

 INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SÃO PAULO (Criação: Lei nº 11.892 de 29/12/2008) Câmpus Suzano ESTRUTURA CURRICULAR DE LICENCIATURA EM QUÍMICA							Carga Horária Mínima do Curso: 2880h		
Base Legal: Resolução CNE/CP nº 2, de 19/02/2002 Base Legal específica do curso: Resolução CNE/CES Nº 8, de 11 de março de 2002. <i>Resolução de autorização do curso no IFSP: Resolução 147, de 4 de novembro de 2014</i>							Início do Curso: 1 sem. 2015		
					19 semanas/semestre, aulas de 50 min.		Distribuição da Carga Horária de efetivo trabalho acadêmico		
SEMESTRE	COMPONENTE CURRICULAR	Código	Teórica/Prática (T, P, T/P)	nº profs.	aulas por semana	Total Aulas	Conh. Específicos	Prát. como Comp. Curricular	Total horas
1	Fundamentos da Biologia	FMBQ1	T/P	2	4	76	53,3	10	63,3
	Fundamentos da Matemática	FMTQ1	T	1	4	76	57,3	6	63,3
	História da Educação	HTEQ1	T	1	4	76	53,3	10	63,3
	Leitura, Interpretação e Produção de Textos	LPTQ1	T	1	2	38	25,7	6	31,7
	Química Geral I	QGEQ1	T/P	2	6	114	76	19	95
Subtotal					20	380	265,7	51	316,7
2	Cálculo I	CALQ2	T	1	4	76	57,3	6	63,3
	Filosofia da Educação	FEDQ2	T	1	2	38	25,7	6	31,7
	Física I	FMFQ2	T/P	2	4	76	51,3	12	63,3
	Psicologia da Educação	PEDQ2	T	1	4	76	53,3	10	63,3
	Química Geral II	QGEQ2	T/P	2	6	114	76	19	95
Subtotal					20	380	263,6	53	316,6
3	Cálculo II	CALQ3	T	1	4	76	57,3	6	63,3
	Física II	FISQ3	T/P	2	4	76	51,3	12	63,3
	Química Analítica Qualitativa	QALQ3	T/P	2	6	114	76	19	95
	Química Inorgânica I	QINQ3	T	1	4	76	51,3	12	63,3
	Sociologia da Educação	SEDQ3	T	1	2	38	28,7	3	31,7
Subtotal					20	380	264,6	52	316,6
4	Física III	FISQ4	T/P	2	4	76	51,3	12	63,3
	Política e Organização da Educação Brasileira	POEQ4	T	1	4	76	53,3	10	63,3
	Química Analítica Quantitativa	QATQ4	T/P	2	6	114	76	19	95
	Química Inorgânica II	QINQ4	T	1	4	76	57,3	6	63,3
Subtotal					18	342	237,9	47	284,9
5	Estatística Básica	ESTQ5	T	1	2	38	28,7	3	31,7
	Físico-Química I	FQMQ5	T/P	2	6	114	80	15	95
	Instrumentação para o Ensino de Química I	IEQ5	T/P	2	2	38	25,7	6	31,7
	Química Orgânica I	QORQ5	T/P	2	6	114	76	19	95
Subtotal					16	304	210,4	43	253,4
6	Didática	DIDQ6	T/P	2	4	76	51,3	12	63,3
	Físico-Química II	FQMQ6	T	1	4	76	51,3	12	63,3
	Instrumentação para o Ensino de Química II	IEQ6	T/P	2	2	38	25,7	6	31,7
	Química Orgânica II	QORQ6	T/P	2	6	114	76	19	95
Subtotal					16	304	204,3	49	253,3
7	Análise Instrumental	INTQ7	T/P	2	4	76	51,3	12	63,3
	Bioquímica	BIOQ7	T/P	2	4	76	51,3	12	63,3
	Físico-Química III	FQMQ7	T	1	4	76	57,3	6	63,3
	Metodologia do Trabalho Científico	MTCQ7	T	1	4	76	32,3	31	63,3
	Prática de Ensino de Química I	PEQ7	T/P	2	2	38	19,7	12	31,7
Subtotal					18	342	211,9	73	284,9
8	História e Filosofia da Ciência	HFCQ8	T	1	4	76	57,3	6	63,3
	Língua Brasileira de Sinais	LBSQ8	T/P	2	2	38	25,7	6	31,7
	Prática de Ensino de Química II	PEQ8	T	1	2	38	22,7	9	31,7
	Química Ambiental	AMBQ8	T	1	4	76	51,3	12	63,3
	Tecnologia da Informação e Comunicação para o Ensino de Química	TIQ8	T	1	4	76	61,3	2	63,3
Subtotal					16	304	218,3	35	253,3
TOTAL ACUMULADO DE AULAS						2736			
TOTAL ACUMULADO DE HORAS						1877		403	2280
Atividades Acadêmico-Científico-Culturais (AACC) - Obrigatório									200
Estágio Curricular Supervisionado - Obrigatório									400
Trabalho de Conclusão de Curso (TCC) - Optativo									160
CARGA HORÁRIA TOTAL MÍNIMA									2880
Disciplinas Optativas									0
CARGA HORÁRIA TOTAL MÁXIMA									3040