

**MEC/SETEC
INSTITUTO FEDERAL SUL-RIO-GRANDENSE**



**CURSO TÉCNICO EM ELETROMECAÂNICA
INTEGRADO SEMESTRAL**

**A PARTIR DE:
2023/1**

MATRIZ CURRICULAR Nº 426

**UNIDADE:
PELOTAS**

	CÓDIGO	DISCIPLINAS	HORA AULA SEMANAL	HORA AULA SEMESTRAL	HORA RELÓGIO
	TEC.1373	Biologia I	3	60	45
	TEC.1385	Educação Física I	3	60	45
	TEC.1397	Filosofia I	2	40	30
	TEC.1401	Física I	4	80	60
	TEC.1406	Geografia I	2	40	30
	TEC.1416	História I	3	60	45
	TEC.1434	Língua Portuguesa e Literatura Brasileira I	2	40	30
	TEC.1443	Matemática I	4	80	60
	TEC.1457	Química I	3	60	45
	TEC.1688	Tecnologia Mecânica I	2	40	30
		SUBTOTAL	28	560	420
	TEC.1374	Biologia II	2	40	30
	TEC.1386	Educação Física II	3	60	45
	TEC.1402	Física II	3	60	45
	TEC.1407	Geografia II	3	60	45
	TEC.1417	História II	2	40	30
	TEC1435	Língua Portuguesa e Literatura Brasileira II	2	40	30
	TEC1444	Matemática II	4	80	60
	TEC.1458	Química II	3	60	45
	TEC1465	Sociologia I	2	40	30
	TEC.1661	Desenho Técnico I	2	40	30
	TEC.1689	Tecnologia Mecânica II	2	40	30
		SUBTOTAL	28	560	420
	TEC.1375	Biologia III	3	60	45
	TEC.1387	Educação Física III	3	60	45
	TEC.1403	Física III	3	60	45
	TEC.1398	Filosofia II	2	40	30
	TEC.1408	Geografia III	3	60	45
	TEC.1418	História III	3	60	45
	TEC.1436	Língua Portuguesa e Literatura Brasileira III	2	40	30
	TEC.1445	Matemática III	2	40	30
	TEC.1459	Química III	2	40	30

	TEC.1662	Desenho Técnico II	2	40	30
	TEC.1690	Tecnologia Mecânica III	3	60	45
		SUBTOTAL	28	560	420
	TEC.1371	Artes I	2	40	30
	TEC.1388	Educação Física IV	3	60	45
	TEC.1404	Física IV	2	40	30
	TEC.1430	Lingua Inglesa I	2	40	30
	TEC.1437	Língua Portuguesa e Literatura Brasileira IV	2	40	30
	TEC.1446	Matemática IV	3	60	45
	TEC.1466	Sociologia II	2	40	30
	TEC.1669	Fabricação Mecânica I	3	60	45
	TEC.1667	Equipamentos de Processo I	3	60	45
	TEC.1663	Eletricidade I	4	80	60
	TEC.1672	Informática Aplicada I	2	40	30
		SUBTOTAL	28	560	420
	TEC.1372	Artes II	2	40	30
	TEC.1389	Educação Física V	3	60	45
	TEC.1399	Filosofia III	2	40	30
	TEC.1405	Física V	2	40	30
	TEC.1431	Língua Inglesa II	2	40	30
	TEC.1438	Língua Portuguesa e Literatura Brasileira V	2	40	30
	TEC.1447	Matemática V	3	60	45
	TEC.1668	Equipamentos de Processo II	2	40	30
	TEC.1664	Eletricidade II	3	60	45
	TEC.1674	Instalações Elétricas I	3	60	45
	TEC.1678	Manutenção Industrial I	2	40	30
	TEC.1673	Informática Aplicada II	2	30	30
		SUBTOTAL	28	560	420
	TEC.1390	Educação Física VI	3	60	45
	TEC.1432	Língua Inglesa III	2	40	30
	TEC.1439	Língua Portuguesa e Literatura Brasileira VI	2	40	30
	TEC.1467	Sociologia III	2	40	30
	TEC.1670	Fabricação Mecânica II	4	80	60
	TEC.1679	Manutenção Industrial II	3	60	45
	TEC.4421	Sistemas Automatizados I	4	80	60
	TEC.1839	Instalações Elétricas II	2	40	30
	TEC.1682	Máquinas Elétricas I	4	80	60
	TEC.4302	Eletrônica Digital	2	40	30
		SUBTOTAL	28	560	420
VII	TEC.1391	Educação Física VII	3	60	45
SE	TEC.1400	Filosofia IV	2	40	30
ME	TEC.1433	Língua Inglesa IV	2	40	30
ST	TEC.1440	Língua Portuguesa e Literatura Brasileira VII	2	40	30
RE	TEC.1671	Fabricação Mecânica III	3	60	45

	TEC.1680	Manutenção Industrial III	4	80	60
	TEC.1665	Eletrônica Industrial I	3	60	45
	TEC.1676	Instalações Elétricas III	3	60	45
	TEC.1683	Máquinas Elétricas II	3	60	45
	TEC.1686	Sistemas Automatizados II	3	60	45
		SUBTOTAL	28	560	420
	TEC.1392	Educação Física VIII	3	60	45
	TEC.1441	Língua Portuguesa e Literatura Brasileira VIII	2	40	30
	TEC.1462	Relações Humanas	2	40	30
	TEC.1468	Sociologia IV	2	40	30
	TEC.1666	Eletrônica Industrial II	3	60	45
	TEC.1677	Instalações Elétricas IV	3	60	45
	TEC.1684	Máquinas Elétricas III	3	60	45
	TEC.1411	Gestão e Empreendedorismo	2	40	30
	TEC.1681	Manutenção Industrial IV	3	60	45
	TEC.1687	Sistemas Automatizados III	5	100	75
		SUBTOTAL	28	560	420
ESTÁGIO CURRICULAR OBRIGATÓRIO			–	–	300
TOTAL DISCIPLINAS TÉCNICAS			92	1840	1380
TOTAL DISCIPLINAS DE FORMAÇÃO GERAL			132	2640	1980
CARGA HORÁRIA TOTAL			224	4480	3660

Hora Aula = 45 minutos

Desenvolvimento de cada semestre em 20 semanas.