



## 1.1.4.20.01 Lista Pré-Requisitos por Curso

Código	Nome da Disciplina	Tipo Pré Requisito	
Curso: 133	Química - Bacharelado	Ano do Currículo: 2010	
<b>Descrição da Estrutura: Conteúdos Técnicos Científicos Básicos</b>			
BBM1019	BIOQUÍMICA A	Disciplina	QMC160 QUIMICA ORGANICA BASICA "A"
FSC1066	FÍSICA III - Q	Disciplina	FSC126 FISICA II - Q
		Disciplina	MTM1019 CÁLCULO "A"
FSC126	FISICA II - Q	Disciplina	FSC103 FISICA I
FSC127	FISICO - QUIMICA I - A	Disciplina	FSC126 FISICA II - Q
FSC128	FISICO-QUIMICA II - A	Disciplina	FSC127 FISICO - QUIMICA I - A
FSC129	FISICO-QUIMICA III - B	Disciplina	FSC128 FISICO-QUIMICA II - A
FSC130	FISICO-QUIMICA EXPERIMENTAL I	Disciplina	FSC128 FISICO-QUIMICA II - A
MIP304	FUNDAMENTOS DE MICROBIOLOGIA INDUSTRIAL	Disciplina	QMC160 QUIMICA ORGANICA BASICA "A"
MTM1018	ÁLGEBRA LINEAR	Disciplina	MTM1019 CÁLCULO "A"
MTM1020	CÁLCULO "B"	Disciplina	MTM1019 CÁLCULO "A"
QMC1034	QUÍMICA INORGÂNICA EXPERIMENTAL II	Disciplina	QMC1061 QUÍMICA INORGÂNICA II "A"
QMC1060	QUÍMICA INORGÂNICA I "A"	Disciplina	QMC1059 QUÍMICA GERAL "A"
QMC1061	QUÍMICA INORGÂNICA II "A"	Disciplina	QMC1060 QUÍMICA INORGÂNICA I "A"
QMC154	QUIMICA INORGANICA EXPERIMENTAL I - A	Disciplina	QMC1059 QUÍMICA GERAL "A"
QMC155	QUIMICA ANALITICA QUALITATIVA I	Disciplina	QMC1059 QUÍMICA GERAL "A"
QMC156	QUIMICA ANALIT.QUALIT.EXPERIMENTAL I	Disciplina	QMC1059 QUÍMICA GERAL "A"
QMC158	QUIMICA ANALITICA QUANTITATIVA I	Disciplina	QMC155 QUIMICA ANALITICA QUALITATIVA I
QMC159	QUIM.ANALIT.QUANTIT.EXPERIMENTAL I	Disciplina	QMC156 QUIMICA ANALIT.QUALIT.EXPERIMENTAL I
QMC160	QUIMICA ORGANICA BASICA "A"	Disciplina	QMC1059 QUÍMICA GERAL "A"
QMC161	QUIMICA ORGANICA EXPERIMENTAL I - A	Disciplina	QMC160 QUIMICA ORGANICA BASICA "A"
QMC162	ANALISE INSTRUMENTAL I	Disciplina	QMC158 QUIMICA ANALITICA QUANTITATIVA I
QMC163	MECANISMOS DE REAÇÕES ORGÂNICAS I	Disciplina	QMC160 QUIMICA ORGANICA BASICA "A"
QMC164	METODOS FISICOS DE ANALISE ORGANICA I	Disciplina	QMC160 QUIMICA ORGANICA BASICA "A"



## 1.1.4.20.01 Lista Pré-Requisitos por Curso

Código	Nome da Disciplina	Tipo Pré Requisito	
STC113	ESTATÍSTICA APLICADA A QUALIDADE	Disciplina	MTM1019 CÁLCULO "A"
<b>Descrição da Estrutura: Conteúdos Específicos</b>			
BBM1017	QUÍMICA BIOLÓGICA	Disciplina	BBM1019 BIOQUÍMICA A
BBM1018	BIOQUÍMICA APLICADA	Disciplina	BBM1019 BIOQUÍMICA A
QMC1036	QUÍMICA AMBIENTAL E GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS	Disciplina	QMC160 QUÍMICA ORGÂNICA BÁSICA "A"
		Disciplina	QMC1061 QUÍMICA INORGÂNICA II "A"
QMC1039	QUÍMICA DE PRODUTOS NATURAIS	Disciplina	QMC161 QUÍMICA ORGÂNICA EXPERIMENTAL I - A
		Disciplina	QMC164 MÉTODOS FÍSICOS DE ANÁLISE ORGÂNICA I
		Disciplina	QMC163 MECANISMOS DE REAÇÕES ORGÂNICAS I
QMC1040	INTRODUÇÃO À ANÁLISE MULTIVARIADA	Disciplina	QMC1063 QUÍMICA ANALÍTICA APLICADA "A"
QMC1041	QUÍMICA ORGÂNICA EXPERIMENTAL II	Disciplina	QMC161 QUÍMICA ORGÂNICA EXPERIMENTAL I - A
		Disciplina	QMC164 MÉTODOS FÍSICOS DE ANÁLISE ORGÂNICA I
		Disciplina	QMC163 MECANISMOS DE REAÇÕES ORGÂNICAS I
QMC1044	INTRODUÇÃO A SÍNTESE ORGÂNICA	Disciplina	QMC161 QUÍMICA ORGÂNICA EXPERIMENTAL I - A
		Disciplina	QMC163 MECANISMOS DE REAÇÕES ORGÂNICAS I
		Disciplina	QMC164 MÉTODOS FÍSICOS DE ANÁLISE ORGÂNICA I
QMC1062	QUÍMICA INORGÂNICA III "A"	Disciplina	QMC1061 QUÍMICA INORGÂNICA II "A"
QMC1063	QUÍMICA ANALÍTICA APLICADA "A"	Disciplina	QMC162 ANÁLISE INSTRUMENTAL I
<b>Descrição da Estrutura: Disciplinas Complementares de Graduação</b>			
DEQ1000	BALANÇO DE MASSA E ENERGIA	Disciplina	FSC127 FÍSICO - QUÍMICA I - A
		Disciplina	MTM1020 CÁLCULO "B"
DPS1066	PROJETO DE EXPERIMENTOS	Disciplina	STC113 ESTATÍSTICA APLICADA A QUALIDADE
DPS1087	PLANEJAMENTO E CONTROLE DA PRODUÇÃO I	Disciplina	STC113 ESTATÍSTICA APLICADA A QUALIDADE
DPS1092	METROLOGIA	Disciplina	STC113 ESTATÍSTICA APLICADA A QUALIDADE
FSC1002	MECÂNICA CLÁSSICA I	Disciplina	FSC103 FÍSICA I
		Disciplina	MTM1021 EQUAÇÕES DIFERENCIAIS "A"
FSC1038	ESTRUTURA DA MATÉRIA	Disciplina	FSC1002 MECÂNICA CLÁSSICA I
		Disciplina	MTM1021 EQUAÇÕES DIFERENCIAIS "A"
FSC1040	MECÂNICA QUÂNTICA I	Disciplina	MTM1021 EQUAÇÕES DIFERENCIAIS "A"
		Disciplina	FSC1002 MECÂNICA CLÁSSICA I
FSC214	TERMODINÂMICA	Disciplina	FSC126 FÍSICA II - Q



## 1.1.4.20.01 Lista Pré-Requisitos por Curso

Código	Nome da Disciplina	Tipo Pré Requisito	
FSC509	MECANICA ESTADISTICA	Disciplina	MTM1021 EQUAÇÕES DIFERENCIAIS "A"
MTM1021	EQUAÇÕES DIFERENCIAIS "A"	Disciplina	FSC214 TERMODINAMICA
MTM1022	EQUAÇÕES DIFERENCIAIS "B"	Disciplina	MTM1018 ÁLGEBRA LINEAR
QMC1089	QUIMIOMETRIA APLICADA AO CONTROLE ANALÍTICO DE PROCESSOS INDUSTRIAIS	Disciplina	MTM1020 CÁLCULO "B"
QMC1110	EDUCAÇÃO E MEIO AMBIENTE	Disciplina	MTM1021 EQUAÇÕES DIFERENCIAIS "A"
		Disciplina	QMC162 ANALISE INSTRUMENTAL I
		Disciplina	QMC155 QUIMICA ANALITICA QUALITATIVA I
		Disciplina	QMC1061 QUÍMICA INORGÂNICA II "A"
		Disciplina	QMC1059 QUÍMICA GERAL "A"
		Disciplina	BLG1001 INTRODUÇÃO À BIOLOGIA
		Disciplina	QMC160 QUIMICA ORGANICA BASICA "A"