



UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE
CENTRO DE FORMAÇÃO DE PROFESSORES
UNIDADE ACADÊMICA DE CIÊNCIAS EXATAS E DA NATUREZA
CAMPUS DE CAJAZEIRAS – PARAÍBA

CURSO DE LICENCIATURA PLENA EM CIÊNCIAS

FLUXOGRAMA - HABILITAÇÃO EM QUÍMICA - TURNO NOTURNO

	1º Período	2º Período	3º Período	4º Período	5º Período	6º Período	7º Período	8º Período	9º Período	10º Período
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
A	Matemát. I 5	Matemát. II A1 5	Matemát. III A2 5	Matemát. IV A3 4	Calculo Dif. Integral I A4 6	Química Geral I D3 5	Química Geral II A6 6	Química Orgânica I B5 4	Química Orgânica II D8 4	Quím. Anal. Quantit. I A8 6
B	Ecologia I 5	Biologia I 4	Biologia II B2 4	Biologia III B3 4	Fund.Quím. Orgân. D3 6	Metod. Ens. Química 3	Química Inorgânica I A6 5	Física IV A5D5 5	Prát. Ens. Química I B6 3	Prát. Ens. Química. II B9 3
C	Instr. Ens. Ciência 4	Psicologia Educ. 6	Didática 6	Prát. Ens. Ciência C1D1C3 3	Estr. Fun. Ens. Fund. 3	Instr. Ens. Química 4	Elementos Geologia 5	Língua Portug. I 5	Língua Estrang. I 5	.Quím. Orgân. Biol B5 4
D	Met. Ens. Ciência 3	Química I 5	Química II D2 4	Física I 4	Física II D4 5	Estr. Func. Ens. Médio 3	Filosofia da Ciência 4	Optativa 4	Sem. Prát. Ens. Médio 2	Optativa 4
E	Desenho Geomét. I 3			Projetos de Ciências 4		Optativa 4			Optativa 4	
	20 créditos	20 créditos	19 créditos	19 créditos	20 créditos	19 créditos	20 créditos	18 créditos	18 créditos	17 créditos

COMPONENTES CURRICULARES	C. Horária	Créditos
Obrigatórios Mínimos	2.175	136
Complementares Obrigatórios	570	38
Complementares Optativas	240	16
Total do Currículo Pleno	2.985	190

INTERGRALIZAÇÃO CURRICULAR EM SEMESTRES
Tempo mínimo 9
Tempo máximo 14

RELAÇÃO CRÉDITO/HORA -AULA
Disciplina teórica -prática: 1 cré. = 15h-a
Prática de Ensino: : 1 cré. = 30h-a

CONVENÇÕES PRE-REQUISITOS
Linha (letra) Coluna (número)
Nº de créditos (n)



UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE
CENTRO DE FORMAÇÃO DE PROFESSORES
UNIDADE ACADÊMICA DE CIÊNCIAS EXATAS E DA NATUREZA
CAMPUS DE CAJAZEIRAS – PARAÍBA

CURSO DE LICENCIATURA PLENA EM CIÊNCIAS

FLUXOGRAMA - HABILITAÇÃO EM QUÍMICA - TURNO DIURNO

	1º Período	2º Período	3º Período	4º Período	5º Período	6º Período	7º Período	8º Período
	1	2	3	4	5	6	7	8
A	Matemática I 5	Matemática II A1 5	Matemática III A2 5	Matemática IV A3 4	Calculo Dif. Integral I A4 6	Metod. Ens. Química 3	Prát. Ens. de Química I B6 3	Prát. Ens. de Química II B7 3
B	Ecologia I 5	Biologia I 4	Biologia II B2 4	Biologia III B3 4	Fund.Quím. Orgân. D3 6	Instr. Ens. Química 4	Química Inorgânica I C6 5	.Quím. Orgân. e Biológica B5 4
C	Instr. Ens. Ciência 4	Psicologia Educacional 6	Didática 6	Prát. Ens. Ciência C1D1C3 3	Estr. Fun. Ens. Fund. 3	Química Geral I D3 5	Química Geral II C6 6	Quím. Anal. Quantit. I C7 6
D	Met. Ens. Ciência 3	Química I 5	Química II D2 4	Física I 4	Física II D4 5	Química Orgânica I B5 4	Química Orgânica II D6 4	Optativas 6
E	Desenho Geométrico I 3	Optativas 5	Elementos Geologia 5	Projetos de Ciências 4	Optativas 5	Física IV A5D5 5	Língua Estrangeira I 5	
F	Filosofia da Ciência 4			Língua Portuguesa I 5		Estr. Func. Ens. N. Médio 3	Sem. Prát. Ens. Médio 2	
	24 créditos	25 créditos	24 créditos	24 créditos	25 créditos	24 créditos	25 créditos	19 créditos

COMPONENTES CURRICULARES	C. Horária	Créditos
Obrigatórios Mínimos	2.175	136
Complementares Obrigatórios	570	38
Complementares Optativas	240	16
Total do Currículo Pleno	2.985	190

INTERGRALIZAÇÃO CURRICULAR EM SEMESTRES
Tempo mínimo 8
Tempo máximo 14

RELAÇÃO CRÉDITO/HORA-AULA
Disciplina teórica -prática: 1 cré. = 15h-a
Prática de Ensino: : 1 cré. = 30h-a

CONVENÇÕES PRE-REQUISITOS
Linha (letra) Coluna (número)
Nº de créditos (n)