

MATRIZES CURRICULARES

Descrição: 114 - 2890 - Química - Bacharelado (2013/1)

Cursos: Bacharelado em Química - CP-GOIANIA

Nível: Superior **Periodicidade:** Semestral **Regime:** Crédito **Ativa:** Sim **Per. Inicial:** 2013/1 **Qtd. Períodos:** 9

Carga Horária

Comp. Obrig.: 2916h **Comp. Opt.:** 54h **Comp. Elet.:** 0h **Semin.:** 0h **Prát. Prof.:** 0h **Ativ. Comp.:** 120h

Per.	Componentes Curriculares						C.H.	Có-Requisitos	Pré-Requisitos
	Código	Descrição	Núcleo	Opt.	Qtd. Aval.	Tipo			
1	DPAA-2.0024	Cálculo Diferencial e Integral I	Comum	Não	1	Regular	81	-	-
1	DPAA-2.0004	Estatística e Probabilidade	Comum	Não	1	Regular	54	-	-
1	10321.0001	Geometria Analítica	Comum	Não	1	Regular	54	-	-
1	DPAA-1.0001	Língua Portuguesa	Comum	Não	1	Regular	54	-	-
1	DPAA-2.0086	Química Geral Experimental I	Comum	Não	1	Regular	27	-	-
1	DPAA-2.0085	Química Geral I	Comum	Não	1	Regular	54	-	-
2	DPAA-2.0092	Cálculo Diferencial e Integral II	Comum	Não	1	Regular	81	-	DPAA-2.0024

Per.	Componentes Curriculares						C.H.	Có-Requisitos	Pré-Requisitos
	Código	Descrição	Núcleo	Opt.	Qtd. Aval.	Tipo			
2	DPAA-2.0033	Física: Mecânica	Comum	Não	1	Regular	54	-	DPAA-2.0024
2	DPAA-2.0087	Metodologia Científica	Comum	Não	1	Regular	27	-	DPAA-1.0001
2	DPAA-2.0088	Química Analítica Qualitativa	Comum	Não	1	Regular	27	DPAA-2.0089	DPAA-2.0085
2	DPAA-2.0089	Química Analítica Qualitativa Experimental	Comum	Não	1	Regular	27	DPAA-2.0088	DPAA-2.0086 DPAA-2.0085
2	DPAA-2.0090	Química Geral Experimental II	Comum	Não	1	Regular	27	-	DPAA-2.0086
2	DPAA-2.0091	Química Geral II	Comum	Não	1	Regular	54	-	DPAA-2.0085
2	DPAA-4.0007	Sociologia do Trabalho, Tecnologia e Cultura	Comum	Não	1	Regular	27	-	-
3	DPAA-2.0035	Cálculo Diferencial e Integral III	Comum	Não	1	Regular	54	-	DPAA-2.0092
3	DPAA-2.0046	Física: Eletromagnetismo	Comum	Não	1	Regular	54	DPAA-2.0047	DPAA-2.0092
3	DPAA-2.0047	Laboratório de Eletromagnetismo	Comum	Não	1	Regular	27	DPAA-2.0046	-

Per.	Componentes Curriculares						C.H.	Có-Requisitos	Pré-Requisitos
	Código	Descrição	Núcleo	Opt.	Qtd. Aval.	Tipo			
3	DPAA-2.0093	Química Analítica Quantitativa	Comum	Não	1	Regular	54	DPAA-2.0094	DPAA-2.0088 DPAA-2.0089
3	DPAA-2.0094	Química Analítica Quantitativa Experimental	Comum	Não	1	Regular	54	DPAA-2.0093	DPAA-2.0089
3	DPAA-2.0095	Química Orgânica I	Comum	Não	1	Regular	54	-	DPAA-2.0091
4	DPAA-2.0102	Ciências Ambientais	Comum	Não	1	Regular	27	-	-
4	DPAA-2.0096	Equações Diferenciais	Comum	Não	1	Regular	54	-	DPAA-2.0092
4	DPAA-2.0103	Física: Ondas e Óptica	Comum	Não	1	Regular	54	-	DPAA-2.0033
4	DPAA-2.0101	Higiene e Segurança no Trabalho	Comum	Não	1	Regular	27	-	-
4	DPAA-2.0099	Química Inorgânica	Comum	Não	1	Regular	81	DPAA-2.0100	DPAA-2.0091
4	DPAA-2.0100	Química Inorgânica Experimental	Comum	Não	1	Regular	27	DPAA-2.0099	-
4	DPAA-2.0097	Química Orgânica II	Comum	Não	1	Regular	54	-	DPAA-2.0095
4	DPAA-2.0098	Técnicas de Obtenção e Purificação de Compostos Orgânicos	Comum	Não	1	Regular	27	-	DPAA-2.0086

Per.	Componentes Curriculares						C.H.	Có-Requisitos	Pré-Requisitos
	Código	Descrição	Núcleo	Opt.	Qtd. Aval.	Tipo			
5	DPAA-2.0109	Cinética de Reatores	Comum	Não	1	Regular	54	DPAA-2.0108	DPAA-2.0096
5	DPAA-2.0108	Cinética Química Experimental	Comum	Não	1	Regular	27	DPAA-2.0109	-
5	DPAA-2.0105	Química Analítica Instrumental	Comum	Não	1	Regular	108	-	DPAA-2.0093
5	DPAA-2.0104	Química Orgânica Reativa	Comum	Não	1	Regular	54	-	DPAA-2.0097
5	DPAA-2.0106	Termodinâmica e Equilíbrio	Comum	Não	1	Regular	81	DPAA-2.0107	DPAA-2.0092
5	DPAA-2.0107	Termodinâmica e Equilíbrio Experimental	Comum	Não	1	Regular	27	DPAA-2.0106	-
6	DPAA-2.0113	Estequiometria Industrial	Comum	Não	1	Regular	54	-	DPAA-2.0106
6	DPAA-2.0112	Fenômenos de Transporte I: Mecânica dos Fluidos	Comum	Não	1	Regular	54	-	DPAA-2.0035
6	DPAA-4.0014	Legislação e Ética	Comum	Não	1	Regular	27	-	-
6	DPAA-2.0111	Operações Unitárias I	Comum	Não	1	Regular	54	DPAA-2.0112	-
6	QUIMICA.0002	Química Ambiental	Comum	Não	1	Regular	54	-	DPAA-2.0091 DPAA-2.0105

Per.	Componentes Curriculares						C.H.	Có-Requisitos	Pré-Requisitos
	Código	Descrição	Núcleo	Opt.	Qtd. Aval.	Tipo			
6	DPAA-2.0110	Síntese Orgânica Experimental	Comum	Não	1	Regular	54	-	DPAA-2.0104
7	DPAA-2.0114	Bioquímica	Comum	Não	1	Regular	54	-	DPAA-2.0097
7	DPAA-2.0115	Corrosão	Comum	Não	1	Regular	54	-	DPAA-2.0099
7	DPAA-2.0119	Fenômenos de Transporte II - Transferência de Calor e Massa	Comum	Não	1	Regular	54	-	DPAA-2.0035
7	DPAA-2.0118	Operações Unitárias II	Comum	Não	1	Regular	54	DPAA-2.0119	-
7	DPAA-2.0120	Projeto de TCC	Comum	Não	1	Regular	27	-	DPAA-2.0087 DPAA-2.0099 DPAA-2.0097
7	DPAA-2.0116	Tecnologia Industrial Inorgânica	Comum	Não	1	Regular	54	-	DPAA-2.0099
7	DPAA-2.0117	Tecnologia Industrial Orgânica	Comum	Não	1	Regular	54	-	DPAA-2.0104
8	DPAA-2.0125	Biotecnologia Industrial	Comum	Não	1	Regular	54	-	DPAA-2.0114
8	DPAA-2.0122	Desenho Técnico e Cad Aplicado	Comum	Não	1	Regular	54	-	DPAA-2.0116

Per.	Componentes Curriculares						C.H.	Có-Requisitos	Pré-Requisitos
	Código	Descrição	Núcleo	Opt.	Qtd. Aval.	Tipo			
8	DPAA-2.0123	Economia	Comum	Não	1	Regular	27	-	-
8	DPAA-2.0121	Microbiologia Aplicada	Comum	Não	1	Regular	54	-	-
8	DPAA-2.0126	Trabalho de Conclusão de Curso I	Comum	Não	1	Regular	81	-	DPAA-2.0120 DPAA-2.0116 DPAA-2.0117
8	DPAA-2.0124	Tratamento de Resíduos	Comum	Não	1	Regular	54	-	QUIMICA.0002
9	DPAA-2.0127	Estatística no Monitoramento de Processos	Comum	Não	1	Regular	27	-	DPAA-2.0004
9	DPAA-2.0128	Mineralogia	Comum	Não	1	Regular	54	-	-
9	DPAA-2.0130	Otimização de Processos	Comum	Não	1	Regular	81	-	DPAA-2.0111 DPAA-2.0116
9	DPAA-2.0129	Sistema Integrado de Gestão	Comum	Não	1	Regular	54	-	DPAA-2.0123
9	DPAA-2.0131	Trabalho de Conclusão de Curso II	Comum	Não	1	Regular	81	-	DPAA-2.0126
-	DPAA-2.0135	Agroquímica	Comum	Sim	1	Regular	54	-	DPAA-2.0104

Per.	Componentes Curriculares						C.H.	Có-Requisitos	Pré-Requisitos
	Código	Descrição	Núcleo	Opt.	Qtd. Aval.	Tipo			
-	DPAA-2.0132	Catálise Heterogênea	Comum	Sim	1	Regular	54	-	DPAA-2.0109 DPAA-2.0106
-	DPAA-2.0136	Ciência dos Materiais	Comum	Sim	1	Regular	54	-	DPAA-2.0099 DPAA-2.0104 DPAA-2.0106
-	DPAA-2.0140	Elucidação Estrutural de Moléculas Orgânicas	Comum	Sim	1	Regular	54	-	DPAA-2.0104
-	DPAA-2.0133	Gerenciamento de Resíduos	Comum	Sim	1	Regular	54	-	DPAA-2.0124
-	DPAA-2.0139	Introdução à Inteligência Artificial Aplicada a Química	Comum	Sim	1	Regular	27	-	-
-	DPAA-2.0034	Laboratório de Mecânica	Comum	Sim	1	Regular	27	-	-
-	DPAA-2.0137	Libras	Comum	Sim	1	Regular	54	-	-
-	DPAA-2.0134	Química de Produtos Naturais	Comum	Sim	1	Regular	54	-	DPAA-2.0104
-	DPAA-2.0084	Relações Étnico-Raciais	Comum	Sim	1	Regular	27	-	-
-	DPAA-2.0138	Sensores Analíticos	Comum	Sim	1	Regular	54	-	-