

INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO CURSO DE LICENCIATURA EM QUÍMICA

RELAÇÃO DAS DISCIPLINAS PRÉ-REQUISITOS DO CURSO DE LICENCIATURA EM QUÍMICA DO IF BAIANO - *CAMPUS* GUANAMBI

SUMÁRIO

QUADRO I	3
RELAÇÃO DAS DISCIPLINAS PRÉ-REQUISITOS DO CURSO	3

QUADRO I

RELAÇÃO DAS DISCIPLINAS PRÉ-REQUISITOS DO CURSO DE LICENCIATURA EM QUÍMICA

CÓDIGO	DISCIPLINA	CARGA HORÁRIA	PRÉ-REQUISITOS
QUI0100	Fundamentos da Matemática	60 h	Sem Pré-requisitos
QUI0101	Química Geral I	90 h	Sem Pré-requisitos
QUI0102	Organização e Gestão Escolar	75 h	Sem Pré-requisitos
QUI0103	Práticas Pedagógicas I: Introdução à Prática Docente	45 h	Sem Pré-requisitos
QUI0104	Português Instrumental	60 h	Sem Pré-requisitos
QUI0105	Química Geral II	90 h	QUI0101
QUI0106	Fundamentos Filosóficos da Educação	30 h	Sem Pré-requisitos
QUI0107	Cálculo I	60 h	QUI0100
QUI0108	Química Inorgânica I	90 h	QUI0101
QUI0109	Práticas Pedagógicas II: Ensino de Ciências	30 h	Sem Pré-requisitos
QUI0110	Fundamentos Sociológicos da Educação	30 h	Sem Pré-requisitos
QUI0111	Química Orgânica I	90 h	QUI0101
QUI0112	Geometria Analítica e Cálculo Vetorial	60 h	QUI0107
QUI0113	Química Inorgânica II	90 h	QUI0108
QUI0114	Práticas Pedagógicas III: Planejamento, Avaliação e Prática	30 h	Sem Pré-requisitos
QUI0115	Química Orgânica I	90 h	QUI0111
QUI0116	Cálculo II	60 h	QUI0112
QUI0117	Física I	60 h	Sem Pré-requisitos

CÓDIGO	DISCIPLINA	CARGA HORÁRIA	PRÉ-REQUISITOS
QUI0118	Didática	75 h	Sem Pré-requisitos
QUI0119	Práticas Pedagógicas IV: Educação Inclusiva	30 h	Sem Pré-requisitos
QUI0120	Estatística Básica	30 h	Sem Pré-requisitos
QUI0121	Física II	60 h	Sem Pré-requisitos
QUI0122	Psicologia da Educação	75 h	Sem Pré-requisitos
QUI0123	Química Analítica I	90 h	QUI0105
QUI0124	Práticas Pedagógicas V: Laboratório de Recursos Didáticos I – Ensino de Atomística	30 h	Sem Pré-requisitos
QUI0125	Estágio Supervisionado I	90 h	QUI0118
QUI0126	Metodologia da Pesquisa Científica	75 h	Sem Pré-requisitos
QUI0127	Química Analítica II	90 h	QUI0123
QUI0128	Físico Química I	90 h	QUI0116
QUI0129	Práticas Pedagógicas VI: Laboratório de Recursos Didáticos II — Ensino de Transformações Químicas	30 h	Sem Pré-requisitos
QUI0130	Estágio Supervisionado II	105 h	QUI0125 QUI0105
QUI0131	Trabalho de Conclusão de Curso I	60 h	70% da carga horária total do curso
QUI0132	Práticas Pedagógicas VII: Laboratório de Recursos Didáticos II – Ensino de Equilíbrio Químico e Modelo Cinético Molecular	30 h	Sem Pré-requisitos
QUI0133	Estágio Supervisionado III	105 h	Sem Pré-requisitos
QUI0134	História e Filosofia das Ciências	45 h	Sem Pré-requisitos
QUI0135	Físico Química II	90 h	Sem Pré-requisitos

CÓDIGO	DISCIPLINA	CARGA HORÁRIA	PRÉ-REQUISITOS
QUI0136	Bioquímica Básica.	60 h	Sem Pré-requisitos
QUI0137	Tecnologias da Informação e Comunicação Aplicadas ao Ensino	45 h	Sem Pré-requisitos
QUI0138	Libras	75 h	Sem Pré-requisitos
QUI0139	Química Ambiental	60 h	Sem Pré-requisitos
QUI0140	Trabalho de Conclusão de Curso II	90 h	QUI0131
QUI0141	Práticas Pedagógicas VIII: Laboratório de Recursos Didáticos IV — Ensino de Funções Orgânicas	60 h	Sem Pré-requisitos
QUI0142	Métodos Físicos de Análises Químicas	60 h	QUI0115
QUI0143	Estágio Supervisionado IV	105 h	QUI0133
QUI0144	Seminário Integrador I: A Profissão Docente em Química	30 h	Sem Pré-requisitos
QUI0145	Seminário Integrador II: Educação e Diversidade	30 h	Sem Pré-requisitos
QUI0146	Seminário Integrador III: Educação ambiental e Química verde	30 h	Sem Pré-requisitos
QUI0147	Seminário Integrador IV: Química com materiais alternativos	30 h	Sem Pré-requisitos
QUI0148	História da Química	45 h	Sem Pré-requisitos
QUI0149	Inglês Instrumental	30 h	Sem Pré-requisitos
QUI0150	Pesquisa em Ensino de Química	45 h	Sem Pré-requisitos
QUI0151	Química dos Produtos Naturais	45 h	Sem Pré-requisitos