



PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DE MINAS GERAIS

Disciplinas em Oferta do 2º semestre de 2018

Núcleo Universitário: UNID. EDUC. SÃO GABRIEL - PSG

Curso: Engenharia Civil

Turno: MANHÃ

01º Período	CH	Cred.	Turmas	Req. CH	Req. Cred.	Req(s)	Disciplina(s)
CÁLCULO I (50292)	68	5	6621.1.00-4	0	0		
DESENHO AUXILIADO POR COMPUTADOR (50287)	34	1	8408.1.01-5 8408.1.02-5 8408.1.03-5	0	0		
EXPRESSION GRÁFICA: PRINCÍPIOS E TÉCNICAS (50293)	68	2	0443.1.01-X 0443.1.02-X	0	0		
FILOSOFIA: RAZÃO E MODERNIDADE (50290)	68	5	1435.1.00-4	0	0		
GEOMETRIA ANALÍTICA (50291)	34	2	4984.1.00-0	0	0		
INTRODUÇÃO À ENGENHARIA CIVIL (50289)	34	2	2386.1.00-8	0	0		
LABORATÓRIO DE INICIAÇÃO À PROGRAMAÇÃO (50286)	34	1	7919.1.02-7	0	0		
LABORATÓRIO DE QUÍMICA GERAL (50288)	34	2	0890.1.01-7 0890.1.02-7 0890.1.03-7 0890.1.04-7	0	0	CO:	50294 QUÍMICA GERAL
QUÍMICA GERAL (50294)	34	2	2456.1.00-2	0	0		
TOTAIS:	408	23					

02º Período	CH	Cred.	Turmas	Req. CH	Req. Cred.	Req(s)	Disciplina(s)
ÁLGEBRA LINEAR (53098)	68	3	9300.1.01-9	0	0	PRÉ:	50291 GEOMETRIA ANALÍTICA
ALGORITMOS PARA ENGENHARIA (53082)	68	3	4952.1.01-2 4952.1.02-2 4952.1.03-2	0	0		
CÁLCULO II (50359)	68	5	0635.1.00-1	0	0	PRÉ:	50292 CÁLCULO I
FÍSICA GERAL I (50361)	68	5	0660.1.00-2	0	0	PRÉ:	50292 CÁLCULO I
QUÍMICA DOS MATERIAIS (50781)	34	2	0661.1.00-0	0	0	PRÉ:	50294 QUÍMICA GERAL
TOPOGRAFIA (50782)	68	3	0636.1.01-X 0636.1.02-X 0636.1.03-X 0636.1.04-X	0	0	PRÉ:	50291 GEOMETRIA ANALÍTICA
TOTAIS:	374	21					

03º Período	CH	Cred.	Turmas	Req. CH	Req. Cred.	Req(s)	Disciplina(s)
CÁLCULO III (50364)	68	5	6126.1.00-3	0	0	PRÉ:	50359 CÁLCULO II
CIÊNCIAS DO AMBIENTE (50295)	34	2	2239.1.00-X	0	0		
CULTURA RELIGIOSA: FENÔMENO RELIGIOSO (50298)	68	5	6125.1.00-5	0	0		
EQUAÇÕES DIFERENCIAIS (50368)	68	5	6128.1.00-X	0	0	PRÉ:	50359 CÁLCULO II



PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DE MINAS GERAIS

Disciplinas em Oferta do 2º semestre de 2018

Núcleo Universitário: UNID. EDUC. SÃO GABRIEL - PSG

Curso: Engenharia Civil

Turno: MANHÃ

03º Período	CH	Cred.	Turmas	Req. CH	Req. Cred.	Req(s).	Disciplina(s)
FÍSICA GERAL II (50783)	68	5	6129.1.00-8	0	0	PRÉ: 50361	FÍSICA GERAL I
FUNDAMENTOS DE MECÂNICA DOS SOLOS (50784)	68	5	6123.1.00-9	0	0		
LABORATÓRIO DE FÍSICA (50800)	34	1	6130.1.01-1 6130.1.02-1 6130.1.03-1 6130.1.04-1	0	0	PRÉ: 50361	FÍSICA GERAL I
TOTAIS:	408	26					

04º Período	CH	Cred.	Turmas	Req. CH	Req. Cred.	Req(s).	Disciplina(s)
CÁLCULO NUMÉRICO (50786)	34	2	2461.1.00-9	0	0	PRÉ: 50358	ALGORITMOS PARA ENGENHARIA 50359 CÁLCULO II
CULTURA RELIGIOSA: PESSOA E SOCIEDADE (50486)	34	2	2463.1.00-5	0	0		
ESTATÍSTICA E PROBABILIDADE (50788)	68	5	2462.1.00-7	0	0	PRÉ: 50359	CÁLCULO II
EXPRESSÃO GRÁFICA: PROJETOS DE EDIFICAÇÕES - ARQUITETÔNICOS (50793)	68	2	2473.1.01-2 2473.1.02-2	0	0	PRÉ: 50293	EXPRESSÃO GRÁFICA: PRINCÍPIOS E TÉCNICAS
GEOTECNIA: ENSAIOS DE LABORATÓRIO E DE CAMPO (50787)	68	3	2465.1.01-1 2465.1.02-1 2465.1.03-1 2465.1.04-1	0	0	PRÉ: 50784	FUNDAMENTOS DE MECÂNICA DOS SOLOS
MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL I (50790)	68	3	2467.1.01-8 2467.1.02-8 2467.1.03-8 2467.1.04-8	0	0		
RESISTÊNCIA DOS MATERIAIS I (50791)	68	5	2470.1.00-8	0	0	PRÉ: 50364	CÁLCULO III 50361 FÍSICA GERAL I
TOTAIS:	408	23					

05º Período	CH	Cred.	Turmas	Req. CH	Req. Cred.	Req(s).	Disciplina(s)
EXPRESSÃO GRÁFICA III (47923)	68	2	6300.1.01-2	0	0	PRÉ: 46605	EXPRESSÃO GRÁFICA I
GEOTÉCNICA VIÁRIA (43344)	34	2	5512.1.00-3	0	0	PRÉ: 43338	FUNDAMENTOS DE MECÂNICA DOS SOLOS
INFRAESTRUTURA VIÁRIA (43345)	68	3	5513.1.01-1 5513.1.02-1	0	0	PRÉ: 43341	TOPOGRAFIA
MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO II (43349)	68	4	5516.1.01-6 5516.1.02-6 5516.1.03-6	0	0		
MECÂNICA DOS FLUIDOS (43343)	34	2	5510.1.00-7	0	0	PRÉ: 43329	FÍSICA GERAL



PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DE MINAS GERAIS

Disciplinas em Oferta do 2º semestre de 2018

Núcleo Universitário: UNID. EDUC. SÃO GABRIEL - PSG

Curso: Engenharia Civil

Turno: MANHÃ

05º Período	CH	Cred.	Turmas	Req. CH	Req. Cred.	Req(s).	Disciplina(s)
QUÍMICA SANITÁRIA (46604)	68	3	5509.1.01-3 5509.1.02-3 5509.1.03-3 5509.1.04-3	0	0	PRÉ: 43323	QUÍMICA GERAL
RESISTÊNCIA DOS MATERIAIS II (43346)	68	4	5514.1.00-X	0	0	PRÉ: 43337	RESISTÊNCIA DOS MATERIAIS I
TOTAIS:	408	20					
06º Período	CH	Cred.	Turmas	Req. CH	Req. Cred.	Req(s).	Disciplina(s)
HIDRÁULICA DOS CONDUTOS FORÇADOS (43353)	68	4	2263.1.00-2	0	0	PRÉ: 43343	MECÂNICA DOS FLUIDOS
LABORATÓRIO DE PAVIMENTAÇÃO (43356)	68	4	2268.1.01-3 2268.1.02-3	0	0	PRÉ: 43338	FUNDAMENTOS DE MECÂNICA DOS SOLOS
RESISTÊNCIA DOS MATERIAIS III (43354)	68	4	2264.1.00-0	0	0	PRÉ: 43346	RESISTÊNCIA DOS MATERIAIS II
SISTEMAS DE TRANSPORTES (43351)	34	2	2260.1.00-8	0	0		
SUPERESTRUTURA VIÁRIA (43352)	68	4	2262.1.00-4	0	0	PRÉ: 43338	FUNDAMENTOS DE MECÂNICA DOS SOLOS
TECNOLOGIA DAS CONSTRUÇÕES (43350)	68	4	2259.1.00-4	0	0	PRÉ: 43349	MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO II
TEORIA DAS ESTRUTURAS I (43355)	68	4	2265.1.00-9	0	0	PRÉ: 43346	RESISTÊNCIA DOS MATERIAIS II
TOTAIS:	442	26					
07º Período	CH	Cred.	Turmas	Req. CH	Req. Cred.	Req(s).	Disciplina(s)
ENGENHARIA DE RECURSOS HÍDRICOS APLICADA (47722)	68	5	9683.1.00-0	0	0	PRÉ: 43335	PROBABILIDADE E ESTATÍSTICA
ESTRUTURAS DE CONCRETO I (43363)	68	4	9703.1.00-9	0	0	PRÉ: 43339 43346	MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO I RESISTÊNCIA DOS MATERIAIS II
GEOTECNIA AMBIENTAL (43358)	68	4	9704.1.00-7	0	0	PRÉ: 43338	FUNDAMENTOS DE MECÂNICA DOS SOLOS
HIDRÁULICA DOS CONDUTOS LIVRES (43360)	68	4	9699.1.00-7	0	0	PRÉ: 43343	MECÂNICA DOS FLUIDOS
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS PREDIAIS (43359)	34	2	9692.1.00-X	0	0	PRÉ: 43350	TECNOLOGIA DAS CONSTRUÇÕES
TEORIA DAS ESTRUTURAS II (43362)	68	4	9702.1.00-0	0	0	PRÉ: 43355	TEORIA DAS ESTRUTURAS I
TÓPICOS ESPECIAIS EM EDIFICAÇÕES (43361)	34	2	9701.1.00-2	0	0	PRÉ: 43350	TECNOLOGIA DAS CONSTRUÇÕES
TRÁFEGO URBANO (43364)	34	2	9681.1.00-4	0	0	PRÉ: 43352	SUPERESTRUTURA VIÁRIA
TOTAIS:	442	27					
08º Período	CH	Cred.	Turmas	Req. CH	Req. Cred.	Req(s).	Disciplina(s)
DRENAGEM (43369)	34	2	8421.1.00-2	0	0	PRÉ: 43360	HIDRÁULICA DOS CONDUTOS LIVRES
ESTRUTURAS DE AÇO (43365)	68	4	8422.1.00-0	0	0	PRÉ: 43354	RESISTÊNCIA DOS MATERIAIS III
ESTRUTURAS DE CONCRETO II (43366)	68	4	8410.1.00-7	0	0	PRÉ: 43363	ESTRUTURAS DE CONCRETO I
ESTRUTURAS DE MADEIRA (43372)	34	2	8411.1.00-5	0	0	PRÉ: 43355	TEORIA DAS ESTRUTURAS I



PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DE MINAS GERAIS

Disciplinas em Oferta do 2º semestre de 2018

Núcleo Universitário: UNID. EDUC. SÃO GABRIEL - PSG

Curso: Engenharia Civil

Turno: MANHÃ

08º Período	CH	Cred.	Turmas	Req. CH	Req. Cred.	Req(s).	Disciplina(s)
EXPRESSÃO GRÁFICA IV (43367)	68	3	8417.1.01-4 8417.1.02-4	0	0	PRÉ: 43348	EXPRESSÃO GRÁFICA III
QUALIDADE AMBIENTAL URBANA (43370)	34	2	8423.1.00-9	0	0	PRÉ: 43324	CIENCIAS DO AMBIENTE
SANEAMENTO BÁSICO (43368)	68	4	8419.1.00-0	0	0	PRÉ: 43353	HIDRÁULICA DOS CONDUTOS FORÇADOS
TÓPICOS ESPECIAIS EM MECÂNICA DOS SOLOS (43371)	68	4	8412.1.00-3	0	0	PRÉ: 43338	FUNDAMENTOS DE MECÂNICA DOS SOLOS
TOTAIS:	442	25					

09º Período	CH	Cred.	Turmas	Req. CH	Req. Cred.	Req(s).	Disciplina(s)
APLICATIVOS ESTRUTURAIS (43380)	34	1	6475.1.01-0 6475.1.02-0	0	0	PRÉ: 43366	ESTRUTURAS DE CONCRETO II
ESTRUTURAS DE FUNDAÇÕES E CONTENÇÕES (43374)	68	4	6570.1.00-6	0	0	PRÉ: 43371	TÓPICOS ESPECIAIS EM MECÂNICA DOS SOLOS
GERENCIAMENTO E CONTROLE AMBIENTAL (43377)	68	4	6450.1.00-5	0	0	PRÉ: 43324	CIENCIAS DO AMBIENTE
INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS PREDIAIS (43378)	68	4	6539.1.00-0	0	0	PRÉ: 43353	HIDRÁULICA DOS CONDUTOS FORÇADOS
LEGISLAÇÃO AMBIENTAL (43379)	34	2	6470.1.00-X	0	0	PRÉ: 43324	CIENCIAS DO AMBIENTE
PONTES (43373)	68	4	6529.1.00-3	0	0	PRÉ: 43365	ESTRUTURAS DE AÇO 43366 ESTRUTURAS DE CONCRETO II
SANEAMENTO AMBIENTAL (43376)	68	4	6530.1.00-7	0	0	PRÉ: 43360	HIDRÁULICA DOS CONDUTOS LIVRES
TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO I (43375)	17	1	6574.1.01-9 6574.1.02-9 6574.1.03-9 6574.1.04-9 6574.1.05-9 6574.1.06-9 6574.1.07-9 6574.1.08-9 6574.1.09-9 6574.1.10-9	2800	0		
TOTAIS:	425	24					

10º Período	CH	Cred.	Turmas	Req. CH	Req. Cred.	Req(s).	Disciplina(s)
ALVENARIA ESTRUTURAL (43381)	68	4	7013.1.00-0	0	0	PRÉ: 43362	TEORIA DAS ESTRUTURAS II
ECONOMIA APLICADA (43385)	34	2	4030.1.00-4	800	0		
ESTÁGIO CURRICULAR SUPERVISIONADO (43384)	366	11	4032.1.01-0 4032.1.02-0	2000	0		
GERENCIAMENTO DAS CONSTRUÇÕES (53127)	68	3	0632.1.01-7	0	0	PRÉ: 43350	TECNOLOGIA DAS CONSTRUÇÕES



PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DE MINAS GERAIS

Disciplinas em Oferta do 2º semestre de 2018

Núcleo Universitário: UNID. EDUC. SÃO GABRIEL - PSG

Curso: Engenharia Civil

Turno: MANHÃ

10º Período	CH	Cred.	Turmas	Req. CH	Req. Cred.	Req(s).	Disciplina(s)
GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS URBANOS (43386)	68	4	4033.1.00-9	0	0	PRÉ: 43324	CIENCIAS DO AMBIENTE
LEGISLAÇÃO PROFISSIONAL E SEGURANÇA DO TRABALHO (43383)	34	2	4039.1.00-8	800	0		
TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO II (43382)	17	1	4031.1.01-2 4031.1.02-2 4031.1.03-2 4031.1.04-2 4031.1.05-2 4031.1.06-2 4031.1.07-2 4031.1.08-2 4031.1.09-2 4031.1.10-2	0	0	PRÉ: 43375	TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO I
TOTAIS:	655	28					