

Matriz
15516 - Integrado em Mecânica Industrial (2020/1)

 Curso
01104 - Integrado em Mecânica Industrial

Nível Técnico	Periodicidade Semestral	Regime Seriado	Situação Matriz em Vigor	Per. Letivo Inicial 2020/1	C.H. Disciplinas 3200
-------------------------	-----------------------------------	--------------------------	------------------------------------	--------------------------------------	---------------------------------

Per.	Componentes Curriculares							Carga Hor.	Co-Requisitos	Pré-requisitos	Equivalentes
	Código	Descrição	Núcleo	Opt	Hab.	Cred.	Cred. Nec.				
1	01.104.1	MATEMÁTICA I	COM	N	5	4	0	80			
1	01.104.2	LÍNGUA PORTUGUESA I	COM	N	5	4	0	80			
1	01.104.3	BIOLOGIA I	COM	N	5	2	0	40			
1	01.104.4	GEOGRAFIA I	COM	N	5	2	0	40			
1	01.104.5	HISTÓRIA I	COM	N	5	2	0	40			
1	01.104.6	QUÍMICA I	COM	N	5	4	0	80			
1	01.104.7	INGLÊS I	COM	N	5	2	0	40			
1	01.104.8	EDUCAÇÃO FÍSICA I	COM	N	5	2	0	40			
1	01.104.9	ARTES I	COM	N	5	1	0	20			
1	01.104.10	FORMAÇÃO CIDADÃ	DIV	N	5	1	0	20			
1	01.104.11	DESENHO TÉCNICO BÁSICO	PRO	N	5	4	0	80			
2	01.104.12	MATEMÁTICA II	COM	N	5	4	0	80			
2	01.104.13	LÍNGUA PORTUGUESA II	COM	N	5	2	0	40			
2	01.104.14	BIOLOGIA II	COM	N	5	2	0	40			
2	01.104.15	HISTÓRIA II	COM	N	5	2	0	40			
2	01.104.16	QUÍMICA II	COM	N	5	2	0	40			
2	01.104.17	FÍSICA I	COM	N	5	4	0	80			
2	01.104.18	INGLÊS II	COM	N	5	2	0	40			

Matriz
15516 - Integrado em Mecânica Industrial (2020/1)

Curso
01104 - Integrado em Mecânica Industrial

Nível Técnico	Periodicidade Semestral	Regime Seriado	Situação Matriz em Vigor	Per. Letivo Inicial 2020/1	C.H. Disciplinas 3200
-------------------------	-----------------------------------	--------------------------	------------------------------------	--------------------------------------	---------------------------------

Per.	Componentes Curriculares							Carga Hor.	Co-Requisitos	Pré-requisitos	Equivalentes
	Código	Descrição	Núcleo	Opt	Hab.	Cred.	Cred. Nec.				
2	01.104.19	EDUCAÇÃO FÍSICA II	COM	N	5	2	0	40			
2	01.104.20	INFORMÁTICA	DIV	N	5	2	0	40			
2	01.104.21	DESENHO MECÂNICO	PRO	N	5	4	0	80			
2	01.104.22	METROLOGIA	PRO	N	5	2	0	40			
3	01.104.23	MATEMÁTICA III	COM	N	5	2	0	40			
3	01.104.24	LÍNGUA PORTUGUESA III	COM	N	5	2	0	40			
3	01.104.25	BIOLOGIA III	COM	N	5	2	0	40			
3	01.104.26	GEOGRAFIA II	COM	N	5	2	0	40			
3	01.104.27	HISTÓRIA III	COM	N	5	2	0	40			
3	01.104.28	QUÍMICA III	COM	N	5	2	0	40			
3	01.104.29	FÍSICA II	COM	N	5	4	0	80			
3	01.104.30	EDUCAÇÃO FÍSICA III	COM	N	5	2	0	40			
3	01.104.31	DESENHO ASSISTIDO POR COMPUTADOR	PRO	N	5	4	0	80			
3	01.104.32	MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO MECÂNICA	PRO	N	5	4	0	80			
3	01.104.33	TECNOLOGIA MECÂNICA I	PRO	N	5	4	0	80			
4	01.104.34	MATEMÁTICA IV	COM	N	5	2	0	40			
4	01.104.35	LÍNGUA PORTUGUESA IV	COM	N	5	2	0	40			
4	01.104.36	FÍSICA III	COM	N	5	4	0	80			

Matriz
15516 - Integrado em Mecânica Industrial (2020/1)

Curso
01104 - Integrado em Mecânica Industrial

Nível Técnico	Periodicidade Semestral	Regime Seriado	Situação Matriz em Vigor	Per. Letivo Inicial 2020/1	C.H. Disciplinas 3200
-------------------------	-----------------------------------	--------------------------	------------------------------------	--------------------------------------	---------------------------------

Per.	Componentes Curriculares							Carga Hor.	Co-Requisitos	Pré-requisitos	Equivalentes
	Código	Descrição	Núcleo	Opt	Hab.	Cred.	Cred. Nec.				
4	01.104.37	SOCIOLOGIA	COM	N	5	2	0	40			
4	01.104.38	GEOGRAFIA III	COM	N	5	2	0	40			
4	01.104.39	EDUCAÇÃO FÍSICA IV	COM	N	5	2	0	40			
4	01.104.40	ARTES II	COM	N	5	1	0	20			
4	01.104.41	ARTES III	COM	N	5	1	0	20			
4	01.104.42	TECNOLOGIA MECÂNICA II	PRO	N	5	6	0	120			
4	01.104.43	RESISTÊNCIA DOS MATERIAIS	PRO	N	5	4	0	80			
4	01.104.44	HIGIENE E SEGURANÇA DO TRABALHO	PRO	N	5	2	0	40			
5	01.104.45	MATEMÁTICA V	COM	N	5	2	0	40			
5	01.104.46	LÍNGUA PORTUGUESA V	COM	N	5	2	0	40			
5	01.104.47	FILOSOFIA	COM	N	5	2	0	40			
5	01.104.48	FÍSICA IV	COM	N	5	2	0	40			
5	01.104.49	ARTES IV	COM	N	5	1	0	20			
5	01.104.50	COMANDOS ELÉTRICOS	PRO	N	5	4	0	80			
5	01.104.51	COMANDO NÚMÉRICO COMPUTADORIZADO	PRO	N	5	0	0	80			
5	01.104.52	GESTÃO DA MANUTENÇÃO	PRO	N	5	4	0	80			
5	01.104.53	GESTÃO E EMPREENDEDORISMO	DIV	N	5	2	0	40			
5	01.104.54	ELEMENTOS DO MEIO AMBIENTE	DIV	N	5	2	0	40			

Matriz
15516 - Integrado em Mecânica Industrial (2020/1)

Curso
01104 - Integrado em Mecânica Industrial

Nível Técnico	Periodicidade Semestral	Regime Seriado	Situação Matriz em Vigor	Per. Letivo Inicial 2020/1	C.H. Disciplinas 3200
-------------------------	-----------------------------------	--------------------------	------------------------------------	--------------------------------------	---------------------------------

Per.	Componentes Curriculares							Carga Hor.	Co-Requisitos	Pré-requisitos	Equivalentes
	Código	Descrição	Núcleo	Opt	Hab.	Cred.	Cred. Nec.				
6	01.104.55	MATEMÁTICA VI	COM	N	5	2	0	40			
6	01.104.56	LÍNGUA PORTUGUESA VI	COM	N	5	2	0	40			
6	01.104.57	PROGRAMAÇÃO E CONTROLE DA PRODUÇÃO	PRO	N	5	2	0	40			
6	01.104.58	HIDRÁULICA E PNEUMÁTICA	PRO	N	5	4	0	80			
6	01.104.59	MÁQUINAS TÉRMICAS	PRO	N	5	4	0	80			
6	01.104.60	SOLDAGEM	PRO	N	5	4	0	80			
6	01.104.61	FORMAÇÃO HUMANA I	DIV	N	5	1	0	20			
6	01.104.62	FORMAÇÃO HUMANA II	DIV	N	5	1	0	20			
6	01.104.63	INGLÊS INSTRUMENTAL	DIV	N	5	1	0	20			

Código	Sigla	Habilitação	Básica	Cred. Obri.		Carga Horária				
				Para Tese	Estágio	Optativa	Eletiva	At. Comp.	Proj. Final	Min. Créd.
5	5	DISCIPLINAS BÁSICAS	Sim	0	0	0	0	160	0	0