Fórmula: 06359 E 06477 E 10235 E 10242 E 10243 E 10244 E 10246 E 10314					
06359 - FÍSICA L I 06477 - FUNÇÕES REAIS 10235 - QUÍMICA EXPERIMENTAL L I 10242 - QUÍMICA L I 10243 - QUÍMICA L II 10244 - QUÍMICA INORGÂNICA L I 10246 - QUÍMICA ANALÍTICA L I 10314 - QUÍMICA ORGÂNICA L I					
<b>CO-REQUISITO:</b> Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
<b>REQUISITO DE CARGA HORÁRIA:</b> Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
<b>10249- INSTRUMENTAÇÃO PARA O ENSINO DE QUÍMICA I</b>	<b>OBRIG</b>	<b>60</b>	<b>0</b>	<b>60</b>	<b>4.0</b>
<b>PRÉ-REQUISITO:</b> Fórmula: 10235 E 10242 E 10243 E 10251 E 10252					
10235 - QUÍMICA EXPERIMENTAL L I 10242 - QUÍMICA L I 10243 - QUÍMICA L II 10251 - PRÁTICA PEDAGÓGICA NO ENSINO DE QUÍMICA I 10252 - PRÁTICA PEDAGÓGICA NO ENSINO DE QUÍMICA II					
<b>CO-REQUISITO:</b> Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
<b>REQUISITO DE CARGA HORÁRIA:</b> Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
<b>05255- METODOLOGIA DO ENSINO DA QUÍMICA</b>	<b>OBRIG</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>60</b>	<b>4.0</b>
<b>PRÉ-REQUISITO:</b> Fórmula: 05268					
05268- DIDÁTICA					
<b>CO-REQUISITO:</b> Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
<b>REQUISITO DE CARGA HORÁRIA:</b> Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
<b>10317- QUÍMICA ORGÂNICA L IV</b>	<b>OBRIG</b>	<b>45</b>	<b>15</b>	<b>60</b>	<b>4.0</b>
<b>PRÉ-REQUISITO:</b> Fórmula: 10242 E 10314 E 10315					
10242 - QUÍMICA L I 10314 - QUÍMICA ORGÂNICA L I 10315 - QUÍMICA ORGÂNICA L II					
<b>CO-REQUISITO:</b> Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
<b>REQUISITO DE CARGA HORÁRIA:</b> Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
<b>EQUIVALÊNCIA:</b> Fórmula: 10333					
10333- ANÁLISE ORGÂNICA A					
PERÍODO: 7º					
COMPONENTE CURRICULAR	TIPO	CH TEÓRICA	CH PRÁTICA	CH TOTAL	CRÉDITOS
<b>10319- BIOMOLÉCULAS</b>	<b>OBRIG</b>	<b>45</b>	<b>15</b>	<b>60</b>	<b>4.0</b>
<b>PRÉ-REQUISITO:</b> Fórmula: 10242 E 10314 E 10315 E 10316					
10242 - QUÍMICA L I 10314 - QUÍMICA ORGÂNICA L I 10315 - QUÍMICA ORGÂNICA L II 10316 - QUÍMICA ORGÂNICA L III					
<b>CO-REQUISITO:</b> Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
<b>REQUISITO DE CARGA HORÁRIA:</b> Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
<b>EQUIVALÊNCIA:</b> Fórmula: 10336					
10336- QUÍMICA DOS PRODUTOS NATURAIS					
<b>05349- ESTÁGIO SUPERVISIONADO I - LIC. EM QUÍMICA</b>	<b>OBRIG</b>	<b>60</b>	<b>0</b>	<b>60</b>	<b>4.0</b>
<b>PRÉ-REQUISITO:</b> Fórmula: 05255 E 05268 E 06359 E 06477 E 10235 E 10242 E 10243 E 10244 E 10246 E 10247 E 10249 E 10251 E 10252 E 10314 E 10315					
05255 - METODOLOGIA DO ENSINO DA QUÍMICA 05268 - DIDÁTICA 06359 - FÍSICA L I 06477 - FUNÇÕES REAIS 10235 - QUÍMICA EXPERIMENTAL L I 10242 - QUÍMICA L I 10243 - QUÍMICA L II 10244 - QUÍMICA INORGÂNICA L I 10246 - QUÍMICA ANALÍTICA L I 10247 - QUÍMICA ANALÍTICA L II 10249 - INSTRUMENTAÇÃO PARA O ENSINO DE QUÍMICA I 10251 - PRÁTICA PEDAGÓGICA NO ENSINO DE QUÍMICA I 10252 - PRÁTICA PEDAGÓGICA NO ENSINO DE QUÍMICA II 10314 - QUÍMICA ORGÂNICA L I 10315 - QUÍMICA ORGÂNICA L II					
<b>CO-REQUISITO:</b> Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
<b>REQUISITO DE CARGA HORÁRIA:</b> Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					



## UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO

PRÓ-REITORIA DE ENSINO DE GRADUAÇÃO

Curso: LICENCIATURA PLENA EM QUÍMICA

DATA: 11/4/2016

Perfil: LQM-02-1

## Relatório Perfil Curricular

## PERÍODO: 7º

COMPONENTE CURRICULAR	TIPO	CH TEÓRICA	CH PRÁTICA	CH TOTAL	CRÉDITOS
<b>10239- FÍSICO-QUÍMICA L II</b>	<b>OBRIG</b>	<b>45</b>	<b>15</b>	<b>60</b>	<b>4.0</b>
<b>PRÉ-REQUISITO:</b> Fórmula: 06359 E 06360 E 06477 E 06497 E 06498 E 10235 E 10238 E 10242 E 10243 E 10244 E 10246					
06359 - FÍSICA L I 06360 - FÍSICA L II 06477 - FUNÇÕES REAIS 06497 - MATEMÁTICA L I 06498 - MATEMÁTICA L II 10235 - QUÍMICA EXPERIMENTAL L I 10238 - FÍSICO-QUÍMICA L I 10242 - QUÍMICA L I 10243 - QUÍMICA L II 10244 - QUÍMICA INORGÂNICA L I 10246 - QUÍMICA ANALÍTICA L I					
<b>CO-REQUISITO:</b> Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
<b>REQUISITO DE CARGA HORÁRIA:</b> Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
<b>EQUIVALÊNCIA:</b> Fórmula: 10207					
10207- QUÍMICA FÍSICA II					
<b>10250- INSTRUMENTAÇÃO PARA O ENSINO DE QUÍMICA II</b>	<b>OBRIG</b>	<b>60</b>	<b>0</b>	<b>60</b>	<b>4.0</b>
<b>PRÉ-REQUISITO:</b> Fórmula: 10235 E 10242 E 10243 E 10246 E 10251 E 10252 E 10314					
10235 - QUÍMICA EXPERIMENTAL L I 10242 - QUÍMICA L I 10243 - QUÍMICA L II 10246 - QUÍMICA ANALÍTICA L I 10251 - PRÁTICA PEDAGÓGICA NO ENSINO DE QUÍMICA I 10252 - PRÁTICA PEDAGÓGICA NO ENSINO DE QUÍMICA II 10314 - QUÍMICA ORGÂNICA L I					
<b>CO-REQUISITO:</b> Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
<b>REQUISITO DE CARGA HORÁRIA:</b> Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					

## PERÍODO: 8º

COMPONENTE CURRICULAR	TIPO	CH TEÓRICA	CH PRÁTICA	CH TOTAL	CRÉDITOS
<b>05350- ESTÁGIO SUPERVISIONADO II - LIC. EM QUÍMICA</b>	<b>OBRIG</b>	<b>0</b>	<b>60</b>	<b>60</b>	<b>4.0</b>
<b>PRÉ-REQUISITO:</b> Fórmula: 05255 E 05268 E 05349 E 06359 E 06477 E 10235 E 10242 E 10243 E 10244 E 10246 E 10247 E 10249 E 10251 E 10252 E 10314 E 10315					
05255 - METODOLOGIA DO ENSINO DA QUÍMICA 05268 - DIDÁTICA 05349 - ESTÁGIO SUPERVISIONADO I - LIC. EM QUÍMICA 06359 - FÍSICA L I 06477 - FUNÇÕES REAIS 10235 - QUÍMICA EXPERIMENTAL L I 10242 - QUÍMICA L I 10243 - QUÍMICA L II 10244 - QUÍMICA INORGÂNICA L I 10246 - QUÍMICA ANALÍTICA L I 10247 - QUÍMICA ANALÍTICA L II 10249 - INSTRUMENTAÇÃO PARA O ENSINO DE QUÍMICA I 10251 - PRÁTICA PEDAGÓGICA NO ENSINO DE QUÍMICA I 10252 - PRÁTICA PEDAGÓGICA NO ENSINO DE QUÍMICA II 10314 - QUÍMICA ORGÂNICA L I 10315 - QUÍMICA ORGÂNICA L II					
<b>CO-REQUISITO:</b> Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
<b>REQUISITO DE CARGA HORÁRIA:</b> Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
<b>10241- FÍSICO-QUÍMICA L III</b>	<b>OBRIG</b>	<b>45</b>	<b>15</b>	<b>60</b>	<b>4.0</b>
<b>PRÉ-REQUISITO:</b> Fórmula: 06359 E 06360 E 06477 E 06497 E 06498 E 10235 E 10238 E 10239 E 10242 E 10243 E 10244 E 10246					
06359 - FÍSICA L I 06360 - FÍSICA L II 06477 - FUNÇÕES REAIS 06497 - MATEMÁTICA L I 06498 - MATEMÁTICA L II 10235 - QUÍMICA EXPERIMENTAL L I 10238 - FÍSICO-QUÍMICA L I 10239 - FÍSICO-QUÍMICA L II 10242 - QUÍMICA L I 10243 - QUÍMICA L II 10244 - QUÍMICA INORGÂNICA L I 10246 - QUÍMICA ANALÍTICA L I					
<b>CO-REQUISITO:</b> Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
<b>REQUISITO DE CARGA HORÁRIA:</b> Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
<b>EQUIVALÊNCIA:</b> Fórmula: 10237					
10237- QUÍMICA FÍSICA III					
<b>10044- INICIAÇÃO AO TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO</b>	<b>OBRIG</b>	<b>60</b>	<b>0</b>	<b>60</b>	<b>4.0</b>
<b>PRÉ-REQUISITO:</b> Fórmula: 06359 E 06360 E 06477 E 06497 E 06498 E 10235 E 10238 E 10242 E 10243 E 10244 E 10246 E 10247 E 10248 E 10250 E 10251 E 10252 E 10314 E 10315 E 10316 E 10317					
06359 - FÍSICA L I					



## UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO

PRÓ-REITORIA DE ENSINO DE GRADUAÇÃO

Curso: LICENCIATURA PLENA EM QUÍMICA

DATA: 11/4/2016

Perfil: LQM-02-1

## Relatório Perfil Curricular

## PERÍODO: 8º

COMPONENTE CURRICULAR	TIPO	CH TEÓRICA	CH PRÁTICA	CH TOTAL	CRÉDITOS
06360 - FÍSICA L II 06477 - FUNÇÕES REAIS 06497 - MATEMÁTICA L I 06498 - MATEMÁTICA L II 10235 - QUÍMICA EXPERIMENTAL L I 10238 - FÍSICO-QUÍMICA L I 10242 - QUÍMICA L I 10243 - QUÍMICA L II 10244 - QUÍMICA INORGÂNICA L I 10246 - QUÍMICA ANALÍTICA L I 10247 - QUÍMICA ANALÍTICA L II 10248 - QUÍMICA ANALÍTICA L III 10250 - INSTRUMENTAÇÃO PARA O ENSINO DE QUÍMICA II 10251 - PRÁTICA PEDAGÓGICA NO ENSINO DE QUÍMICA I 10252 - PRÁTICA PEDAGÓGICA NO ENSINO DE QUÍMICA II 10314 - QUÍMICA ORGÂNICA L I 10315 - QUÍMICA ORGÂNICA L II 10316 - QUÍMICA ORGÂNICA L III 10317 - QUÍMICA ORGÂNICA L IV					
<b>CO-REQUISITO:</b>	Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.				
<b>REQUISITO DE CARGA HORÁRIA:</b>	Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.				

## PERÍODO: 9º

COMPONENTE CURRICULAR	TIPO	CH TEÓRICA	CH PRÁTICA	CH TOTAL	CRÉDITOS
<b>05351- ESTÁGIO SUPERVISIONADO III - LIC. EM QUIMICA</b>	<b>OBRIG</b>	<b>180</b>	<b>0</b>	<b>180</b>	<b>12.0</b>
<b>PRÉ-REQUISITO:</b>	Fórmula: 05255 E 05268 E 05349 E 05350 E 06359 E 06477 E 10235 E 10242 E 10243 E 10244 E 10246 E 10247 E 10249 E 10251 E 10252 E 10314 E 10315				
05255 - METODOLOGIA DO ENSINO DA QUÍMICA 05268 - DIDÁTICA 05349 - ESTÁGIO SUPERVISIONADO I - LIC. EM QUÍMICA 05350 - ESTÁGIO SUPERVISIONADO II - LIC. EM QUÍMICA 06359 - FÍSICA L I 06477 - FUNÇÕES REAIS 10235 - QUÍMICA EXPERIMENTAL L I 10242 - QUÍMICA L I 10243 - QUÍMICA L II 10244 - QUÍMICA INORGÂNICA L I 10246 - QUÍMICA ANALÍTICA L I 10247 - QUÍMICA ANALÍTICA L II 10249 - INSTRUMENTAÇÃO PARA O ENSINO DE QUÍMICA I 10251 - PRÁTICA PEDAGÓGICA NO ENSINO DE QUÍMICA I 10252 - PRÁTICA PEDAGÓGICA NO ENSINO DE QUÍMICA II 10314 - QUÍMICA ORGÂNICA L I 10315 - QUÍMICA ORGÂNICA L II					
<b>CO-REQUISITO:</b>	Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.				
<b>REQUISITO DE CARGA HORÁRIA:</b>	Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.				
<b>04341- LÍNGUA BRASILEIRA DE SINAIS - LIBRAS</b>	<b>OBRIG</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>60</b>	<b>4.0</b>
<b>PRÉ-REQUISITO:</b>	Não há Pré-Requisito para esse Componente Curricular.				
<b>CO-REQUISITO:</b>	Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.				
<b>REQUISITO DE CARGA HORÁRIA:</b>	Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.				
<b>10043- MONOGRAFIA - LIC. EM QUÍMICA</b>	<b>OBRIG</b>	<b>0</b>	<b>105</b>	<b>105</b>	<b>7.0</b>
<b>PRÉ-REQUISITO:</b>	Fórmula: 06359 E 06360 E 06477 E 06497 E 06498 E 10044 E 10235 E 10242 E 10243 E 10244 E 10246 E 10247 E 10248 E 10250 E 10251 E 10252 E 10314 E 10315 E 10316 E 10317				
06359 - FÍSICA L I 06360 - FÍSICA L II 06477 - FUNÇÕES REAIS 06497 - MATEMÁTICA L I 06498 - MATEMÁTICA L II 10044 - INICIAÇÃO AO TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO 10235 - QUÍMICA EXPERIMENTAL L I 10242 - QUÍMICA L I 10243 - QUÍMICA L II 10244 - QUÍMICA INORGÂNICA L I 10246 - QUÍMICA ANALÍTICA L I 10247 - QUÍMICA ANALÍTICA L II 10248 - QUÍMICA ANALÍTICA L III 10250 - INSTRUMENTAÇÃO PARA O ENSINO DE QUÍMICA II 10251 - PRÁTICA PEDAGÓGICA NO ENSINO DE QUÍMICA I 10252 - PRÁTICA PEDAGÓGICA NO ENSINO DE QUÍMICA II 10314 - QUÍMICA ORGÂNICA L I 10315 - QUÍMICA ORGÂNICA L II 10316 - QUÍMICA ORGÂNICA L III 10317 - QUÍMICA ORGÂNICA L IV					
<b>CO-REQUISITO:</b>	Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.				
<b>REQUISITO DE CARGA HORÁRIA:</b>	Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.				



## UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO

PRÓ-REITORIA DE ENSINO DE GRADUAÇÃO

Curso: LICENCIATURA PLENA EM QUÍMICA

DATA: 11/4/2016

Perfil: LQM-02-1

## Relatório Perfil Curricular

## PERÍODO: 9º

COMPONENTE CURRICULAR	TIPO	CH TEÓRICA	CH PRÁTICA	CH TOTAL	CRÉDITOS
-----------------------	------	------------	------------	----------	----------

## PERÍODO: 10º

COMPONENTE CURRICULAR	TIPO	CH TEÓRICA	CH PRÁTICA	CH TOTAL	CRÉDITOS
-----------------------	------	------------	------------	----------	----------

<b>05352- ESTÁGIO SUPERVISIONADO IV - LIC. EM QUÍMICA</b>	<b>OBRIG</b>	<b>105</b>	<b>0</b>	<b>105</b>	<b>7.0</b>
---	--------------	------------	----------	------------	------------

**PRÉ-REQUISITO:** Fórmula: 05255 E 05268 E 05349 E 05350 E 06359 E 06477 E 10235 E 10242 E 10243 E 10244 E 10246 E 10247 E 10249 E 10251 E 10252 E 10314 E 10315

05255 - METODOLOGIA DO ENSINO DA QUÍMICA  
05268 - DIDÁTICA  
05349 - ESTÁGIO SUPERVISIONADO I - LIC. EM QUÍMICA  
05350 - ESTÁGIO SUPERVISIONADO II - LIC. EM QUÍMICA  
06359 - FÍSICA L I  
06477 - FUNÇÕES REAIS  
10235 - QUÍMICA EXPERIMENTAL L I  
10242 - QUÍMICA L I  
10243 - QUÍMICA L II  
10244 - QUÍMICA INORGÂNICA L I  
10246 - QUÍMICA ANALÍTICA L I  
10247 - QUÍMICA ANALÍTICA L II  
10249 - INSTRUMENTAÇÃO PARA O ENSINO DE QUÍMICA I  
10251 - PRÁTICA PEDAGÓGICA NO ENSINO DE QUÍMICA I  
10252 - PRÁTICA PEDAGÓGICA NO ENSINO DE QUÍMICA II  
10314 - QUÍMICA ORGÂNICA L I  
10315 - QUÍMICA ORGÂNICA L II

**CO-REQUISITO:** Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.

**REQUISITO DE CARGA HORÁRIA:** Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.

## SEM PERIODIZAÇÃO

COMPONENTE CURRICULAR	TIPO	CH TEÓRICA	CH PRÁTICA	CH TOTAL	CRÉDITOS
-----------------------	------	------------	------------	----------	----------

<b>10209- ANÁLISE INSTRUMENTAL</b>	<b>OPTAT</b>	<b>60</b>	<b>0</b>	<b>60</b>	<b>4.0</b>
------------------------------------	--------------	-----------	----------	-----------	------------

**PRÉ-REQUISITO:** Fórmula: 10248

10248 - QUÍMICA ANALÍTICA L III

**CO-REQUISITO:** Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.

**REQUISITO DE CARGA HORÁRIA:** Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.

<b>10342- BIOCOMBUSTÍVEIS</b>	<b>OPTAT</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>60</b>	<b>4.0</b>
-------------------------------	--------------	-----------	-----------	-----------	------------

**PRÉ-REQUISITO:** Fórmula: 10235 E 10242 E 10243

10235 - QUÍMICA EXPERIMENTAL L I  
10242 - QUÍMICA L I  
10243 - QUÍMICA L II

**CO-REQUISITO:** Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.

**REQUISITO DE CARGA HORÁRIA:** Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.

<b>07216- BIOQUÍMICA</b>	<b>OPTAT</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>60</b>	<b>4.0</b>
--------------------------	--------------	-----------	-----------	-----------	------------

**PRÉ-REQUISITO:** Fórmula: 10242 E 10314 E 10315 E 10316

10242 - QUÍMICA L I  
10314 - QUÍMICA ORGÂNICA L I  
10315 - QUÍMICA ORGÂNICA L II  
10316 - QUÍMICA ORGÂNICA L III

**CO-REQUISITO:** Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.

**REQUISITO DE CARGA HORÁRIA:** Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.

<b>05145- EDUCAÇÃO DAS RELAÇÕES ÉTNICO-RACIAIS</b>	<b>OPTAT</b>	<b>60</b>	<b>0</b>	<b>60</b>	<b>4.0</b>
--	--------------	-----------	----------	-----------	------------

**PRÉ-REQUISITO:** Não há Pré-Requisito para esse Componente Curricular.

**CO-REQUISITO:** Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.

**REQUISITO DE CARGA HORÁRIA:** Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.

<b>16005- ELEMENTOS DE SÍNTESE ORGÂNICA</b>	<b>OPTAT</b>	<b>45</b>	<b>15</b>	<b>60</b>	<b>4.0</b>
---	--------------	-----------	-----------	-----------	------------

**PRÉ-REQUISITO:** Não há Pré-Requisito para esse Componente Curricular.

**CO-REQUISITO:** Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.

**REQUISITO DE CARGA HORÁRIA:** Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.

<b>05480- FUNDAMENTOS E VIVÊNCIAS EM PRÁTICAS INTERDISCIPLINARES</b>	<b>OPTAT</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>60</b>	<b>4.0</b>
--	--------------	-----------	-----------	-----------	------------

**PRÉ-REQUISITO:** Fórmula: 05268

05268 - DIDÁTICA

**CO-REQUISITO:** Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.

**REQUISITO DE CARGA HORÁRIA:** Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.

<b>01325- GEOLOGIA E MINERALOGIA</b>	<b>OPTAT</b>	<b>60</b>	<b>0</b>	<b>60</b>	<b>4.0</b>
--------------------------------------	--------------	-----------	----------	-----------	------------

**PRÉ-REQUISITO:** Fórmula: 10235 E 10242 E 10243 E 10246 E 10247 E 10248

10235 - QUÍMICA EXPERIMENTAL L I  
10242 - QUÍMICA L I  
10243 - QUÍMICA L II  
10246 - QUÍMICA ANALÍTICA L I  
10247 - QUÍMICA ANALÍTICA L II  
10248 - QUÍMICA ANALÍTICA L III

**CO-REQUISITO:** Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.

**REQUISITO DE CARGA HORÁRIA:** Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.



## UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO

PRÓ-REITORIA DE ENSINO DE GRADUAÇÃO

Curso: LICENCIATURA PLENA EM QUÍMICA

DATA: 11/4/2016

Perfil: LQM-02-1

## Relatório Perfil Curricular

SEM PERIODIZAÇÃO					
COMPONENTE CURRICULAR	TIPO	CH TEÓRICA	CH PRÁTICA	CH TOTAL	CRÉDITOS
<b>04317- INGLÊS INSTRUMENTAL A</b>	<b>OPTAT</b>	<b>30</b>	<b>0</b>	<b>30</b>	<b>2.0</b>
PRÉ-REQUISITO:	Não há Pré-Requisito para esse Componente Curricular.				
CO-REQUISITO:	Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.				
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA:	Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.				
<b>16002- INTRODUÇÃO À CIÊNCIA DOS MATERIAIS</b>	<b>OPTAT</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>60</b>	<b>4.0</b>
PRÉ-REQUISITO:	Não há Pré-Requisito para esse Componente Curricular.				
CO-REQUISITO:	Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.				
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA:	Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.				
<b>10344- INTRODUÇÃO À QUÍMICA QUÂNTICA</b>	<b>OPTAT</b>	<b>60</b>	<b>0</b>	<b>60</b>	<b>4.0</b>
PRÉ-REQUISITO:	Fórmula: 06359 E 06360 E 06477 E 06497 E 06498 E 10235 E 10239 E 10242 E 10243 E 10244 E 10246				
06359 - FÍSICA L I					
06360 - FÍSICA L II					
06477 - FUNÇÕES REAIS					
06497 - MATEMÁTICA L I					
06498 - MATEMÁTICA L II					
10235 - QUÍMICA EXPERIMENTAL L I					
10239 - FÍSICO-QUÍMICA L II					
10242 - QUÍMICA L I					
10243 - QUÍMICA L II					
10244 - QUÍMICA INORGÂNICA L I					
10246- QUÍMICA ANALÍTICA L I					
CO-REQUISITO:	Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.				
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA:	Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.				
<b>02525- MICROBIOLOGIA</b>	<b>OPTAT</b>	<b>60</b>	<b>0</b>	<b>60</b>	<b>4.0</b>
PRÉ-REQUISITO:	Não há Pré-Requisito para esse Componente Curricular.				
CO-REQUISITO:	Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.				
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA:	Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.				
<b>02156- MORFOLOGIA DE FANERÓGAMAS</b>	<b>OPTAT</b>	<b>60</b>	<b>0</b>	<b>60</b>	<b>4.0</b>
PRÉ-REQUISITO:	Não há Pré-Requisito para esse Componente Curricular.				
CO-REQUISITO:	Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.				
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA:	Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.				
<b>10113- NUTRIÇÃO MINERAL DE PLANTAS</b>	<b>OPTAT</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>60</b>	<b>4.0</b>
PRÉ-REQUISITO:	Fórmula: 10242 E 10314 E 10315				
10242 - QUÍMICA L I					
10314 - QUÍMICA ORGÂNICA L I					
10315- QUÍMICA ORGÂNICA L II					
CO-REQUISITO:	Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.				
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA:	Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.				
<b>04440- ORGANIZAÇÃO DO TRABALHO CIENTÍFICO</b>	<b>OPTAT</b>	<b>60</b>	<b>0</b>	<b>60</b>	<b>4.0</b>
PRÉ-REQUISITO:	Não há Pré-Requisito para esse Componente Curricular.				
CO-REQUISITO:	Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.				
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA:	Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.				
<b>10343- PRODUTOS NATURAIS APLICADOS À AGRICULTURA</b>	<b>OPTAT</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>60</b>	<b>4.0</b>
PRÉ-REQUISITO:	Fórmula: 10314				
10314- QUÍMICA ORGÂNICA L I					
CO-REQUISITO:	Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.				
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA:	Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.				
<b>04305- PRODUÇÃO DE TEXTOS ACADÊMICOS II</b>	<b>OPTAT</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>60</b>	<b>4.0</b>
PRÉ-REQUISITO:	Não há Pré-Requisito para esse Componente Curricular.				
CO-REQUISITO:	Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.				
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA:	Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.				
EQUIVALÊNCIA:	Fórmula: 04310				
04310- PORTUGUES II					
<b>10234- QUÍMICA APLICADA</b>	<b>OPTAT</b>	<b>60</b>	<b>0</b>	<b>60</b>	<b>4.0</b>
PRÉ-REQUISITO:	Fórmula: 10242 E 10243 E 10244 E 10247				
10242 - QUÍMICA L I					
10243 - QUÍMICA L II					
10244 - QUÍMICA INORGÂNICA L I					
10247- QUÍMICA ANALÍTICA L II					
CO-REQUISITO:	Fórmula: 10248				
10248- QUÍMICA ANALÍTICA L III					
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA:	Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.				
<b>10236- QUÍMICA INORGÂNICA EXPERIMENTAL</b>	<b>OPTAT</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>60</b>	<b>4.0</b>
PRÉ-REQUISITO:	Fórmula: 10235 E 10242 E 10243 E 10244 E 10246				
10235 - QUÍMICA EXPERIMENTAL L I					
10242 - QUÍMICA L I					
10243 - QUÍMICA L II					
10244 - QUÍMICA INORGÂNICA L I					
10246- QUÍMICA ANALÍTICA L I					
CO-REQUISITO:	Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.				
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA:	Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.				



**UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO**

PRÓ-REITORIA DE ENSINO DE GRADUAÇÃO

Curso: LICENCIATURA PLENA EM QUÍMICA

DATA: 11/4/2016

Perfil: LQM-02-1

**Relatório Perfil Curricular**

<b>SEM PERIODIZAÇÃO</b>					
<b>COMPONENTE CURRICULAR</b>	<b>TIPO</b>	<b>CH TEÓRICA</b>	<b>CH PRÁTICA</b>	<b>CH TOTAL</b>	<b>CRÉDITOS</b>
<b>10318- QUÍMICA ORGÂNICA EXPERIMENTAL</b>	<b>OPTAT</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>60</b>	<b>4.0</b>
<b>PRÉ-REQUISITO:</b> Fórmula: 10242 E 10314 10242 - QUÍMICA L I 10314 - QUÍMICA ORGÂNICA L I					
<b>CO-REQUISITO:</b> Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
<b>REQUISITO DE CARGA HORÁRIA:</b> Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
<b>10101- QUÍMICA VEGETAL</b>	<b>OPTAT</b>	<b>60</b>	<b>0</b>	<b>60</b>	<b>4.0</b>
<b>PRÉ-REQUISITO:</b> Fórmula: 10242 E 10314 E 10315 E 10316 10242 - QUÍMICA L I 10314 - QUÍMICA ORGÂNICA L I 10315 - QUÍMICA ORGÂNICA L II 10316 - QUÍMICA ORGÂNICA L III					
<b>CO-REQUISITO:</b> Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
<b>REQUISITO DE CARGA HORÁRIA:</b> Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
<b>10341- SÍNTESE ORGÂNICA</b>	<b>OPTAT</b>	<b>60</b>	<b>0</b>	<b>60</b>	<b>4.0</b>
<b>PRÉ-REQUISITO:</b> Fórmula: 10242 E 10314 E 10315 E 10316 10242 - QUÍMICA L I 10314 - QUÍMICA ORGÂNICA L I 10315 - QUÍMICA ORGÂNICA L II 10316 - QUÍMICA ORGÂNICA L III					
<b>CO-REQUISITO:</b> Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
<b>REQUISITO DE CARGA HORÁRIA:</b> Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					

<b>OBSERVAÇÃO PERFIL:</b>	CURRÍCULO ESTRUTURADO PPP-PROC. Nº 021072/2009-RESOLUÇÃO Nº 606/2009. MODALIDADE PRESENCIAL-REGIME-CRÉDITO SEMESTRAL-TURNO NOTURNO. PROC. Nº 021062/2009-EMENTÁRIO ÁREA Q. ORGÂNICA. PROC. Nº 008411/2007-EMENTÁRIO ÁREA Q. INORGÂNICA.
---------------------------	---