

MATRIZ CURRICULAR – CURSO TÉCNICO EM INFORMÁTICA INTEGRADO

DISCIPLINAS	1ª Série		2ª Série		3ª Série		Total	
FORMAÇÃO GERAL (FG)	a/s	h.r.	a/s	h.r.	a/s	h.r.	h.a.	h.r.
Língua Portuguesa e Literatura Brasileira	3	100	3	100	3	100	360	300
Educação Física	2	67	2	67	-	-	160	133
Arte	2	67	-	-	-	-	80	67
História	2	67	2	67	1	33	200	167
Geografia	2	67	2	67	1	33	200	167
Filosofia	-	-	2	67	2	67	160	133
Sociologia	-	-	2	67	2	67	160	133
Química	2	67	2	67	2	67	240	200
Física	2	67	2	67	2	67	240	200
Biologia	2	67	2	67	2	67	240	200
Matemática	3	100	3	100	3	100	360	300
Subtotal	20	669	22	736	18	601	2400	2000
PREPARAÇÃO BÁSICA PARA O TRABALHO (PBT)	a/s	h.r.	a/s	h.r.	a/s	h.r.	h.a.	h.r.
Fundamentos do Computador	2	67	-	-	-	-	80	67
Língua Estrangeira Moderna (inglês)	2	67	2	67	-	-	160	133
Metodologia da Pesquisa Científica	2	67	-	-	-	-	80	67
Empreendedorismo	-	-	-	-	2	67	80	67
Subtotal	6	201	2	67	2	67	400	334
FORMAÇÃO PROFISSIONAL (FP)	a/s	h.r.	a/s	h.r.	a/s	h.r.	h.a.	h.r.
Algoritmos e Lógica de Programação	4	133	-	-	-	-	160	133
Banco de Dados	-	-	3	100	-	-	120	100
Fundamentos de Hardware	-	-	3	100	-	-	120	100
Sistemas Operacionais	-	-	-	-	2	67	80	67
Programação Orientada a Objetos	-	-	4	133	-	-	160	133
Análise e Projetos de Sistemas	-	-	2	67	-	-	80	67
Desenvolvimento de Aplicações WEB	-	-	-	-	4	133	160	133
Redes de Computadores	-	-	-	-	2	67	80	67
Tópicos Especiais em Informática	-	-	-	-	2	67	80	67
Subtotal	4	133	12	400	10	334	1040	867
Subtotal Formação Profissional (PBT+FP)								1201
Subtotal Geral (FG+PBT+FP)	30	1002	36	1203	30	1002	3840	3201
Estágio Supervisionado								200
TOTAL								3401

Legenda:

a/s - Número de aulas por semana

h.a - hora aula

h.r – hora relógio

Equivalência h.a. / h.r.

1 aula semanal ⇔ 40 aulas anuais ⇔ **33** horas

2 aulas semanais ⇔ 80 aulas anuais ⇔ **67** horas

3 aulas semanais ⇔ 120 aulas anuais ⇔ **100** horas

4 aulas semanais ⇔ 160 aulas anuais ⇔ **133** horas

Obs: A instituição poderá ofertar a disciplina Língua Espanhola como segunda língua estrangeira moderna, com matrícula facultativa para o aluno. O aluno, que optar por matricular-se na disciplina Língua Espanhola, deverá cursá-la durante todo o tempo previsto para a sua conclusão.