



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
INSTITUTO FEDERAL DO ACRE

RETIFICAÇÃO DA RESOLUÇÃO Nº 04/CONSU/IFAC, DE 20 DE JANEIRO DE 2020

Na Resolução nº 04/CONSU/IFAC de 20/01/2020, publicada em Boletim de Serviços Extraordinário, ano X, nº 02 de 22/01/2020.

1. ONDE SE LÊ:

TABELA 1: MATRIZ CURRICULAR DO CURSO SUPERIOR DE TECNOLOGIA EM SISTEMAS PARA INTERNET.

1º Semestre							
Código	Disciplina	Aulas Semanais	Carga Horária				Pré-requisito
			Hora-relógio	Hora-aula	Teórica	Prática	
COSSI-1001	Português Instrumental	3	45	54	45	-	
COSSI-1002	Inglês Técnico	3	45	54	45	-	
COSSI-1003	Matemática Aplicada	4	60	72	60	-	
COSSI-1004	Organização e Arquitetura de Computadores	5	75	90	40	35	
COSSI-1005	Algoritmos	4	90	108	30	60	
COSSI-1006	Interação Homem-Computador	4	60	72	30	30	
Total do semestre		23	375	450	250	125	
2º Semestre							
Código	Disciplina	Aulas Semanais	Carga Horária				Pré-requisito
			Hora-relógio	Hora-aula	Teórica	Prática	
COSSI-1008	Sistemas Operacionais	4	60	72	30	30	

COSSI-1009	Engenharia de Software I	4	60	72	30	30	
COSSI-1010	Banco de Dados I	4	60	72	30	30	
COSSI-1011	Linguagens de Programação	3	45	54	30	15	
COSSI-1012	Construção de Páginas WEB I	4	60	72	30	30	
Total do semestre		25	375	450	195	180	

3º Semestre

Código	Disciplina	Aulas Semanais	Carga Horária				Pré-requisito
			Hora-relógio	Hora-aula	Teórica	Prática	
COSSI-1014	Orientação a Objetos	6	90	108	45	45	
COSSI-1015	Redes de Computadores I	4	60	72	30	30	
COSSI-1016	Estatística	3	45	54	45	-	
COSSI-1017	Engenharia de Software II	4	60	72	30	30	COSSI-1009
COSSI-1018	Banco de Dados II	4	60	72	30	30	COSSI-1010
Total do semestre		25	375	450	210	165	

4º Semestre

Código	Disciplina	Aulas Semanais	Carga Horária				Pré-requisito
			Hora-relógio	Hora-aula	Teórica	Prática	
COSSI-1020	Empreendedorismo	3	45	54	30	15	
COSSI-1021	Comércio Eletrônico	3	45	54	20	25	
COSSI-1022	Redes de Computadores II	4	60	72	30	30	COSSI-1015
COSSI-1023	Informática e Sociedade	2	30	36	30	-	

COSSI-1024	Segurança da Informação	4	60	72	30	30	
Total do semestre		22	330	396	185	145	
5º Semestre							
Código	Disciplina	Aulas Semanais	Carga Horária				Pré-requisito
			Hora-relógio	Hora-aula	Teórica	Prática	
COSSI-1026	Programação Web II	6	90	108	45	45	COSSI-1019
COSSI-1027	Laboratório de Desenvolvimento de Software I	6	90	108	45	45	
COSSI-1028	Metodologia da Pesquisa para Computação	6	90	108	45	45	
COSSI-1029	Legislação Aplicada à Informática	3	45	54	45	-	
Total do semestre		25	375	450	210	165	
6º Semestre							
Código	Disciplina	Aulas Semanais	Carga Horária				Pré-requisito
			Hora-relógio	Hora-aula	Teórica	Prática	
COSSI-1031	Laboratório de Desenvolvimento de Software II	6	90	108	45	45	COSSI-1027
COSSI-1032	Governança de Tecnologia da Informação	4	60	72	30	30	
	Disciplina Optativa I	3	45	54	20	25	
	Disciplina Optativa II	3	45	54	20	25	
Total do semestre		20	300	360	145	155	
Carga horária total do curso		140	2130	2556	1195	935	

TABELA 2: RESUMO DA CARGA HORÁRIA DO CURSO

Carga Horária Disciplinas Obrigatórias	2040h

Carga Horária Disciplinas Optativas	90h
Carga Horária Atividades Complementares	60h
Trabalho de Conclusão de Curso	60h
TOTAL GERAL	2250h

TABELA 3: DISCIPLINAS OPTATIVAS

Código	Disciplina	Aulas Semanais	Carga Horária				Pré-requisito
			Hora-relógio	Hora-aula	Teórica	Prática	
COSSI-1033	Inteligência Artificial	3	45	54	20	25	
COSSI-1034	Libras	3	45	54	20	25	
COSSI-1035	Sistemas Distribuídos	3	45	54	20	25	
COSSI-1036	Fundamentos Teóricos da Computação	3	45	54	20	25	

2. **LEIA-SE:****TABELA 1: MATRIZ CURRICULAR DO CURSO SUPERIOR DE TECNOLOGIA EM SISTEMAS PARA INTERNET.**

1º Semestre							
Código	Disciplina	Aulas Semanais	Carga Horária				Pré-requisito
			Hora-relógio	Hora-aula	Teórica	Prática	
COSSI-1001	Português Instrumental	3	45	54	45	-	
COSSI-1002	Inglês Técnico	3	45	54	45	-	
COSSI-1003	Matemática Aplicada	4	60	72	60	-	
COSSI-1004	Organização e Arquitetura de Computadores	5	75	90	40	35	
COSSI-	Algoritmos	4	90	108	30	60	

1005							
COSSI-1006	Interação Homem-Computador	4	60	72	30	30	
Total do semestre			23	375	450	250	125

2º Semestre

Código	Disciplina	Aulas Semanais	Carga Horária				Pré-requisito
			Hora-relógio	Hora-aula	Teórica	Prática	
COSSI-1007	Estrutura de Dados	6	90	108	45	45	COSSI-1005
COSSI-1008	Sistemas Operacionais	4	60	72	30	30	
COSSI-1009	Engenharia de Software I	4	60	72	30	30	
COSSI-1010	Banco de Dados I	4	60	72	30	30	
COSSI-1011	Linguagens de Programação	3	45	54	30	15	
COSSI-1012	Construção de Páginas WEB I	4	60	72	30	30	
Total do semestre			25	375	450	195	180

3º Semestre

Código	Disciplina	Aulas Semanais	Carga Horária				Pré-requisito
			Hora-relógio	Hora-aula	Teórica	Prática	
COSSI-1013	Construção de Páginas WEB II	4	60	72	30	30	COSSI-1012
COSSI-1014	Orientação a Objetos	6	90	108	45	45	
COSSI-1015	Redes de Computadores I	4	60	72	30	30	
COSSI-1016	Estatística	3	45	54	45	-	
COSSI-1017	Engenharia de Software II	4	60	72	30	30	COSSI-1009

COSSI-1018	Banco de Dados II	4	60	72	30	30	COSSI-1010
Total do semestre		25	375	450	210	165	
4º Semestre							
Código	Disciplina	Aulas Semanais	Carga Horária				Pré-requisito
			Hora-relógio	Hora-aula	Teórica	Prática	
COSSI-1019	Programação Web I	6	90	108	45	45	
COSSI-1020	Empreendedorismo	3	45	54	30	15	
COSSI-1021	Comércio Eletrônico	3	45	54	20	25	
COSSI-1022	Redes de Computadores II	4	60	72	30	30	COSSI-1015
COSSI-1023	Informática e Sociedade	2	30	36	30	-	
COSSI-1024	Segurança da Informação	4	60	72	30	30	
Total do semestre		22	330	396	185	145	
5º Semestre							
Código	Disciplina	Aulas Semanais	Carga Horária				Pré-requisito
			Hora-relógio	Hora-aula	Teórica	Prática	
COSSI-1025	Desenvolvimento para Dispositivos Móveis I	4	60	72	30	30	
COSSI-1026	Programação Web II	6	90	108	45	45	COSSI-1019
COSSI-1027	Laboratório de Desenvolvimento de Software I	6	90	108	45	45	
COSSI-1028	Metodologia da Pesquisa para Computação	6	90	108	45	45	
COSSI-1029	Legislação Aplicada à Informática	3	45	54	45	-	
Total do semestre		25	375	450	210	165	

6º Semestre							
Código	Disciplina	Aulas Semanais	Carga Horária				Pré-requisito
			Hora-relógio	Hora-aula	Teórica	Prática	
COSSI-1030	Desenvolvimento para Dispositivos Móveis II	4	60	72	30	30	COSSI-1025
COSSI-1031	Laboratório de Desenvolvimento de Software II	6	90	108	45	45	COSSI-1027
COSSI-1032	Governança de Tecnologia da Informação	4	60	72	30	30	
	Disciplina Optativa I	3	45	54	20	25	
	Disciplina Optativa II	3	45	54	20	25	
Total do semestre		20	300	360	145	155	
Carga horária total do curso		140	2.130	2.556	1.195	935	

TABELA 2: RESUMO DA CARGA HORÁRIA DO CURSO

Carga Horária Disciplinas Obrigatórias	2040h
Carga Horária Disciplinas Optativas	90h
Carga Horária Atividades Complementares	60h
Trabalho de Conclusão de Curso	60h
TOTAL GERAL	2.250h

TABELA 3: DISCIPLINAS OPTATIVAS

Código	Disciplina	Aulas Semanais	Carga Horária				Pré-requisito
			Hora-relógio	Hora-aula	Teórica	Prática	
COSSI-1033	Inteligência Artificial	3	45	54	20	25	
COSSI-1034	Libras	3	45	54	20	25	
COSSI-1035	Sistemas Distribuídos	3	45	54	20	25	

COSSI-1036	Fundamentos Teóricos da Computação	3	45	54	20	25	
------------	------------------------------------	---	----	----	----	----	--



Documento assinado eletronicamente por **Rosana Cavalcante dos Santos, Presidente**, em 18/12/2020, às 12:48, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://sei.ifac.edu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **0269518** e o código CRC **AE7011C6**.