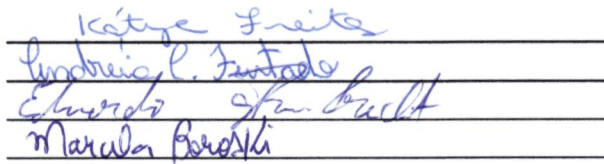


1ATA DA REUNIÃO DO NDE 30/03/2016

2

3Aos trinta dias do mês de março de dois mil e dezesseis às treze horas
4reuniram-se no bloco 6 espaço 1 sala 8, da Unila – Câmpus PTI, o Núcleo
5Docente Estruturante do Curso de Engenharia Química com o objetivo de
6definir a distribuição dos componentes curriculares do curso conforme a
7resolução nº39/2014. A reunião foi presidida e secretariada por Kátya Regina
8de Freitas Zara e contou com a participação dos docentes Andreia Cristina
9Furtado, Eduardo Gonçalves Reimbrecht e Marcela Boroski. A reunião foi
10iniciada com a discussão da planilha de distribuição dos componentes
11curriculares do curso de Engenharia Química (anexo) segundo a resolução
12nº39/2014. Nada mais havendo a tratar, a presente ata foi lavrada, que foi
13assinada por mim, Kátya Regina de Freitas Zara, presidente e secretária da
14reunião, e pelos demais presentes.

Kátya Regina de Freitas
Andreia Cristina Furtado
Eduardo Gonçalves Reimbrecht
Marcela Boroski



15

ENGENHARIA QUÍMICA - EQ			
Índice	Componente Curricular	Crédito	ÁREA
1	Fundamentos de América Latina I	4	FUNDAMENTOS DE AMÉRICA LATINA
2	Potuguês/Espanhol Adicional Básico	6	LÍNGUAS ESPANHOLA/PORTUGUESA
3	Fundamentos de América Latina II	4	FUNDAMENTOS DE AMÉRICA LATINA
4	Potuguês/Espanhol Adicional Intermediário I	6	LÍNGUAS ESPANHOLA/PORTUGUESA
5	Fundamentos de América Latina III	2	FUNDAMENTOS DE AMÉRICA LATINA
6	Ética e Ciências	4	METODOLOGIA E EPISTEMOLOGIA
7	Introdução ao Pensamento Científico	4	METODOLOGIA E EPISTEMOLOGIA
8	Pré-Cálculo	4	MATEMÁTICA
9	Desenho Técnico	6/2=12	ENGENHARIA QUÍMICA
10	Geometria Analítica	4	MATEMÁTICA
11	Química Gerais	4	QUÍMICA
12	Química Geral Experimental	4/2=12	QUÍMICA
13	Introdução à Engenharia Química	2	ENGENHARIA QUÍMICA
14	Cálculo I	6	MATEMÁTICA
15	Física Geral I	4	FÍSICA
16	Química Analítica	4	QUÍMICA
17	Química Analítica Experimental	4/2=8	QUÍMICA
18	Química Inorgânica	4	QUÍMICA
19	Cálculo II	6	MATEMÁTICA
20	Física Geral III	4	FÍSICA
21	Probabilidade e Estatística	4	PROBABILIDADE E ESTATÍSTICA
22	Álgebra Linear	4	MATEMÁTICA
23	Química Orgânica I	4	QUÍMICA
24	Balanco de Massa e Energia	4	ENGENHARIA QUÍMICA
25	Cálculo III	4	MATEMÁTICA
26	Física Geral III	4	FÍSICA
27	Processos Químicos Industriais	4	ENGENHARIA QUÍMICA
28	Química Orgânica II	4	QUÍMICA
29	Química Orgânica Experimental	4/2=12	QUÍMICA
30	Programação de Computadores	4	CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO
31	Mecânica Aplicada	4	ENGENHARIA CIVIL
32	Análise Instrumental	4	QUÍMICA
33	Termodinâmica Química I	5	ENGENHARIA QUÍMICA
34	Operações Unitárias	4	ENGENHARIA QUÍMICA
35	Cálculo Numérico para Engenharia	4	MATEMÁTICA
36	Fenômenos de Transporte I	4	ENGENHARIA QUÍMICA
37	Fundamentos de Eletrotécnica Geral	4	ENGENHARIA ELÉTRICA
38	Laboratório de Eletrotécnica Geral	2*2=4	ENGENHARIA ELÉTRICA
39	Laboratório de Balanço de Massa e Energia	2/2=4	ENGENHARIA QUÍMICA
40	Instrumentação Industrial	4/2=8	ENGENHARIA QUÍMICA
41	Metodologia Científica	4/2=8	ENGENHARIA QUÍMICA
42	Termodinâmica Química II	6	ENGENHARIA QUÍMICA
43	Operações Unitárias III	4	ENGENHARIA QUÍMICA
44	Idoneo para Engenharia	2	ENGENHARIA QUÍMICA
45	Fenômenos de Transporte II	4	ENGENHARIA QUÍMICA
46	Materiais Industriais Químicas	4	ENGENHARIA QUÍMICA
47	Laboratório de Engenharia Química I	4/4=12	ENGENHARIA QUÍMICA
48	Gestão e Tratamento de Efluentes	4	ENGENHARIA QUÍMICA
49	Modelagem e Simulação de Processos	4	ENGENHARIA QUÍMICA
50	Operações Unitárias III	4	ENGENHARIA QUÍMICA
51	Engenharia das Reações Químicas I	8	ENGENHARIA QUÍMICA
52	Fenômenos de Transporte III	4/4=12	ENGENHARIA QUÍMICA
53	Administração e Economia	4	ENGENHARIA QUÍMICA
54	Laboratório de Engenharia Química II	4/4=12	ENGENHARIA QUÍMICA
55	Inovação e Empreendedorismo	4	ENGENHARIA QUÍMICA
56	Controle de Processos Químicos	4	ENGENHARIA QUÍMICA
57	Engenharia de Alimentos	4	ENGENHARIA QUÍMICA
58	Engenharia das Reações Químicas II	4	ENGENHARIA QUÍMICA
59	Engenharia Biológica	4	ENGENHARIA QUÍMICA
60	Laboratório de Engenharia Química III	4/4=12	ENGENHARIA QUÍMICA
61	Introdução à Engenharia de Segurança	4	ENGENHARIA QUÍMICA
62	Análise e Otimização de Processos Químicos	4	ENGENHARIA QUÍMICA
63	Projeto de Engenharia Química	4	ENGENHARIA QUÍMICA
64	Laboratório de Engenharia Química IV	4/4=12	ENGENHARIA QUÍMICA
65	Trabalho de Conclusão de Curso I	2	ENGENHARIA QUÍMICA
66	Disciplina Optativa I	4	ENGENHARIA QUÍMICA
67	Disciplina Optativa II	4	ENGENHARIA QUÍMICA
68	Disciplina Optativa III	4	ENGENHARIA QUÍMICA
69	Disciplina Optativa IV	4	ENGENHARIA QUÍMICA

Índice	Componente Curricular	Crédito	ÁREA
1	Desenho Técnico	12	ENGENHARIA QUÍMICA
2	Introdução à Engenharia Química	2	ENGENHARIA QUÍMICA
3	Balanço de Massa e Energia	4	ENGENHARIA QUÍMICA
4	Processos Químicos Industriais	4	ENGENHARIA QUÍMICA
5	Termodinâmica Química I	6	ENGENHARIA QUÍMICA
6	Operações Unitárias I	4	ENGENHARIA QUÍMICA
7	Fenômenos de Transporte I	4	ENGENHARIA QUÍMICA
8	Laboratório de Balanço de Massa e Energia	4	ENGENHARIA QUÍMICA
9	Instrumentação Industrial	8	ENGENHARIA QUÍMICA
10	Metodologia Científica	2	ENGENHARIA QUÍMICA
11	Termodinâmica Química II	6	ENGENHARIA QUÍMICA
12	Operações Unitárias II	4	ENGENHARIA QUÍMICA
13	Direito para Engenharia	2	ENGENHARIA QUÍMICA
14	Fenômenos de Transporte II	4	ENGENHARIA QUÍMICA
15	Materiais da Indústria Química	4	ENGENHARIA QUÍMICA
16	Laboratório de Engenharia Química I	12	ENGENHARIA QUÍMICA
17	Gestão e Tratamento de Efluentes	4	ENGENHARIA QUÍMICA
18	Modelagem e Simulação de Processos	4	ENGENHARIA QUÍMICA
19	Operações Unitárias III	4	ENGENHARIA QUÍMICA
20	Engenharia das Reações Químicas I	6	ENGENHARIA QUÍMICA
21	Fenômenos de Transporte III	4	ENGENHARIA QUÍMICA
22	Administração e Economia	4	ENGENHARIA QUÍMICA
23	Laboratório de Engenharia Química II	12	ENGENHARIA QUÍMICA
24	Inovação e Empreendedorismo	4	ENGENHARIA QUÍMICA
25	Controle de Processos Químicos	4	ENGENHARIA QUÍMICA
26	Engenharia de Alimentos	4	ENGENHARIA QUÍMICA
27	Engenharia das Reações Químicas II	4	ENGENHARIA QUÍMICA
28	Engenharia Bioquímica	4	ENGENHARIA QUÍMICA
29	Laboratório de Engenharia Química III	12	ENGENHARIA QUÍMICA
30	Introdução a Engenharia de Segurança	2	ENGENHARIA QUÍMICA
31	Análise e Otimização de Processos Químicos	4	ENGENHARIA QUÍMICA
32	Projeto de Engenharia Química	4	ENGENHARIA QUÍMICA
33	Laboratório de Engenharia Química IV	12	ENGENHARIA QUÍMICA
34	Trabalho de Conclusão de Curso I	2	ENGENHARIA QUÍMICA
35	Disciplina Optativa I	4	ENGENHARIA QUÍMICA
36	Disciplina Optativa II	4	ENGENHARIA QUÍMICA
37	Disciplina Optativa III	4	ENGENHARIA QUÍMICA
38	Disciplina Optativa IV	4	ENGENHARIA QUÍMICA