



**Matriz curricular do curso ENC/2016 - ENGENHARIA CIVIL -  
NOTURNO na unidade PATOS DE MINAS**

**Outros componentes da matriz curricular**

Código/versão	Disciplina	Créditos	Carga horária	Tipo de componente
DUILBS/2015	LÍNGUA BRASILEIRA DE SINAIS	2	40	MÍNIMO
DUISBV/2007	PRIMEIROS SOCORROS	2	40	MÍNIMO
ECVAE/2012	ALVENARIA ESTRUTURAL	2	40	MÍNIMO
ECVCA/2012	CONFORTO AMBIENTAL	2	40	MÍNIMO
ECVCP/2012	CONCRETO PROTENDIDO	2	40	MÍNIMO
ECVGERP/2012	GERENCIAMENTO DE PROJETO	2	40	MÍNIMO
ECVGRH/2012	GESTÃO DE RECURSOS HÍDRICOS	2	40	MÍNIMO
ECVPIIP/2012	PROJETO DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO	2	40	MÍNIMO
ECVPREEN/2012	PREPARAÇÃO PARA O ENADE	2	40	MÍNIMO
ECVUPCCE/2012	USO DE PROGRAMAS DE COMPUTADORES PARA O CÁLCULO ESTRUTURAL	2	40	MÍNIMO
ECVUPEEC/2012	USO DA PLANILHA EXCELL PARA ENGENHEIROS CIVIS	2	40	MÍNIMO
<b>TOTAL</b>		<b>22</b>	<b>440</b>	

**1º Período**

Código/versão	Disciplina	Créditos	Carga horária	Tipo de componente
DUIFUQ/2009	FUNDAMENTOS DA QUÍMICA	4	80	MÍNIMO
DUIINF/2017	INFORMÁTICA	2	40	MÍNIMO
DUILCI/2017	LÍNGUA, COMUNICAÇÃO E INTERPRETAÇÃO	2	40	MÍNIMO
DUIMAT/2007	MATEMÁTICA	4	80	MÍNIMO
DUI MCP/2011	METODOLOGIA CIENTÍFICA E DA PESQUISA	2	40	MÍNIMO
ECVIEC/2013	INTRODUÇÃO À ENGENHARIA CIVIL	2	40	MÍNIMO
IPGAAL/2010	GAAL	4	80	MÍNIMO
<b>TOTAL</b>		<b>20</b>	<b>400</b>	



**Matriz curricular do curso ENC/2016 - ENGENHARIA CIVIL -  
NOTURNO na unidade PATOS DE MINAS**

<b>2º Período</b>				
<b>Código/versão</b>	<b>Disciplina</b>	<b>Créditos</b>	<b>Carga horária</b>	<b>Tipo de componente</b>
DUISOC/2007	SOCIOLOGIA	2	40	MÍNIMO
ECVFCC/2013	FUNDAMENTOS EM CONSTRUÇÃO CIVIL	4	80	MÍNIMO
IPCI/2010	CÁLCULO I	8	80	MÍNIMO
IPCV/2010	CÁLCULO VETORIAL	2	40	MÍNIMO
IPDT/2010	DESENHO TÉCNICO	4	80	MÍNIMO
IPFI/2010	FÍSICA I	4	80	MÍNIMO
<b>TOTAL</b>		<b>24</b>	<b>400</b>	

<b>3º Período</b>				
<b>Código/versão</b>	<b>Disciplina</b>	<b>Créditos</b>	<b>Carga horária</b>	<b>Tipo de componente</b>
ECVISO/2013	ISOSTÁTICA	4	80	MÍNIMO
ECVTOPO/2013	TOPOGRAFIA	4	80	MÍNIMO
IPCII/2010	CÁLCULO II	4	80	MÍNIMO
IPEST/2010	ESTATÍSTICA	2	40	MÍNIMO
IPFII/2010	FÍSICA II	4	80	MÍNIMO
IPRG/2010	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	2	40	MÍNIMO
<b>TOTAL</b>		<b>20</b>	<b>400</b>	

<b>4º Período</b>				
<b>Código/versão</b>	<b>Disciplina</b>	<b>Créditos</b>	<b>Carga horária</b>	<b>Tipo de componente</b>
ECVGEO/2013	GEOPROCESSAMENTO	4	80	MÍNIMO
ECVPLG/2013	PLANEJAMENTO E GESTÃO	2	40	MÍNIMO
ECVSDT/2013	INTRODUÇÃO A ENGENHARIA DE SEGURANÇA DO TRABALHO	2	40	MÍNIMO
IPCIII/2010	CÁLCULO III	4	80	MÍNIMO



**Matriz curricular do curso ENC/2016 - ENGENHARIA CIVIL -  
NOTURNO na unidade PATOS DE MINAS**

IPELETROT/2010	ELETROTÉCNICA	4	80	MÍNIMO
IPFIII/2010	FÍSICA III	4	80	MÍNIMO
<b>TOTAL</b>		<b>20</b>	<b>400</b>	

<b>5º Período</b>				
Código/versão	Disciplina	Créditos	Carga horária	Tipo de componente
ECVARQ/2016	ARQUITETURA	4	80	MÍNIMO
ECVGCC/2013	GESTÃO DA PRODUÇÃO NA CONSTRUÇÃO CIVIL	2	40	MÍNIMO
ECVGEOA/2013	GEOLOGIA APLICADA À ENGENHARIA CIVIL	2	40	MÍNIMO
ECVTDE/2013	TEORIA DAS ESTRUTURAS	4	80	MÍNIMO
IPCN/2010	CÁLCULO NUMÉRICO	2	40	MÍNIMO
IPECO/2010	ECONOMIA	2	40	MÍNIMO
IPRDM/2010	RESISTÊNCIA DOS MATERIAIS	4	80	MÍNIMO
<b>TOTAL</b>		<b>20</b>	<b>400</b>	

<b>6º Período</b>				
Código/versão	Disciplina	Créditos	Carga horária	Tipo de componente
ECVHRH/2013	HIDROLOGIA E RECURSOS HÍDRICOS	4	80	MÍNIMO
ECVMCC/2013	MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL	4	80	MÍNIMO
ECVMDF/2013	MECÂNICA DOS FLUIDOS	4	80	MÍNIMO
ECVMDS/2013	MECÂNICAS DOS SOLOS	4	80	MÍNIMO
ECVRDMII/2013	RESISTÊNCIA DOS MATERIAIS II	4	80	MÍNIMO
<b>TOTAL</b>		<b>20</b>	<b>400</b>	

<b>7º Período</b>				
Código/versão	Disciplina	Créditos	Carga horária	Tipo de componente



**Matriz curricular do curso ENC/2016 - ENGENHARIA CIVIL -  
NOTURNO na unidade PATOS DE MINAS**

DUIEDA/2015	EDUCAÇÃO AMBIENTAL	2	40	MÍNIMO
DUIHCA/2015	HISTÓRIA E CULTURA AFRO-BRASILEIRA E INDÍGENA	2	40	MÍNIMO
ECVCONCAI/2013	CONCRETO ARMADO I	4	80	MÍNIMO
ECVESTR/2013	ESTRADAS	4	80	MÍNIMO
ECVFUNDI/2013	FUNDAÇÕES I	4	80	MÍNIMO
ECVHIDR/2013	HIDRÁULICA	4	80	MÍNIMO
<b>TOTAL</b>		<b>20</b>	<b>400</b>	

**8º Período**

Código/versão	Disciplina	Créditos	Carga horária	Tipo de componente
ECVCONCAII/2013	CONCRETO ARMADO II	4	80	MÍNIMO
ECVEMI/2013	ESTRUTURAS METÁLICAS I	4	80	MÍNIMO
ECVIEP/2013	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS PREDIAIS	4	80	MÍNIMO
ECVIHS/2013	INSTALAÇÕES HIDRÁULICA E SANITÁRIAS	4	80	MÍNIMO
ECVSANI/2013	SANEAMENTO I	2	40	MÍNIMO
IPEPL/2010	ÉTICA PROFISSIONAL E LEGISLAÇÕES	2	40	MÍNIMO
<b>TOTAL</b>		<b>20</b>	<b>400</b>	

**9º Período**

Código/versão	Disciplina	Créditos	Carga horária	Tipo de componente
ECVEMII/2013	ESTRUTURA METÁLICA II	4	80	MÍNIMO
ECVESUPI/2013	ESTÁGIO SUPERVISIONADO I	5	100	MÍNIMO
ECVFUNDII/2013	FUNDAÇÕES II	2	40	MÍNIMO
ECVPDC/2016	PONTES DE CONCRETO	2	40	MÍNIMO
ECVPOO/2016	PLANEJAMENTO E ORÇAMENTO DE OBRAS	4	80	MÍNIMO
ECVSANII/2013	SANEAMENTO II	2	40	MÍNIMO
ECVTCCI/2016	TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO I	2	40	MÍNIMO



**Matriz curricular do curso ENC/2016 - ENGENHARIA CIVIL -  
NOTURNO na unidade PATOS DE MINAS**

<b>TOTAL</b>	<b>21</b>	<b>420</b>	
--------------	-----------	------------	--

<b>10º Período</b>				
<b>Código/versão</b>	<b>Disciplina</b>	<b>Créditos</b>	<b>Carga horária</b>	<b>Tipo de componente</b>
ECUEDM/2013	ESTRUTURA DA MADEIRA	2	40	MÍNIMO
ECVAPVN/2013	AEROPORTOS PORTOS E VIAS DE NAVEGAÇÃO	2	40	MÍNIMO
ECVESUPII/2013	ESTÁGIO SUPERVISIONADO II	5	100	MÍNIMO
ECVPEC/2013	PROJETOS EM ENGENHARIA CIVIL	2	40	MÍNIMO
ECVTCCII/2016	TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO (TCC II)	2	40	MÍNIMO
ECVTEECV/2013	TÓPICOS ESPECIAIS EM ENGENHARIA CIVIL	4	80	MÍNIMO
OPTI/2007	OPTATIVA I	2	40	MÍNIMO
<b>TOTAL</b>		<b>19</b>	<b>380</b>	

<b>Totais</b>		
<b>Tipo de componente</b>	<b>Créditos</b>	<b>Carga horária</b>
MÍNIMO	204	4000
<b>TOTAL</b>	<b>204</b>	<b>4000</b>