

Matriz					
12724 - Curso Técnico Integrado em Metalurgia (2019/1)					
Curso					
21102 - Curso Técnico Integrado em Metalurgia					
Nível	Periodicidade	Regime	Situação	Per. Letivo Inicial	C.H. Disciplinas
Técnico	Semestral	Seriado	Matriz em Vigor	2019/1	3320

Per.	Componentes Curriculares							Carga Hor.	Co-Requisitos	Pré-requisitos	Equivalentes
	Código	Descrição	Núcleo	Opt	Hab.	Cred.	Cred. Nec.				
1	21.102.02	MATEMÁTICA I	COM	N	-	4	0	80			21.100.02g1 + 21.101.02g2 + 21.103.2g3
1	21.102.03	QUÍMICA I	COM	N	-	4	0	80			21.100.03g1 + 21.101.03g2 + 21.TPQ.002g + 21.103.3g4
1	21.102.04	EDUCAÇÃO FÍSICA I	COM	N	-	2	0	40			21.100.04g1 + 21.101.04g2 + 21.103.4g3
1	21.102.05	ARTE ED. CULTURA E MÚSICA I	COM	N	-	2	0	40			21.100.05g1 + 21.101.05g2 + 21.103.5g3
1	21.102.06	LÍNGUA PORTUGUESA E REDAÇÃO I	COM	N	-	4	0	80			21.100.06g1 + 21.101.06g2 + 21.103.6g3
1	21.102.07	FILOSOFIA I	COM	N	-	2	0	40			21.100.07g1 + 21.101.07g2 + 21.103.21g3
1	21.102.08	HISTÓRIA I	COM	N	-	2	0	40			21.100.08g1 + 21.101.08g2 + 21.103.8g3
1	21.102.29	LÍNGUA INGLESA I	COM	N	-	2	0	40			21.100.29g1 + 21.101.30g2 + 21.103.9g3
1	21.102.36	HIGIENE E SEGURANÇA DO TRABALHO	COM	N	-	2	0	40			21.TME.004g1 + 21.100.20g2 + 21.101.20g + 21.103.10g4
1	21.102.60	GESTÃO E EMPREENDEDORISMO	COM	N	-	2	0	40			21.TME.001g1 + 21.100.60g2 + 21.101.22g + 21.103.13g4
1	21.102.76	FÍSICA I	COM	N	-	2	0	40			21.102.01g1 + 21.100.73g2 + 21.101.72g3 + 21.103.1g4 + 21.100.01g5
1	21.102.77	INTRODUÇÃO AO CURSO E ORIENTAÇÃO PROFISSIONAL	COM	N	-	1	0	20			21.102.10g1
1	21.102.78	ÉTICA PROFISSIONAL	COM	N	-	1	0	20			21.102.22g1 + 21.101.74g2 + 21.100.75g3 + 21.103.12g4
1	21.102.09	INFORMÁTICA BÁSICA	COM	S	-	2	0	40			21.100.09g1 + 21.101.09g2 + 21.TME.005g + 21.103.69g4
2	21.102.32	ESPAÑHOL	COM	S	-	2	0	40			21.100.32g1 + 21.101.33g2 + 21.103.67g3
2	21.102.84	LÍNGUA BRASILEIRA DE SINAIS - LIBRA	COM	S	-	2	0	40			21.100.80g1 + 21.101.91g2 + 21.103.68g3
2	21.102.79	FÍSICA II	COM	N	-	2	0	40		21.102.76	21.102.11g1 + 21.100.78g2 + 21.101.75g3 + 21.100.11g4
2	21.102.81	MATEMÁTICA II	COM	N	-	2	0	40			21.102.12g1 + 21.100.79g2 + 21.101.76g3

Matriz					
12724 - Curso Técnico Integrado em Metalurgia (2019/1)					
Curso					
21102 - Curso Técnico Integrado em Metalurgia					
Nível	Periodicidade	Regime	Situação	Per. Letivo Inicial	C.H. Disciplinas
Técnico	Semestral	Seriado	Matriz em Vigor	2019/1	3320

Per.	Componentes Curriculares							Carga Hor.	Co-Requisitos	Pré-requisitos	Equivalentes
	Código	Descrição	Núcleo	Opt	Hab.	Cred.	Cred. Nec.				
2	21.102.86	DESENHO MECÂNICO E COMPUTACIONAL	COM	N	-	4	0	80			21.100.22g1 + 21.100.76g2 + 21.102.20g3 + 21.102.35g3
2	21.102.43	LÍNGUA INGLESA II	COM	N	-	2	0	40			21.100.43g1 + 21.101.43g2 + 21.103.24g3
2	21.102.13	QUÍMICA II	COM	N	-	4	0	80			21.100.13g1 + 21.101.13g2 + 21.TPQ.009g
2	21.102.14	EDUCAÇÃO FÍSICA II	COM	N	-	2	0	40			21.100.14g1 + 21.101.14g2
2	21.102.15	ARTE ED. CULTURA E MÚSICA II	COM	N	-	2	0	40			21.100.15g1 + 21.101.15g2 + 21.103.19g3
2	21.102.16	LÍNGUA PORTUGUESA E REDAÇÃO II	COM	N	-	4	0	80			21.100.16g1 + 21.101.16g2 + 21.103.20g3
2	21.102.17	SOCIOLOGIA I	COM	N	-	2	0	40			21.100.17g1 + 21.101.17g2 + 21.103.7g3
2	21.102.18	HISTÓRIA II	COM	N	-	2	0	40			21.100.18g1 + 21.101.18g2 + 21.103.22g3
2	21.102.19	MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO MECÂNICA	COM	N	-	4	0	80		21.102.03	21.TME.002g1
3	21.102.21	METROLOGIA	COM	N	-	2	0	40			21.TME.011g1
3	21.102.24	MATEMÁTICA III	COM	N	-	2	0	40			21.100.24g1 + 21.101.25g2 + 21.100.82g3 + 21.103.29g4
3	21.102.25	QUÍMICA III	COM	N	-	2	0	40			21.100.25g1 + 21.101.26g2 + 21.103.30g3
3	21.102.26	EDUCAÇÃO FÍSICA III	COM	N	-	2	0	40			21.100.26g1 + 21.101.27g2 + 21.103.31g3 + 21.103.44g4
3	21.102.28	LÍNGUA PORTUGUESA E REDAÇÃO III	COM	N	-	2	0	40			21.100.28g1 + 21.101.29g2 + 21.103.33g3
3	21.102.45	GEOGRAFIA I	COM	N	-	2	0	40			21.100.45g1 + 21.101.45g2 + 21.103.32g3
3	21.102.47	TRANSFORMAÇÃO DE FASE	COM	N	-	4	0	80		21.102.19	21.TME.016g1
3	21.102.30	FILOSOFIA II	COM	N	-	2	0	40			21.100.30g1 + 21.101.31g2 + 21.103.47g3
3	21.102.31	HISTÓRIA III	COM	N	-	2	0	40			21.100.31g1 + 21.101.32g2 + 21.103.36g3

Matriz

12724 - Curso Técnico Integrado em Metalurgia (2019/1)

Curso

21102 - Curso Técnico Integrado em Metalurgia

Nível Técnico	Periodicidade Semestral	Regime Seriado	Situação Matriz em Vigor	Per. Letivo Inicial 2019/1	C.H. Disciplinas 3320
-------------------------	-----------------------------------	--------------------------	------------------------------------	--------------------------------------	---------------------------------

Per.	Componentes Curriculares							Carga Hor.	Co-Requisitos	Pré-requisitos	Equivalentes
	Código	Descrição	Núcleo	Opt	Hab.	Cred.	Cred. Nec.				
3	21.102.33	ELEMENTOS DE MÁQUINAS	COM	N	-	2	0	40			21.TME.010g1
3	21.102.34	RESISTÊNCIA DOS MATERIAIS	COM	N	-	4	0	80		21.102.02 + 21.102.76	21.TME.008g1
3	21.102.82	LÍNGUA INGLESA III	COM	N	-	2	0	40			21.102.54g1 + 21.100.83g2 + 21.101.80g3 21.103.34g4
3	21.102.85	MÚSICA - TEORIA E PRÁTICA	COM	N	-	2	0	40			21.102.27g1 + 21.100.81g2 + 21.101.92g3 21.103.71g4
3	21.102.57	EDUCAÇÃO FÍSICA V	COM	S	-	2	0	40			21.100.56g1 + 21.101.57g2 + 21.103.70g3
3	21.102.89	FÍSICA III	COM	N	-	4	0	80			21.102.38g1 + 21.102.51g1 + 21.100.93g2 21.101.79g3 + 21.103.28g4 + 21.101.24g5
4	21.102.90	FÍSICA IV	COM	N	-	4	0	80			21.102.23g1 + 21.100.94g2 + 21.101.83g3 21.103.41g4 + 21.101.38g5
4	21.102.83	LÍNGUA INGLESA IV	COM	N	-	2	0	40			21.102.68g1 + 21.100.86g2 + 21.101.84g3 21.103.46g4
4	21.102.87	ELETROTÉCNICA	COM	N	-	3	0	60			21.102.46g1
4	21.102.80	BIOLOGIA I	COM	N	-	4	0	80			21.102.37g1 + 21.102.50g1 + 21.101.82g2 21.100.85g3 + 21.103.40g4
4	21.102.39	MATEMÁTICA IV	COM	N	-	2	0	40			21.100.39g1 + 21.101.39g2 + 21.103.42g3
4	21.102.41	EDUCAÇÃO FÍSICA IV	COM	N	-	2	0	40			21.100.41g1 + 21.101.41g2
4	21.102.42	LÍNGUA PORTUGUESA E REDAÇÃO IV	COM	N	-	2	0	40			21.100.42g1 + 21.101.42g2 + 21.103.45g3
4	21.102.48	TECNOLOGIA MECÂNICA	COM	N	-	4	0	80		21.102.19	21.TME.013g1
4	21.102.44	SOCIOLOGIA II	COM	N	-	2	0	40			21.100.44g1 + 21.101.44g2 + 21.103.35g3
4	21.102.56	GEOGRAFIA II	COM	N	-	2	0	40		21.102.03 + 21.102.19	21.100.61g1 + 21.101.56g2 + 21.103.48g3
4	21.102.58	CORROSÃO	COM	N	-	1	0	20			
4	21.102.59	PROCESSOS DE SOLDAGEM	COM	N	-	4	0	80		21.102.19	21.TME.014g1

Matriz					
12724 - Curso Técnico Integrado em Metalurgia (2019/1)					
Curso					
21102 - Curso Técnico Integrado em Metalurgia					
Nível	Periodicidade	Regime	Situação	Per. Letivo Inicial	C.H. Disciplinas
Técnico	Semestral	Seriado	Matriz em Vigor	2019/1	3320

Per.	Componentes Curriculares							Carga Hor.	Co-Requisitos	Pré-requisitos	Equivalentes
	Código	Descrição	Núcleo	Opt	Hab.	Cred.	Cred. Nec.				
5	21.102.49	SIDERURGIA	COM	N	-	2	0	40		21.102.19 + 21.102.48	
5	21.102.52	MATEMÁTICA V	COM	N	-	2	0	40			21.100.52g1 + 21.101.52g2 + 21.103.54g3
5	21.102.53	LÍNGUA PORTUGUESA E REDAÇÃO V	COM	N	-	2	0	40			21.100.53g1 + 21.101.53g2 + 21.103.53g3
5	21.102.55	FILOSOFIA III	COM	N	-	2	0	40			21.100.55g1 + 21.101.55g2 + 21.103.61g3
5	21.102.88	BIOLOGIA II	COM	N	-	4	0	80			21.102.65g1 + 21.101.88g2 + 21.100.92g3 21.103.52g4
5	21.102.62	FUNDIÇÃO	COM	N	-	2	0	40			
5	21.102.63	TUBULAÇÕES INDUSTRIAIS	COM	N	-	2	0	40			21.TME.018g1
5	21.102.64	NORMAS E CONTROLE DA QUALIDADE	COM	N	-	2	0	40			21.TME.017g1 + 21.100.35g2
5	21.102.70	GEOGRAFIA III	COM	N	-	2	0	40			21.100.67g1 + 21.101.68g2 + 21.103.56g3
6	21.102.72	ESTRUTURAS METÁLICAS	COM	N	-	2	0	40			21.TME.023g1
6	21.102.73	MONTAGEM DE EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS	COM	N	-	4	0	80			21.TME.020g1
6	21.102.74	METALURGIA DA SOLDAGEM	COM	N	-	4	0	80			21.TME.019g1
6	21.102.75	INSPEÇÃO E CONTROLE	COM	N	-	4	0	80			21.TME.022g1
6	21.102.66	MATEMÁTICA VI	COM	N	-	2	0	40			21.100.63g1 + 21.101.64g2 + 21.103.59g3
6	21.102.67	LÍNGUA PORTUGUESA E REDAÇÃO VI	COM	N	-	2	0	40			21.100.64g1 + 21.101.65g2 + 21.103.60g3
6	21.102.69	SOCIOLOGIA III	COM	N	-	2	0	40			21.100.66g1 + 21.101.67g2 + 21.103.57g3

Código	Sigla	Habilitação	Básica	Créd. Obr.		Carga Horária				
				Para Tcc	Estágio	Optativa	Eletiva	At. Comp.	Proj. Final	Min. Créd.
1988	-	DISCIPLINAS BÁSICAS	Sim	0	0	40	0	0	0	0