



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MINAS GERAIS
IFMG - Campus Ouro Preto

LEI Nº 11.892, DE 29/12/2008, PUBLICADA NO DOU DE 30/12/2008, SEÇÃO I, PÁGS. 1 - 3
Rua Rua Pandiá Calógeras, 898 - Bauxita - Ouro Preto - MG - CEP: 35400-000 CNPJ: 10.626.896/0002-53
Tel: (31) 3559-2156 - Site: <http://www.ifmg.edu.br/ouropreto>

Matriz Curricular
OPTCRES - Tecnologia em Conservação e Restauro
2020.1

Disciplinas Obrigatórias						
PERÍODO	CÓD.	DISCIPLINA	CH	PRÉ-REQUISITO	CO-REQUISITO	DISC.EQUIVALENTE
1	OPTCRES.6014	BIOLOGIA APLICADA À CONSERVAÇÃO E AO RESTAURO	30			
1	OPTCRES.4207	DESENHO ARQUITETÔNICO	60			
1	OPTCRES.4202	ESTUDO DE SOLOS	40			
1	OPTCRES.4205	HISTÓRIA DA ARTE	70			OPTCRES.1558 - HISTÓRIA DA ARTE
1	OPTCRES.6015	INTRODUÇÃO À CONSERVAÇÃO E AO RESTAURO	40			OPTCRES.4206 - INTRODUÇÃO À ARQUITETURA E URBANISMO
1	OPTCRES.6013	QUÍMICA APLICADA A CONSERVAÇÃO E AO RESTAURO	30			OPTCRES.4203 - QUÍMICA
1	OPTCRES.6012	TÉCNICAS DE LEVANTAMENTO	60			OPTCRES.4200 - TÉCNICAS DE LEVANTAMENTO
			330			
PERÍODO	CÓD.	DISCIPLINA	CH	PRÉ-REQUISITO	CO-REQUISITO	DISC.EQUIVALENTE
2	OPTCRES.6017	COMPORTAMENTO DAS ESTRUTURAS E DOS MATERIAIS CONSTRUTIVOS	60			OPTCRES.4215 - MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO I
2	OPTCRES.4212	DESENHO AUXILIADO POR COMPUTADOR	30	OPTCRES.4207 - DESENHO ARQUITETÔNICO		
2	OPTCRES.6016	HISTÓRIA DA ARQUITETURA E DAS CIDADES I	80			OPTCRES.4211 - HISTÓRIA DA ARQUITETURA E DAS CIDADES I
2	OPTCRES.4210	ICONOGRAFIA E SIMBOLOGIA I	40			
2	OPTCRES.6032	METODOLOGIA DE PESQUISA CIENTÍFICA (EAD)	40			OPTCRES.4201 - METODOLOGIA DE PESQUISA CIENTÍFICA
2	OPTCRES.4433	PRÁTICA DE RESTAURAÇÃO I	80	OPTCRES.4207 - DESENHO ARQUITETÔNICO		
2	OPTCRES.4216	SISTEMAS E TÉCNICAS CONSTRUTIVOS I	80			OPTCRES.1563 - SISTEMAS E TÉCNICAS CONSTRUTIVOS I
			410			
PERÍODO	CÓD.	DISCIPLINA	CH	PRÉ-REQUISITO	CO-REQUISITO	DISC.EQUIVALENTE
3	OPTCRES.6018	HISTÓRIA DA ARQUITETURA E DAS CIDADES II	80	OPTCRES.6016 - HISTÓRIA DA ARQUITETURA E DAS CIDADES I		OPTCRES.4217 - HISTÓRIA DA ARQUITETURA E DAS CIDADES II
3	OPTCRES.4219	ICONOGRAFIA E SIMBOLOGIA II	40	OPTCRES.4210 - ICONOGRAFIA E SIMBOLOGIA I		
3	OPTCRES.6019	MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO I	40	OPTCRES.6017 - COMPORTAMENTO DAS ESTRUTURAS E DOS MATERIAIS CONSTRUTIVOS		OPTCRES.4221 - MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO II
3	OPTCRES.4434	PRÁTICA DE RESTAURAÇÃO II	80	OPTCRES.4433 - PRÁTICA DE RESTAURAÇÃO I		
3	OPTCRES.4238	SEGURANÇA DO TRABALHO	40			
3	OPTCRES.4222	SISTEMAS E TÉCNICAS CONSTRUTIVOS II	80	OPTCRES.4216 - SISTEMAS E TÉCNICAS CONSTRUTIVOS I		



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MINAS GERAIS
IFMG - Campus Ouro Preto**

LEI Nº 11.892, DE 29/12/2008, PUBLICADA NO DOU DE 30/12/2008, SEÇÃO I, PÁGS. 1 - 3

Rua Rua Pandiá Calógeras, 898 - Bauxita - Ouro Preto - MG - CEP: 35400-000 CNPJ: 10.626.896/0002-53

Tel: (31) 3559-2156 - Site: <http://www.ifmg.edu.br/ouropreto>

3	OPTCRES.6020	TEORIA DA RESTAURAÇÃO I	30			OPTCRES.4213 - TEORIA DA RESTAURAÇÃO I
			390			
PERÍODO	CÓD.	DISCIPLINA	CH	PRÉ-REQUISITO	CO-REQUISITO	DISC.EQUIVALENTE
4	OPTCRES.6022	ARQUITETURA BRASILEIRA	40			OPTCRES.4223 - HISTÓRIA DA ARQUITETURA E DAS CIDADES III
4	OPTCRES.4234	INSTALAÇÕES E PROJETOS COMPLEMENTARES	70			
4	OPTCRES.6023	MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO II	40	OPTCRES.6017 - COMPORTAMENTO DAS ESTRUTURAS E DOS MATERIAIS CONSTRUTIVOS		OPTCRES.4228 - MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO III
4	OPTCRES.4435	PRÁTICA DE RESTAURAÇÃO III	80	OPTCRES.4433 - PRÁTICA DE RESTAURAÇÃO I		
4	OPTCRES.4227	SISTEMAS E TÉCNICAS CONSTRUTIVOS III	80	OPTCRES.4216 - SISTEMAS E TÉCNICAS CONSTRUTIVOS I		
4	OPTCRES.6021	TEORIA DA RESTAURAÇÃO II	40			OPTCRES.4218 - TEORIA DA RESTAURAÇÃO II
			350			
PERÍODO	CÓD.	DISCIPLINA	CH	PRÉ-REQUISITO	CO-REQUISITO	DISC.EQUIVALENTE
5	OPTCRES.6029	INTRODUÇÃO AO TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO	70			
5	OPTCRES.6024	MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO III	40	OPTCRES.6017 - COMPORTAMENTO DAS ESTRUTURAS E DOS MATERIAIS CONSTRUTIVOS		OPTCRES.4233 - MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO IV
5	OPTCRES.6028	PLANEJAMENTO E GERENCIAMENTO DE OBRAS	80			OPTCRES.4224 - PLANEJAMENTO E GERENCIAMENTO DE OBRAS
5	OPTCRES.4436	PRÁTICA DE RESTAURAÇÃO IV	80	OPTCRES.4433 - PRÁTICA DE RESTAURAÇÃO I		
5	OPTCRES.6025	REGULAÇÃO URBANA E PROTEÇÃO DO PATRIMÔNIO	80			OPTCRES.4225 - REGULAÇÃO URBANA E PROTEÇÃO DO PATRIMÔNIO I / OPTCRES.4230 - REGULAÇÃO URBANA E PROTEÇÃO DO PATRIMÔNIO II
5	OPTCRES.6026	TECNOLOGIA DOS REVESTIMENTOS E ACABAMENTOS	80			
			430			
PERÍODO	CÓD.	DISCIPLINA	CH	PRÉ-REQUISITO	CO-REQUISITO	DISC.EQUIVALENTE
6	OPTCRES.4237	CONSERVAÇÃO PREVENTIVA	40			
6	OPTCRES.6031	ENSAIOS INTERPRETATIVOS DE BENS CULTURAIS (EAD)	60			
6	OPTCRES.4240	ÉTICA E EXERCÍCIO PROFISSIONAL	30			
6	OPTCRES.6030	NOÇÕES DE ARQUEOLOGIA APLICADA À RESTAURAÇÃO	40			
6	OPTCRES.6027	TECNOLOGIA DOS ORNATOS E ELEMENTOS DECORATIVOS	70			
6	OPTCRES.6033	TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO	150	OPTCRES.6029 - INTRODUÇÃO AO TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO		
			390			

Componente Curricular



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MINAS GERAIS
IFMG - Campus Ouro Preto

LEI Nº 11.892, DE 29/12/2008, PUBLICADA NO DOU DE 30/12/2008, SEÇÃO I, PÁGS. 1 - 3
Rua Rua Pandiá Calógeras, 898 - Bauxita - Ouro Preto - MG - CEP: 35400-000 CNPJ: 10.626.896/0002-53
Tel: (31) 3559-2156 - Site: <http://www.ifmg.edu.br/ouropreto>

Descrição	CH
Atividades Acadêmico-Científico-Culturais	160
	160

Carga Horária em Disciplinas Obrigatórias	2.300
Carga Horária em Disciplinas Optativas	90
Componente Curricular	160
Carga Horária Total do Curso Tecnologia em Conservação e Restauro	2.550

Disciplinas Optativas						
PERÍODO	CÓD.	DISCIPLINA	CH	PRÉ-REQUISITO	CO-REQUISITO	DISC.EQUIVALENTE
	OPTCRES.6049	A TELENVELA BRASILEIRA: CONTRIBUIÇÕES DA MÍDIA DE MASSA PARA PENSAR O BRASIL	30			
	OPTGAST.4579	ALIMENTAÇÃO E IDENTIDADE SÓCIO-ESPACIAL	45			
	OPTCRES.6036	ARQUITETURA RELIGIOSA LUSO BRASILEIRA I	60	OPTCRES.4205 - HISTÓRIA DA ARTE		
	OPTCRES.6037	ARQUITETURA RELIGIOSA LUSO BRASILEIRA II	30	OPTCRES.4205 - HISTÓRIA DA ARTE		
	OPTCRES.6038	ARQUITETURA RELIGIOSA LUSO BRASILEIRA III	30	OPTCRES.4205 - HISTÓRIA DA ARTE		
	OPTCRES.6050	ASPECTOS TÉCNICOS E TECNOLÓGICOS EM CONSERVAÇÃO E RESTAURO DE BENS IMÓVEIS, INTEGRADOS E MÓVEIS	40			
	OPTCRES.6035	ESTÉTICA	30			
	OPTCRES.6042	GESTÃO DE RISCOS APLICADA A BENS CULTURAIS	40			
	OPTCRES.6043	GRÁFICA DIGITAL APLICADA A CONSERVAÇÃO E RESTAURO	30			
	OPLGEOG.5740	INGLÊS INSTRUMENTAL I	60			
	OPLGEOG.5741	INGLÊS INSTRUMENTAL II	60			
	OPTCRES.6034	LIBRAS	30			OPLGEOG.3390 - LIBRAS / OPTGAST.6002 - LIBRAS / OPTGQUA.6003 - LIBRAS
	OPTCRES.6041	MACRO-ORGANISMOS NA CONSERVAÇÃO E NO RESTAURO	30			
	OPTCRES.6040	MICROBIOLOGIA NA CONSERVAÇÃO E RESTAURO	30			
	OPTCRES.6048	OS AFRICANOS E OS AFROBRASILEIROS NA CONSTRUÇÃO DO BRASIL (SÉCULOS XVI-XIX)	30			OPLFISI.6082 - OS AFRICANOS E OS AFROBRASILEIROS NA CONSTRUÇÃO DO BRASIL (SÉCULOS XVI-XIX) / OPLGEOG.5795 - OS AFRICANOS E OS AFROBRASILEIROS NA CONSTRUÇÃO DO BRASIL (SÉCULOS XVI-XIX)
	OPTCRES.6051	OS MESTRES CONSTRUTORES, AS OFICINAS E OS CLIENTES NA ARQUITETURA COLONIAL MINEIRA	30			



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MINAS GERAIS

IFMG - Campus Ouro Preto

LEI Nº 11.892, DE 29/12/2008, PUBLICADA NO DOU DE 30/12/2008, SEÇÃO I, PÁGS. 1 - 3

Rua Rua Pandiá Calógeras, 898 - Bauxita - Ouro Preto - MG - CEP: 35400-000 CNPJ: 10.626.896/0002-53

Tel: (31) 3559-2156 - Site: <http://www.ifmg.edu.br/ouropreto>

OPTCRES.6039	PRODUÇÃO DE TEXTOS ACADEMICOS-CIENTIFICOS	30			
OPTCRES.6044	TÉCNICA DE ANÁLISE DE MATERIAIS APLICADA A BENS CULTURAIS	30			
OPTCRES.6045	TECNOLOGIAS AVANÇADAS DE LEVANTAMENTO	30			
OPTCRES.6046	VIVÊNCIAS COTIDIANAS NAS CIDADES PATRIMÔNIO	30			