

MEC / SETEC INSTITUTO FEDERAL SUL-RIO-GRANDENSE CÂMPUS PELOTAS								
CURSO TÉCNICO DE NÍVEL MÉDIO EM ELETROTÉCNICA FORMA INTEGRADA								
MATRIZ DE DISCIPLINAS EQUIVALENTES								
Matriz Nº 674 - 2026 /1				Sentido da Equivalência	Matriz Nº 8053 - 2019/2			
Código	Sem.	Disciplinas	Hora Relógio		Código	Sem.	Disciplinas	Hora Relógio
TEC.1373	1º	Biologia I	45	↔	TEC.1373	1º	Biologia I	45
TEC.1385	1º	Educação Física I	45	↔	TEC.1385	1º	Educação Física I	45
TEC.5128	1º	Desenho	30	↔	TEC.1799	2º	Desenho	30
TEC.1397	1º	Filosofia I	30	↔	TEC.1397	1º	Filosofia I	30
TEC.1401	1º	Física I	60	↔	TEC.1401	1º	Física I	60
TEC.1406	1º	Geografia I	30	↔	TEC.1406	1º	Geografia I	30
TEC.1416	1º	História I	45	↔	TEC.1416	1º	História I	45
TEC.1434	1º	Língua Portuguesa e Literatura Brasileira I	30	↔	TEC.1434	1º	Língua Portuguesa e Literatura Brasileira I	30
TEC.1443	1º	Matemática I	60	↔	TEC.1443	1º	Matemática I	60
TEC.1457	1º	Química I	45	↔	TEC.1457	1º	Química I	45
TEC.1374	2º	Biologia II	30	↔	TEC.1374	2º	Biologia II	30
TEC.1386	2º	Educação Física II	45	↔	TEC.1386	2º	Educação Física II	45
TEC.4821	2º	Elettricidade I	60	↔	TEC.1808/ TEC.1809	1º / 2º	Elettricidade I / Elettricidade II	30/30
TEC.1402	2º	Física II	45	↔	TEC.1402	2º	Física II	45
TEC.1407	2º	Geografia II	45	↔	TEC.1407	2º	Geografia II	45
TEC.1417	2º	História II	30	↔	TEC.1417	2º	História II	30
TEC.1435	2º	Língua Portuguesa e Literatura Brasileira II	30	↔	TEC.1435	2º	Língua Portuguesa e Literatura Brasileira II	30
TEC.1444	2º	Matemática II	60	↔	TEC.1444	2º	Matemática II	60
TEC.1458	2º	Química II	45	↔	TEC.1458	2º	Química II	45
TEC.1465	2º	Sociologia I	30	↔	TEC.1465	2º	Sociologia I	30
TEC.1375	3º	Biologia III	45	↔	TEC.1375	3º	Biologia III	45
TEC.1387	3º	Educação Física III	45	↔	TEC.1387	3º	Educação Física III	45
TEC.5129	3º	Elettricidade II	75	↔	TEC.1811	3º	Elettricidade III	75
TEC.1398	3º	Filosofia II	30	↔	TEC.1398	3º	Filosofia II	30
TEC.1403	3º	Física III	45	↔	TEC.1403	3º	Física III	45
TEC.1408	3º	Geografia III	45	↔	TEC.1408	3º	Geografia III	45
TEC.1418	3º	História III	45	↔	TEC.1418	3º	História III	45
TEC.1436	3º	Língua Portuguesa e Literatura Brasileira III	30	↔	TEC.1436	3º	Língua Portuguesa e Literatura Brasileira III	30
TEC.1445	3º	Matemática III	30	↔	TEC.1445	3º	Matemática III	30
TEC.1459	3º	Química III	30	↔	TEC.1459	3º	Química III	30
TEC.1371	4º	Artes I	30	↔	TEC.1371	4º	Artes I	30
TEC.1388	4º	Educação Física IV	45	↔	TEC.1388	4º	Educação Física IV	45
TEC.1811	4º	Elettricidade III	75	↔	TEC.1812	4º	Elettricidade IV	75
TEC.1404	4º	Física IV	30	↔	TEC.1404	4º	Física IV	30
TEC.1430	4º	Língua Inglesa I	30	↔	TEC.1430	4º	Língua Inglesa I	30
TEC.1437	4º	Língua Portuguesa e Literatura Brasileira IV	30	↔	TEC.1437	4º	Língua Portuguesa e Literatura Brasileira IV	30
TEC.1853	4º	Máquinas Elétricas I	30	↔	TEC.1853	4º	Máquinas Elétricas I	30
TEC.1446	4º	Matemática IV	45	↔	TEC.1446	4º	Matemática IV	45
TEC.1863	4º	Medidas Elétricas I	45	↔	TEC.1863	4º	Medidas Elétricas I	45
TEC.1879	4º	Segurança do Trabalho	30	↔	TEC.1879	4º	Segurança do Trabalho	30
TEC.1466	4º	Sociologia II	30	↔	TEC.1466	4º	Sociologia II	30
TEC.1372	5º	Artes II	30	↔	TEC.1372	5º	Artes II	30
TEC.1389	5º	Educação Física V	45	↔	TEC.1389	5º	Educação Física V	45
TEC.1813	5º	Eletrônica Digital	45	↔	TEC.1813	5º	Eletrônica Digital	45
TEC.1399	5º	Filosofia III	30	↔	TEC.1399	5º	Filosofia III	30
TEC.1737	5º	Física Aplicada	30	↔	TEC.1737	5º	Física Aplicada	30
TEC.1837	5º	Instalações Elétricas I	45	↔	TEC.1837	5º	Instalações Elétricas I	45

TEC.1431	5º	Língua Inglesa II	30	↔	TEC.1431	5º	Língua Inglesa II	30
TEC.1438	5º	Língua Portuguesa e Literatura Brasileira V	30	↔	TEC.1438	5º	Língua Portuguesa e Literatura Brasileira V	30
TEC.1854	5º	Máquinas Elétricas II	45	↔	TEC.1854	5º	Máquinas Elétricas II	45
TEC.1447	5º	Matemática V	45	↔	TEC.1447	5º	Matemática V	45
TEC.1865	5º	Medidas Elétricas II	45	↔	TEC.1865	5º	Medidas Elétricas II	45
TEC.1390	6º	Educação Física VI	45	↔	TEC.1390	6º	Educação Física VI	45
TEC.1814	6º	Eletrônica I	30	↔	TEC.1814	6º	Eletrônica I	30
TEC.1835	6º	Informática Aplicada I	30	↔	TEC.1835	6º	Informática Aplicada I	30
TEC.1839	6º	Instalações Elétricas II	30	↔	TEC.1839	6º	Instalações Elétricas II	30
TEC.1432	6º	Língua Inglesa III	30	↔	TEC.1432	6º	Língua Inglesa III	30
TEC.1439	6º	Língua Portuguesa e Literatura Brasileira VI	30	↔	TEC.1439	6º	Língua Portuguesa e Literatura Brasileira VI	30
TEC.1856	6º	Máquinas Elétricas III	60	↔	TEC.1856	6º	Máquinas Elétricas III	60
TEC.1866	6º	Medidas Elétricas III	45	↔	TEC.1866	6º	Medidas Elétricas III	45
TEC.1867	6º	Microcontroladores e Redes de Comunicação	45	↔	TEC.1867	6º	Microcontroladores e Redes de Comunicação	45
TEC.1869	6º	Projetos Elétricos I	45	↔	TEC.1869	6º	Projetos Elétricos I	45
TEC.1467	6º	Sociologia III	30	↔	TEC.1467	6º	Sociologia III	30
TEC.1794	7º	Automação I	45	↔	TEC.1794	7º	Automação I	45
TEC.1391	7º	Educação Física VII	45	↔	TEC.1391	7º	Educação Física VII	45
TEC.1815	7º	Eletrônica II	45	↔	TEC.1815	7º	Eletrônica II	45
TEC.1400	7º	Filosofia IV	30	↔	TEC.1400	7º	Filosofia IV	30
TEC.1836	7º	Informática Aplicada II	30	↔	TEC.1836	7º	Informática Aplicada II	30
TEC.1840	7º	Instalações Elétricas III	60	↔	TEC.1840	7º	Instalações Elétricas III	60
TEC.1433	7º	Língua Inglesa IV	30	↔	TEC.1433	7º	Língua Inglesa IV	30
TEC.1440	7º	Língua Portuguesa e Literatura Brasileira VII	30	↔	TEC.1440	7º	Língua Portuguesa e Literatura Brasileira VII	30
TEC.1857	7º	Máquinas Elétricas IV	60	↔	TEC.1857	7º	Máquinas Elétricas IV	60
TEC.1870	7º	Projetos Elétricos II	45	↔	TEC.1870	7º	Projetos Elétricos II	45
TEC.1795	8º	Automação II	45	↔	TEC.1795	8º	Automação II	45
TEC.1392	8º	Educação Física VIII	45	↔	TEC.1392	8º	Educação Física VIII	45
TEC.1816	8º	Eletrônica III	45	↔	TEC.1816	8º	Eletrônica III	45
TEC.1411	8º	Gestão e Empreendedorismo	30	↔	TEC.1411	8º	Gestão e Empreendedorismo	30
TEC.1441	8º	Língua Portuguesa e Literatura Brasileira VIII	30	↔	TEC.1441	8º	Língua Portuguesa e Literatura Brasileira VIII	30
TEC.1871	8º	Projetos Elétricos III	60	↔	TEC.1871	8º	Projetos Elétricos III	60
TEC.1877	8º	Redes Elétricas	45	↔	TEC.1877	8º	Redes Elétricas	45
TEC.1462	8º	Relações Humanas	30	↔	TEC.1462	8º	Relações Humanas	30
TEC.1880	8º	Sistemas de Potência	60	↔	TEC.1880	8º	Sistemas de Potência	60
TEC.1468	8º	Sociologia IV	30	↔	TEC.1468	8º	Sociologia IV	30

Convenção Utilizada

Sentido da Equivalência	Significado
$A \rightarrow B$	A equivale a B
$A \leftarrow B$	B equivale a A
$A \leftrightarrow B$	A e B se equivalem