



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO
PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO



CURSO DE ENGENHARIA URBANA (BACHARELADO) - 2019/1(currículo 1)
CAMPUS OURO PRETO

CÓDIGO	DISCIPLINAS OBRIGATÓRIAS	PRÉ-REQUISITO	CHS	CHA	AULAS		PER
					T	P	
ARQ700	EXPRESSAO GRAFICA		60	72	4	0	1
BCC701	PROGRAMACAO DE COMPUTADORES I		60	72	2	2	1
MTM700	CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL A		60	72	4	0	1
MTM730	GEOMETRIA ANALITICA E ALGEBRA LINEAR		60	72	4	0	1
URB100	SEMINARIOS DE INTRODUCAO A ENGENHARIA URBANA		30	36	2	0	1
URB121	SISTEMAS URBANOS		60	72	4	0	1
ARQ225	TEORIAS DA CIDADE		60	72	4	0	2
FIS130	FISICA I		60	72	3	1	2
MTM702	CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL B		60	72	4	0	2
PRO731	SOCIOLOGIA E ADMINISTRACAO URBANA		60	72	4	0	2
QUI701	QUIMICA FUNDAMENTAL		60	72	2	2	2
MEC134	TERMODINAMICA TECNICA		60	72	2	2	3
MTM703	CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL C		60	72	4	0	3
PRO634	ECONOMIA REGIONAL E URBANA		60	72	4	0	3
URB122	ECOLOGIA URBANA		60	72	3	1	3
URB131	METODOS ESTOCASTICOS EM ENGENHARIA I		60	72	3	1	3
CAT185	ELETRODINAMICA	ARQ700 BCC701 MTM700 MTM730 URB100 URB121	60	72	3	1	4
FIS134	FISICA IV	ARQ700 BCC701 MTM700 MTM730 URB100 URB121	60	72	3	1	4
URB123	INSTITUICOES E POLITICAS URBANAS	ARQ700 BCC701 MTM700 MTM730 URB100 URB121	60	72	4	0	4
URB132	METODOS ESTOCASTICOS EM ENGENHARIA II	ARQ700 BCC701 MTM700 MTM730 URB100 URB121	60	72	3	1	4
URB140	MECANICA DOS FLUIDOS APLICADA	ARQ700 BCC701 MTM700 MTM730 URB100 URB121	60	72	2	2	4
CIV610	RESISTENCIA DOS MATERIAIS	ARQ225 ARQ700 BCC701 FIS130 MTM700 MTM702 MTM730 PRO731 QUI701 URB100 URB121	60	72	2	2	5
URB133	METODOS COMPUTACIONAIS EM ENGENHARIA	ARQ225 ARQ700 BCC701 FIS130 MTM700 MTM702 MTM730 PRO731 QUI701 URB100 URB121	60	72	2	2	5
URB201	GEOLOGIA URBANA	ARQ225 ARQ700 BCC701 FIS130 MTM700 MTM702 MTM730 PRO731 QUI701 URB100 URB121	60	72	3	1	5
URB202	GEOTECNIA I - MECANICA DOS SOLOS	ARQ225 ARQ700 BCC701 FIS130 MTM700 MTM702 MTM730 PRO731 QUI701 URB100 URB121	60	72	3	1	5
URB221	HIDRAULICA APLICADA	ARQ225 ARQ700 BCC701 FIS130 MTM700 MTM702 MTM730 PRO731 QUI701 URB100 URB121	60	72	3	1	5
ARQ240	TOPOGRAFIA	ARQ225 ARQ700 BCC701 FIS130 MEC134 MTM700 MTM702 MTM703 MTM730 PRO634 PRO731 QUI701 URB100 URB121 URB122 URB131	60	72	2	2	6



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO
PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO



CÓDIGO	DISCIPLINAS OBRIGATÓRIAS	PRÉ-REQUISITO	CHS	CHA	AULAS		PER
					T	P	
CIV600	MATERIAIS DE CONSTRUCAO	ARQ225 ARQ700 BCC701 FIS130 MEC134 MTM700 MTM702 MTM703 MTM730 PRO634 PRO731 QUI701 URB100 URB121 URB122 URB131	60	72	2	2	6
URB203	GEOTECNIA II - MECANICA DOS SOLOS	ARQ225 ARQ700 BCC701 FIS130 MEC134 MTM700 MTM702 MTM703 MTM730 PRO634 PRO731 QUI701 URB100 URB121 URB122 URB131	60	72	4	0	6
URB204	HIDROGEOLOGIA APLICADA	ARQ225 ARQ700 BCC701 FIS130 MEC134 MTM700 MTM702 MTM703 MTM730 PRO634 PRO731 QUI701 URB100 URB121 URB122 URB131	60	72	3	1	6
URB231	ENGENHARIA DA MOBILIDADE URBANA I	ARQ225 ARQ700 BCC701 FIS130 MEC134 MTM700 MTM702 MTM703 MTM730 PRO634 PRO731 QUI701 URB100 URB121 URB122 URB131	60	72	4	0	6
URB110	ESTAGIO SUPERVISIONADO EM ENGENHARIA URBANA	ARQ225 ARQ700 BCC701 CAT185 FIS130 FIS134 MEC134 MTM700 MTM702 MTM703 MTM730 PRO634 PRO731 QUI701 URB100 URB121 URB122 URB123 URB131 URB132 URB140	180	180	0	12	7
URB205	GEOTECNIA III - MECANICA DAS ROCHAS	ARQ225 ARQ700 BCC701 CAT185 FIS130 FIS134 MEC134 MTM700 MTM702 MTM703 MTM730 PRO634 PRO731 QUI701 URB100 URB121 URB122 URB123 URB131 URB132 URB140	60	72	4	0	7
URB208	GEOPROCESSAMENTO EM AMBIENTES URBANOS	ARQ225 ARQ700 BCC701 CAT185 FIS130 FIS134 MEC134 MTM700 MTM702 MTM703 MTM730 PRO634 PRO731 QUI701 URB100 URB121 URB122 URB123 URB131 URB132 URB140	60	72	3	1	7
URB222	HIDROLOGIA APLICADA I	ARQ225 ARQ700 BCC701 CAT185 FIS130 FIS134 MEC134 MTM700 MTM702 MTM703 MTM730 PRO634 PRO731 QUI701 URB100 URB121 URB122 URB123 URB131 URB132 URB140	60	72	3	1	7
URB232	ENGENHARIA DA MOBILIDADE URBANA II	ARQ225 ARQ700 BCC701 CAT185 FIS130 FIS134 MEC134 MTM700 MTM702 MTM703 MTM730 PRO634 PRO731 QUI701 URB100 URB121 URB122 URB123 URB131 URB132 URB140	60	72	4	0	7



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO
PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO



CÓDIGO	DISCIPLINAS OBRIGATÓRIAS	PRÉ-REQUISITO	CHS	CHA	AULAS		PER
					T	P	
URB241	ENGENHARIA DAS CONSTRUCOES I	ARQ225 ARQ700 BCC701 CAT185 FIS130 FIS134 MEC134 MTM700 MTM702 MTM703 MTM730 PRO634 PRO731 QUI701 URB100 URB121 URB122 URB123 URB131 URB132 URB140	60	72	4	0	7
URB111	PROJETO INTEGRADO DE ENGENHARIA URBANA I - TRABALHO DE CAMPO	ARQ225 ARQ700 BCC701 CAT185 CIV610 FIS130 FIS134 MEC134 MTM700 MTM702 MTM703 MTM730 PRO634 PRO731 QUI701 URB100 URB121 URB122 URB123 URB131 URB132 URB133 URB140 URB201 URB202 URB221	120	120	0	8	8
URB211	GEOTECNIA EM AREAS URBANAS I	ARQ225 ARQ700 BCC701 CAT185 CIV610 FIS130 FIS134 MEC134 MTM700 MTM702 MTM703 MTM730 PRO634 PRO731 QUI701 URB100 URB121 URB122 URB123 URB131 URB132 URB133 URB140 URB201 URB202 URB221	60	72	3	1	8
URB223	HIDROLOGIA APLICADA II	ARQ225 ARQ700 BCC701 CAT185 CIV610 FIS130 FIS134 MEC134 MTM700 MTM702 MTM703 MTM730 PRO634 PRO731 QUI701 URB100 URB121 URB122 URB123 URB131 URB132 URB133 URB140 URB201 URB202 URB221	60	72	3	1	8
URB224	ENGENHARIA SANITARIA URBANA I	ARQ225 ARQ700 BCC701 CAT185 CIV610 FIS130 FIS134 MEC134 MTM700 MTM702 MTM703 MTM730 PRO634 PRO731 QUI701 URB100 URB121 URB122 URB123 URB131 URB132 URB133 URB140 URB201 URB202 URB221	60	72	3	1	8
URB230	ENGENHARIA DE RESIDUOS SOLIDOS URBANOS	ARQ225 ARQ700 BCC701 CAT185 CIV610 FIS130 FIS134 MEC134 MTM700 MTM702 MTM703 MTM730 PRO634 PRO731 QUI701 URB100 URB121 URB122 URB123 URB131 URB132 URB133 URB140 URB201 URB202 URB221	60	72	4	0	8
URB242	ENGENHARIA DAS CONSTRUCOES II	ARQ225 ARQ700 BCC701 CAT185 CIV610 FIS130 FIS134 MEC134 MTM700 MTM702 MTM703 MTM730 PRO634 PRO731 QUI701 URB100 URB121 URB122 URB123 URB131 URB132 URB133 URB140 URB201 URB202 URB221	60	72	4	0	8



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO
PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO



CÓDIGO	DISCIPLINAS OBRIGATÓRIAS	PRÉ-REQUISITO	CHS	CHA	AULAS		PER
					T	P	
ARQ251	PLANEJAMENTO URBANO I	ARQ225 ARQ240 ARQ700 BCC701 CAT185 CIV600 CIV610 FIS130 FIS134 MEC134 MTM700 MTM702 MTM703 MTM730 PRO634 PRO731 QUI701 URB100 URB121 URB122 URB123 URB131 URB132 URB133 URB140 URB201 URB202 URB203 URB204 URB221 URB231	60	72	2	2	9
URB112	PROJETO INTEGRADO DE ENGENHARIA URBANA I - MONOGRAFIA	ARQ225 ARQ240 ARQ700 BCC701 CAT185 CIV600 CIV610 FIS130 FIS134 MEC134 MTM700 MTM702 MTM703 MTM730 PRO634 PRO731 QUI701 URB100 URB121 URB122 URB123 URB131 URB132 URB133 URB140 URB201 URB202 URB203 URB204 URB221 URB231	120	120	0	8	9
URB212	GEOTECNIA EM AREAS URBANAS II	ARQ225 ARQ240 ARQ700 BCC701 CAT185 CIV600 CIV610 FIS130 FIS134 MEC134 MTM700 MTM702 MTM703 MTM730 PRO634 PRO731 QUI701 URB100 URB121 URB122 URB123 URB131 URB132 URB133 URB140 URB201 URB202 URB203 URB204 URB221 URB231	60	72	3	1	9
URB225	ENGENHARIA SANITARIA URBANA II	ARQ225 ARQ240 ARQ700 BCC701 CAT185 CIV600 CIV610 FIS130 FIS134 MEC134 MTM700 MTM702 MTM703 MTM730 PRO634 PRO731 QUI701 URB100 URB121 URB122 URB123 URB131 URB132 URB133 URB140 URB201 URB202 URB203 URB204 URB221 URB231	60	72	3	1	9
ARQ252	PLANEJAMENTO URBANO II	ARQ225 ARQ240 ARQ700 BCC701 CAT185 CIV600 CIV610 FIS130 FIS134 MEC134 MTM700 MTM702 MTM703 MTM730 PRO634 PRO731 QUI701 URB100 URB110 URB121 URB122 URB123 URB131 URB132 URB133 URB140 URB201 URB202 URB203 URB204 URB205 URB208 URB221 URB222 URB231 URB232 URB241	60	72	2	2	10



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO
PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO



CÓDIGO	DISCIPLINAS OBRIGATÓRIAS	PRÉ-REQUISITO	CHS	CHA	AULAS		PER
					T	P	
URB215	GESTAO DE RISCOS E DE DESASTRES URBANOS	ARQ225 ARQ240 ARQ700 BCC701 CAT185 CIV600 CIV610 FIS130 FIS134 MEC134 MTM700 MTM702 MTM703 MTM730 PRO634 PRO731 QUI701 URB100 URB110 URB121 URB122 URB123 URB131 URB132 URB133 URB140 URB201 URB202 URB203 URB204 URB205 URB208 URB221 URB222 URB231 URB232 URB241	60	72	4	0	10

CÓDIGO	DISCIPLINAS ELETIVAS	PRÉ-REQUISITO	CHS	CHA	AULAS		PER
					T	P	
URB301	MOBILIDADE URBANA E SUSTENTABILIDADE DAS CIDADES		60	72	4	0	
URB302	PLANEJAMENTO E GESTAO DE RECURSOS NATURAIS URBANOS		60	72	4	0	
URB305	GESTAO DO CICLO DE VIDA DE INFRAESTRUTURA		60	72	4	0	
URB306	ESTRATEGIAS PARA O DESENVOLVIMENTO URBANO SUSTENTAVEL		60	72	4	0	
URB308	GESTAO DA QUALIDADE DO AR URBANO	URB122	60	72	4	0	
URB311	SEMINARIOS DE ENGENHARIA URBANA I		60	72	4	0	
URB312	SEMINARIOS DE ENGENHARIA URBANA II		60	72	4	0	
URB315	METODOLOGIA DE PROJETO EM ENGENHARIA		60	72	2	2	
URB320	ENGENHARIA DE INCENDIO EM AREAS URBANAS		60	72	2	2	
URB401	ENGENHARIA DE FUNDACOES	URB202 URB203	60	72	4	0	
URB402	GEOTECNIA DE CONTENCOES	URB202 URB203 URB211 URB212	60	72	4	0	
URB403	GEOTECNIA DE BARRAGENS	URB202 URB203 URB211 URB212	60	72	4	0	
URB404	ESTABILIDADE DE TALUDES	URB202 URB203 URB205	60	72	4	0	
URB405	MECANICA DAS ROCHAS APLICADA	URB205	60	72	4	0	
URB408	INVESTIGACOES GEOTECNICAS	URB202 URB203	60	72	3	1	
URB410	METODOS NUMERICOS EM GEOTECNIA	URB202 URB203 URB205	60	72	3	1	
URB412	GEOTECNIA AMBIENTAL URBANA	URB202 URB203	60	72	3	1	
URB415	DINAMICA DOS SOLOS	URB202 URB203	60	72	3	1	
URB421	HIDROLOGIA APLICADA III	URB222 URB223	60	72	3	1	
URB422	ENGENHARIA DE PREVENCAO DE CHEIAS URBANAS	URB222 URB223 URB421	60	72	4	0	
URB423	MELHORIAS SANITARIAS EM UNIDADES PREDIAIS SUSTENTAVEIS	URB221	30	36	2	0	
URB431	VIAS URBANAS		60	72	4	0	
URB432	PLANEJAMENTO DE TRANSPORTES URBANOS		60	72	4	0	
URB460	ILUMINACAO PUBLICA		30	36	2	0	

CÓDIGO	ATIVIDADES	PRÉ-REQUISITO	CARÁTER	CHS	PER
ATV101	ATIVIDADE ACADEMICO DE CIENCIAS, ENGENHARIA E CULTURA		OBRIGATORIA	450	



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO
PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO



Componentes Curriculares Exigidos para Integralização no Curso	Carga Horária
Disciplinas Obrigatórias	3150
Disciplinas Eletivas	300
Disciplinas Optativas	0
Disciplinas Facultativas	0
Atividades	450
Total	3900