

CRONOGRAMA
3ª TURMA DO CURSO DE ESPECIALIZAÇÃO EM
AUTOMAÇÃO PARA PROCESSOS DE MINERAÇÃO
 Instituto Tecnológico Vale Mineração

FASE	MÊS	DATA - MARCO	ATIVIDADE	OBSERVAÇÕES
0 - Ingresso	SETEMBRO	13/09/2024	Matrícula	
	OUTUBRO	14 a 18/10/2024	Disciplina 1 – Metodologia Científica Disciplina 2 – Programação de Computadores e Elementos de Automação	Em paralelo às disciplinas, o discente deverá buscar pela definição de seu orientador e iniciar o desenvolvimento do Pré-Projeto¹ do TCC.
NOVEMBRO	04 a 08/11/2024	Disciplina – Instrumentação Industrial		
I – Formação Fundamental II – Desenvolvimento	DEZEMBRO	2024		
	JANEIRO	14/01/2025	Data limite para definição do orientador pelo discente/Validação de orientador pelo coordenador	Em até 3 (três) meses da data de início da primeira disciplina o discente deverá ter seu orientador definido. Cabe ao discente indicar o orientador e obter a homologação do coordenador do curso. Quando necessário, o coordenador do curso poderá indicá-lo
		20 a 24/01/2025	Disciplina 1 – Metodologia Científica Disciplina 2 – Programação de Computadores e Elementos de Automação	
		30/01/2025	Data limite para entrega do Pré-Projeto ¹ do TCC pelo discente, acordado com orientador e gestor imediato	
	FEVEREIRO	17 a 21/02/2025	Disciplina – Controle Regulatório	
	MARÇO	17 a 21/03/2025	Disciplina – Automação Industrial	
	ABRIL	07 a 11/04/2025	Disciplina – Otimização	
		14/04/2025	Data limite para entrega do Projeto ² do TCC pelo discente, acordado com orientador e gestor imediato	Em até 6 (seis) meses da data de início da primeira disciplina, o discente deverá entregar à Secretaria Acadêmica, o Projeto² do TCC, aprovado pelo seu orientador e pelo gestor imediato (para empregados da Vale).
	MAIO	12 a 16/05/2025	Disciplina – Sistemas Especialistas	
	JUNHO	23 a 27/06/2025	Disciplina – Aprendizagem de Máquina	
	AGOSTO	18 a 22/08/2025	Disciplina – Modelagem e Simulação de Processos Industriais	
	SETEMBRO	15 a 19/09/2025	Disciplina – Sistemas Embarcados	Em paralelo às disciplinas e já entregue o Projeto² do TCC, o discente deverá iniciar o desenvolvimento do Trabalho de Conclusão de Curso⁴ .
	OUTUBRO	13 a 17/10/2025	Disciplina – Redes Industriais	
	II – Desenvolvimento	NOVEMBRO	10 a 14/11/2025	Disciplina – Sistemas Autônomos
DEZEMBRO		2025		
JANEIRO		2026		
FEVEREIRO		14/02/2026	Data limite para entrega do Relatório dos Resultados Parciais ³ do TCC pelo discente, aprovado pelo orientar e coordenador do curso	Em até 16 (dezesseis) meses da data de início da primeira disciplina, o discente deverá entregar à Secretaria Acadêmica, o Relatório dos Resultados Parciais do Trabalho de Conclusão de Curso³ , aprovado pelo seu orientador e pelo coordenador do curso.
MARÇO		2026		
ABRIL		2026		
MAIO		2026		
JUNHO		2026		Período dedicado ao desenvolvimento do Trabalho de Conclusão de Curso⁴
JULHO		2026		
AGOSTO		2026		

III- Defesa	SETEMBRO	14/09/2026	Data limite para entrega do Trabalho de Conclusão de Curso ⁴ pelo discente à banca	O discente deverá requerer a Biblioteca do ITV Mi o relatório do manuscrito em software antiplágio e enviar ao orientador para aprovação. A versão final deverá ser enviada à Banca com prazo mínimo de 30 (trinta) dias, da data de defesa.
	OUTUBRO	14/10/2026	Data limite para Defesa	O prazo máximo para o discente concluir a Fase III (Defesa) é de 24 (vinte e quatro) meses.
V- Conclusão	NOVEMBRO	2026		Período dedicado aos ajustes do Trabalho de Conclusão de Curso ⁴ conforme recomendações da banca.
	DEZEMBRO	14/12/2026	Data Limite para entrega do Trabalho de Conclusão de Curso ⁴ revisado conforme sugestões da banca Data limite para preenchimento do formulário de Avaliação Impacto do TCC	Entrega do Trabalho de Conclusão de Curso ⁴ revisado, conforme sugestões da Banca de Examinadora e aprovado pelo orientador, até 60 (sessenta) dias da data da defesa

Notas:

¹**Pré-projeto:** deve conter o título ainda que provisório, introdução, (contextualização, justificativa e os objetivos do trabalho), o referencial teórico inicial, resultados esperados, cronograma e referências.

²**Projeto:** deve conter o título, ainda que provisório, a introdução (contextualização, justificativa e os objetivos do trabalho), o referencial teórico parcial, a metodologia, os resultados esperados, o cronograma de trabalho ajustado em até 18 meses, referências.

³**Relatório dos Resultados Parciais:** deve conter o título, ainda que provisório, a introdução (contextualização, justificativa e os objetivos do trabalho), o referencial teórico avançado, a metodologia, os resultados parciais, o cronograma de trabalho atualizado em até 06 meses, a previsão da defesa e referências.

⁴**Trabalho de Conclusão de Curso:** deve conter título, resumo, introdução (contextualização, justificativa e os objetivos do trabalho), o referencial teórico, a metodologia, os resultados e discussões, conclusões, sugestões para trabalhos futuros e referências.