



INSTITUTO FEDERAL
ESPÍRITO SANTO

CAMPUS NOVA VENÉCIA
GERÊNCIA DE GESTÃO EDUCACIONAL
Matrizes Curriculares

Matriz
22072 - Técnico Mineração Integrado (2024/1)

Curso
INTMI - Técnico Mineração Integrado

Nível Técnico Integrado	Periodicidade Anual	Regime Seriado	Situação Matriz em Vigor	Per. Letivo Inicial 2024/1	C.H. Disciplinas Normais 3200
-----------------------------------	-------------------------------	--------------------------	------------------------------------	--------------------------------------	---

Per.	Componentes Curriculares							Carga Hor	Co-Requisitos	Pré-requisitos	Equivalentes
	Código	Descrição	Núcleo	Opt	Hab.	Cred.	Cred. Nec.				
1	Hist I. INTNV	História I	COM	N	-	66,67	0	66,67			
1	LPLB I.INTNV	Língua Portuguesa e Literatura Brasileira I	COM	N	-	100	0	100			
1	ARTE.INTNV	Arte	COM	N	-	66,67	0	66,67			
1	MAT I.INTNV	Matemática I	COM	N	-	100	0	100			
1	FIS I.INTNV	Física I	COM	N	-	100	0	100			
1	QUIM.INTNV	Química	COM	N	-	133,33	0	133,33			
1	BIO I.INTNV	Biologia I	COM	N	-	100	0	100			
1	CMIN.67	Introdução à Mineração e Sustentabilidade	PRO	N	-	33,34	0	33,34			
1	CMIN.68	Geologia Geral e Geologia Estrutural	PRO	N	-	100	0	100			
1	CMIN.69	Mineralogia e Petrografia	PRO	N	-	66,67	0	66,67			
1	INF.INTNV	Informática	PRO	N	-	66,67	0	66,67			
1	CMIN.71	Ética e Relações Humanas no Trabalho	PRO	N	-	66,66	0	66,66			
1	CMIN.65	Geografia e Análise Ambiental	POLITE	N	-	100	0	100			
2	CMIN.66	Química Aplicada à Mineração	POLITE	N	-	100	0	100			
2	GEO.INTNV	Geografia	COM	N	-	66,67	0	66,67			
2	CMIN.72	Cartografia e Topografia	PRO	N	-	100	0	100			
2	CMIN.73	Desmonte de Rochas	PRO	N	-	66,66	0	66,66			
2	CMIN.74	Prospecção e Pesquisa Mineral	PRO	N	-	100	0	100			

Matriz
22072 - Técnico Mineração Integrado (2024/1)

Curso
INTMI - Técnico Mineração Integrado

Nível Técnico Integrado	Periodicidade Anual	Regime Seriado	Situação Matriz em Vigor	Per. Letivo Inicial 2024/1	C.H. Disciplinas Normais 3200
-----------------------------------	-------------------------------	--------------------------	------------------------------------	--------------------------------------	---

Per.	Componentes Curriculares							Carga Hor	Co-Requisitos	Pré-requisitos	Equivalentes
	Código	Descrição	Núcleo	Opt	Hab.	Cred.	Cred. Nec.				
2	CMIN.75	Métodos de Lavra I	PRO	N	-	66,67	0	66,67			
2	CMIN.76	Tratamento de Minérios I	PRO	N	-	66,66	0	66,66			
2	BIOII.INTNV	Biologia II	COM	N	-	66,67	0	66,67			
2	FIS II.INTNV	Física II	COM	N	-	100	0	100			
2	MAT II.INTNV	Matemática II	COM	N	-	100	0	100			
2	ED FÍS I. INTNV	Educação Física I	COM	N	-	66,67	0	66,67			
2	LPLB II.INTNV	Língua Portuguesa e Literatura Brasileira II	COM	N	-	100	0	100			
2	HIST II. INTNV	História II	COM	N	-	100	0	100			
3	FILO.INTNV	Filosofia	COM	N	-	100	0	100			
3	Socio.INTNV	Sociologia	COM	N	-	100	0	100			
3	LPLBIII.INTNV	Língua Portuguesa e Literatura Brasileira III	COM	N	-	100	0	100			
3	INGLÊS.INTNV	Língua Estrangeira Moderna - Inglês	COM	N	-	66,67	0	66,67			
3	ED FisII.INTNV	Educação Física II	COM	N	-	66,67	0	66,67			
3	MAT III.INTNV	Matemática III	COM	N	-	100	0	100			
3	CMIN.77	Caracterização e Aplicação de Rochas Ornamentais	PRO	N	-	66,66	0	66,66			
3	CMIN.78	Métodos de Lavra II	PRO	N	-	66,67	0	66,67			
3	CMIN.79	Tratamento de Minérios II	PRO	N	-	66,66	0	66,66			
3	CMIN.80	Desenvolvimento de Mina	PRO	N	-	66,66	0	66,66			

Matriz
22072 - Técnico Mineração Integrado (2024/1)

Curso
INTMI - Técnico Mineração Integrado

Nível Técnico Integrado	Periodicidade Anual	Regime Seriado	Situação Matriz em Vigor	Per. Letivo Inicial 2024/1	C.H. Disciplinas Normais 3200
-----------------------------------	-------------------------------	--------------------------	------------------------------------	--------------------------------------	---

Per.	Componentes Curriculares							Carga Hor	Co-Requisitos	Pré-requisitos	Equivalentes
	Código	Descrição	Núcleo	Opt	Hab.	Cred.	Cred. Nec.				
3	CMIN.81	Geoprocessamento e CAD	PRO	N	-	100	0	100			
3	CMIN.82	Gestão Empreendedora	PRO	N	-	100	0	100			

Código	Sigla	Habilitação	Básica	Cr. Obg. p/ Tese	Carga Horária					
					Estágio	Optativa	Eletiva	At. Comp.	Proj. Final	Min. Créd.
919810	-	Disciplinas Básicas	Sim	0	0	0	0	0	0	0