



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA CATARINENSE
PRÓ-REITORIA DE ENSINO
CÂMPUS BRUSQUE
(47) 3212 0000

**TABELA DE EQUIVALÊNCIA ENTRE MATRIZES CURRICULARES DO
CURSO SUPERIOR DE TECNOLOGIA EM REDES DE COMPUTADORES**

Curso CST em Redes de Computadores Matriz 2017.1				Curso CST em Redes de Computadores Matriz 2019.1			
SEMESTRE	CÓDIGO SIGAA	DISCIPLINA	CARGA HORÁRIA	SEMESTRE	CÓDIGO SIGAA	DISCIPLINA	CARGA HORÁRIA
1º semestre	RCA1301	Introdução às Redes de Computadores	90	1º	RCB1312	Introdução às Redes de Computadores	90
	RCA1302	Introdução à Computação	30	1º	RCB1311	Introdução à Computação	60
	RCA1303	Relações Interpessoais	90	1º	RCB1313	Relações Interpessoais	30
	RCA1304	Metodologia Científica	60	2º	RCB1326	Metodologia Científica	60
	RCA1305	Matemática Fundamental	60	1º	RCB1315	Matemática Fundamental	60
2º semestre	RCA1306	Inglês Técnico	90	2º	RCB1323	Inglês Instrumental	30
	RCA1307	Introdução à Sociologia	60	-	-	Sem Equivalência	-
	RCA1308	Fundamentos de Roteamento e Comutação	60	2º	RCB1324	Fundamento de Roteamento e Comutação	90
	RCA1309	Organização e Arquitetura de Computadores	60	4º	RCB1345	Arquitetura de Computadores	60
	RCA1310	Cabeamento Estruturado	60	3º	RCB1335	Cabeamento Estruturado	90
3º semestre	RCA1311	Dimensionamento de Redes de Computadores	60	3º	RCB1331	Dimensionamento de Redes de Computadores	90
	RCA1312	Programação I	60	2º	RCB1321	Programação I	60
	RCA1313	Administração de Sistemas Operacionais	60	2º	RCB1325	Administração de Sistemas Operacionais	60
	RCA1314	Serviços de Redes de Computadores	60	3º	RCB1334	Serviços de Redes	60
	RCA1315	Ética	60	3º	RCB1333	Ética	30
	-	Optativa I	45	4º	-	Optativa I	60
4º semestre	RCA1316	Redes de Longa Distância	60	4º	RCB1341	Redes de Longa Distância	90
	RCA1317	Sistemas	60	5º	RCB1351	Sistemas Operacionais	60

		Operacionais					
	RCA1318	Programação de Scripts	60	4°	RCB1343	Programação de Scripts	60
	RCA1319	Projeto Integrador I	60	5°	RCB1353	Projeto Integrador	60
	-	Optativa II	45	5°	-	Optativa II	60
	RCA1320	Informática e Sociedade	60	1°	RCB1314	Informática e Sociedade	60
5° semestre	RCA1321	Redes sem fio	60	5°	RCB1352	Redes Sem Fio	60
	-	Optativa III	60	6°	-	Optativas III	60
	RCA1322	Projeto Integrador II	30	6°	RCB1364	Projeto de Redes	60
	RCA1323	Iniciação Científica	60	-	-	Sem Equivalência	-
	-	Optativa IV	60	-	-	Sem Equivalência	-
	RCA1324	Programação II	60	3°	RCB1332	Programação II	60
6° semestre	RCA1325	Segurança da Informação	60	5°	RCB1355	Segurança da Informação	60
	RCA1326	Avaliação de Desempenho de Sistemas	60	6°	RCB1362	Avaliação de Desempenho de Redes	60
	RCA1327	Gerência de Redes	60	6°	RCB1363	Gerência de Redes	60
	-	Optativa V	30	-	-	Sem Equivalência	-
	RCA1328	Projeto Integrador III	60	-	-	Sem Equivalência	-
	-	Optativa VI	60	-	-	Sem Equivalência	-
ACC	RCA1347	Atividades Complementares	50	-	RCB1302	Atividades Complementares	100
	RCA1348	TCC	40	-	RCB1301	Trabalho de Curso	90
-	-	Sem Equivalência	-	1°	RCB1316	Português Instrumental	30
-	-	Sem Equivalência	-	2°	RCB1322	Matemática Aplicada a Redes	30
-	-	Sem Equivalência	-	4°	RCB1342	Banco de Dados	60
-	-	Sem Equivalência	-	4°	RCB1345	Gestão e Inovação	30
-	-	Sem Equivalência	-	5°	RCB1354	Monitoramento de Redes	30

-	-	Sem Equivalência	-	6º	RCB1361	Segurança de Redes e Sistemas	60
-	-	Sem Equivalência	-	6º	RCB1365	Empreendedorismo	30
OPTATIVAS	RCA1330	Libras (optativa de oferta obrigatória)	45		RCB1377	Libras - Licenciatura	60
	RCA1331	Tópicos Avançados em Tecnologia de Redes	60	-	RCB1382	Tópicos Avançados em Tecnologia de Redes	60
	RCA1332	Tópicos Avançados em Segurança de Redes e Sistemas	60	-	RCB1381	Tópicos Avançados em Segurança de Redes e Sistemas	60
	RCA1333	Sistemas de Gerenciamento de Conteúdo	60	-	-	Sem Equivalência	-
	RCA1334	Introdução à Estatística	45		RCB1372	Estatística e Probabilidade	60
	RCA1335	Banco de Dados	45	-	-	Sem Equivalência	-
	RCA1336	Empreendedorismo	45	-	-	Sem Equivalência	-
	RCA1337	Empreendedorismo Social e Economia Solidária	45	-	-	Sem Equivalência	-
	RCA1338	Tópicos Avançados em Banco de Dados	60		RCB1380	Tópicos Avançados em Banco de Dados	60
	RCA1339	Desenvolvimento Web	60		RCB1370	Desenvolvimento Web	60
	RCA1340	Gerenciamento de Serviços de TI	60	-	-	Sem Equivalência	-
	RCA1341	Computação Forense	60	-	-	Sem Equivalência	-
	RCA1342	Computação De Alto Desempenho	30	-	-	Sem Equivalência	-
	RCA1343	Big Data	30	-	-	Sem Equivalência	-
	RCA1344	Internet das Coisas	30	-	-	Sem Equivalência	-
	RCA1345	Gerência de Projetos	60	-	RCB1373	Gerência de Projetos	60
RCA1346	Inglês Intermediário	45	-	RCB1375	Inglês Intermediário	60	
-	-	Sem Equivalência	-	-	RCB1371	Dispositivos Móveis	60
-	-	Sem Equivalência	-	-	RCB1374	Hardware e Manutenção de Computadores	60

-	-	Sem Equivalência	-	-	RCB1376	Introdução à Sociologia	60
-	-	Sem Equivalência	-	-	RCB1378	Programação Orientada a Objetos I	60
-	-	Sem Equivalência	-	-	RCB1379	Programação Orientada a Objetos II	60
-	-	Sem Equivalência	-	-	RCB1383	Redes Industriais	60