

**PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DE MINAS GERAIS**  
**INSTITUTO POLITÉCNICO**  
**CURSO DE ENGENHARIA ELÉTRICA**

<b>Currículo</b>	<b>Início</b>	<b>Semanas Letivas</b>	<b>ACG</b>	<b>Estágio</b>	<b>Alterações na Grade Curricular</b>
406		15	-	160	
407	2006/1	15	-	160	Idêntico ao 406
408	2009/1	16	-	360	Idêntico ao 406 com 16 semanas letivas
409	2009/1	16	60	360	Idêntico ao 407 com 16 semanas letivas
410	2011/1	16	60	360	<p><b>Mudança Carga horária:</b>  de 96 para 64 ha: Cálculo I, Cálculo II, Cálculo III, Informática I (32ha Teoria + 32ha Lab.)  de 64 para 32ha: Economia Aplicada, Gestão Empresarial  de 32 para 64 ha: Tópicos Avançados em Eng. Elétrica  <b>Exclusão:</b> Geometria Analítica e Álgebra Linear, Física Experimental V  <b>Nome:</b>  Química (409) - Química geral (410)  Física I (409) - Física Geral I (410)  Cálculo numérico I(409) - Cálculo numérico (410) (32ha Teoria + 32ha Lab.)  Física III(409) - Física Geral III (410)  Física V (409) - Física Geral IV (410)  Probabilidade e Estatística I (409) - Estatística e Probabilidade (410)  Mecânica Geral I (409) - Mecânica Geral (410)  <b>Ementa:</b> Cálculo IV  <b>Novas:</b> Geometria Analítica (64ha), Álgebra Linear (64ha), Informática II (32ha Teoria + 32ha Lab.), Cálculo V, Equações Diferenciais</p>
411	2011/2	16	60	360	<p><b>Carga horária:</b> De (32ha Teoria + 32ha Lab.)para (64 ha Teoria): Cálculo Numérico  <b>Exclusão:</b> Informática I, Informática II  <b>Nome:</b>  Filosofia I (410) - Filosofia: Modernidade (411)  Filosofia II (410) - Filosofia: Antropologia e Ética (411)  Cultura Religiosa I (410) - Cultura Religiosa: Fenômeno Religioso (411)  Cultura Religiosa II (410) - Cultura Religiosa: Pessoa e Sociedade (411)  Introdução à Engenharia (410) - Introdução à Engenharia Elétrica (411)  Análise de Circuitos I (410) - Circuitos Elétricos I (411)  Análise de Circuitos II (410) - Circuitos Elétricos II (411)  Análise de Circuitos III (410) - Circuitos Elétricos III (411)  Laboratório de Circuitos I (410) - Laboratório de Circuitos Elétricos I (411)  Laboratório de Circuitos II (410) - Laboratório de Circuitos Elétricos II (411)  Eletrônica Digital I (410) - Sistemas Digitais (411)  Economia Aplicada (410) - Economia (411)  Física Experimental I (410) - Laboratório de Física Geral I (411)  Física Experimental III (410) - Laboratório de Física Geral III (411)  Ciência do Ambiente (410) - Ciências do Ambiente (411)  Seminários de Estágio Supervisionado (410) - Estágio Supervisionado (411)  Instrumentação e Controle de Processos I (410) - Instrumentação e Controle (411)  Laboratório de Instrumentação e Controle de Processos I (410) - Laboratório de Instrumentação e Controle (411)  Teoria de Controle I (410) - Controle de Sistemas Dinâmicos (411)  Sinais e Sistemas (410) - Sistemas Lineares (411)  Laboratório de Sinais e Sistemas (410) - Laboratório de Sistemas Lineares (411)  <b>Novas:</b>  Programação de Computadores I (64 ha Teoria)  Laboratório de Programação de Computadores I (32 ha Lab.)  Programação de Computadores II (32 ha Teoria)  Laboratório de Programação de Computadores II (32 ha Lab.)</p>
412	2013/1	17	60	360	Idêntico ao 409 com 17 semanas letivas
413	2013/1	17	60	360	Idêntico ao 410 com 17 semanas letivas
414	2013/1	17	60	360	Idêntico ao 411 com 17 semanas letivas

Observações:

1. Estágio indicado em horas relógio (60 min.). As demais indicadas em horas aulas (50 min.).
2. Carga horária das disciplinas em função do número de semanas letivas por semestre:

Semanas Letivas		15 semanas	16 semanas	17 semanas
Número de Horas-Aulas Semanais	2 ha	30 ha	32 ha	34 ha
	4 ha	60 ha	64 ha	68 ha
	6 ha	90 ha	96 ha	102 ha

Currículo	Início	Semanas Letivas	ACG	Estágio	Alterações na Grade Curricular
415	1/2017	17	60	360	<p><b>Exclusão</b> Introdução à Engenharia Elétrica, Mecânica Geral, Programação de Computadores I, Laboratório de Programação de Computadores I, Programação de Computadores II, Laboratório de Programação de Computadores II, Direito, Tópicos Especiais em Engenharia Elétrica, Cálculo V, Física Geral IV</p> <p><b>Mudança de Carga horária</b> <u>De 68h para 34h:</u> Geometria Analítica, Química Geral, Cálculo IV, Cálculo Numérico,</p> <p><b>Mudança de Nome</b> Desenho Técnico(414) -&gt; Desenho Auxiliado por Computador (415) Controle de Sistemas Dinâmicos (414) -&gt; Controle de Sistemas Dinâmicos I (415) Sistemas Lineares (414) -&gt; Sinais e Sistemas (415) Laboratório de Sistemas Lineares (414) -&gt; Laboratório de Sinais e Sistemas (415) Eletrônica de Potência I (414) -&gt; Eletrônica de Potência (415) Segurança do Trabalho(414) -&gt; Ergonomia e Segurança do Trabalho(415)</p> <p><b>Novas:</b> Qualidade de Energia, Subestações de Energia Elétrica, Proteção de Sistemas elétricos (passou a ser obrigatória)</p>