



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**  
**OPTGQUA - Tecnologia em Gestão da Qualidade**  
**2019.2**

Disciplinas Obrigatórias						
PERÍODO	CÓD.	DISCIPLINA	CH	PRÉ-REQUISITO	CO-REQUISITO	DISC.EQUIVALENTE
1	OPTGQUA.600 4	ESTATÍSTICA BÁSICA	60			
1	OPTGQUA.471 7	GESTÃO À SEGURANÇA DO TRABALHO	30			OPTGQUA.1624 - INTRODUÇÃO À SEGURANÇA DO TRABALHO
1	OPTGQUA.472 0	GESTÃO AMBIENTAL	30			OPTGQUA.1625 - PROTEÇÃO AMBIENTAL / OPTGQUA.1630 - DESENVOLVIMENTO E MEIO AMBIENTE / OPTGQUA.3916 - CIÊNCIA AMBIENTAL
1	OPTGQUA.472 1	GESTÃO COMPORTAMENTAL	30			OPTGQUA.1619 - PSICOLOGIA DO TRABALHO I
1	OPTGQUA.471 6	GESTÃO DA QUALIDADE I	30			OPTGQUA.1641 - GESTÃO DA QUALIDADE I
1	OPTGQUA.471 9	INTRODUÇÃO À ADMINISTRAÇÃO	30			
1	OPTGQUA.471 8	INTRODUÇÃO AO DIREITO	30			
1	OPTGQUA.471 5	SAÚDE NO TRABALHO	30			OPTGQUA.1629 - SAÚDE NO TRABALHO I
			270			
PERÍODO	CÓD.	DISCIPLINA	CH	PRÉ-REQUISITO	CO-REQUISITO	DISC.EQUIVALENTE
2	OPTGQUA.472 3	BIOFÍSICA	60			OPTGQUA.1628 - BIOFÍSICA
2	OPTGQUA.472 5	CONTROLE ESTATÍSTICO DE PROCESSOS	60			OPTGQUA.1627 - CONTROLE ESTATÍSTICO DE PROCESSOS
2	OPTGQUA.472 8	GESTÃO DA QUALIDADE II	30	OPTGQUA.4716 - GESTÃO DA QUALIDADE I		OPTGQUA.1645 - GESTÃO DA QUALIDADE II
2	OPTGQUA.473 0	GESTÃO RESPONSÁVEL	30			OPTGQUA.1657 - RESPONSABILIDADE SOCIAL
2	OPTGQUA.472 4	LEGISLAÇÃO AMBIENTAL	30			OPTGQUA.1635 - LEGISLAÇÃO AMBIENTAL
2	OPTGQUA.472 7	METROLOGIA APLICADA A RUÍDOS, CALOR E RADIAÇÃO	30			OPTGQUA.1631 - METROLOGIA APL. RUÍDOS, CALOR, RADIAÇÃO
2	OPTGQUA.472 9	PORTUGUÊS INSTRUMENTAL	30			OPTGQUA.1642 - METODOLOGIA DA PESQUISA CIENTÍFICA
			270			
PERÍODO	CÓD.	DISCIPLINA	CH	PRÉ-REQUISITO	CO-REQUISITO	DISC.EQUIVALENTE
3	OPTGQUA.473 1	ELABORAÇÃO DE PROCEDIMENTOS OPERACIONAIS	30			
3	OPTGQUA.600 7	EMPREENDEDORISMO (EAD)	45			OPTGQUA.4739 - EMPREENDEDORISMO
3	OPTGQUA.473 6	FERRAMENTAS DA QUALIDADE	45			OPTGQUA.1644 - FERRAMENTAS DA QUALIDADE



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	OPTGQUA.472 6	GESTÃO DE PROJETOS	30			OPTGQUA.1650 - ELABORAÇÃO DE PROJETOS
3	OPTGQUA.600 5	GESTÃO DE RESÍDUOS	30			
3	OPTGQUA.474 5	GESTÃO SUSTENTÁVEL	30	OPTGQUA.4720 - GESTÃO AMBIENTAL		
3	OPTGQUA.473 2	HIGIENE ORGANIZACIONAL I	45	OPTGQUA.4717 - GESTÃO À SEGURANÇA DO TRABALHO		OPTGQUA.1636 - HIGIENE ORGANIZACIONAL I
3	OPTGQUA.600 6	MARKETING (EAD)	30			OPTGQUA.4743 - MARKETING
			285			
PERÍODO	CÓD.	DISCIPLINA	CH	PRÉ-REQUISITO	CO-REQUISITO	DISC.EQUIVALENTE
4	OPTGQUA.473 7	ANÁLISE AMBIENTAL	45			OPTGQUA.1646 - ANÁLISE AMBIENTAL
4	OPTGQUA.473 8	AVALIAÇÃO DE IMPACTOS AMBIENTAIS	30	OPTGQUA.6005 - GESTÃO DE RESÍDUOS		OPTGQUA.1651 - AVALIAÇÃO DE IMPACTOS AMBIENTAIS
4	OPTGQUA.474 2	HIGIENE ORGANIZACIONAL II	45	OPTGQUA.4732 - HIGIENE ORGANIZACIONAL I		OPTGQUA.1648 - HIGIENE ORGANIZACIONAL II
4	OPTGQUA.600 8	ORGANIZAÇÃO EMPRESARIAL (EAD)	45			OPTGQUA.4734 - ORGANIZAÇÃO EMPRESARIAL
4	OPTGQUA.527 4	PROGRAMA DE SEGURANÇA E SAÚDE OCUPACIONAL	30			OPTGQUA.1647 - PROG. SEG. SAÚDE OCUPACIONAL
4	OPTGQUA.474 1	SISTEMA DE GESTÃO DA QUALIDADE	45			OPTGQUA.1655 - SISTEMA DE GESTÃO DA QUALIDADE
4	OPTGQUA.474 0	TECNOLOGIAS AMBIENTAIS	30			
			270			
PERÍODO	CÓD.	DISCIPLINA	CH	PRÉ-REQUISITO	CO-REQUISITO	DISC.EQUIVALENTE
5	OPTGQUA.473 3	DIREITO DO TRABALHO	30			
5	OPTGQUA.601 0	ESTUDO DE NORMAS DA QUALIDADE	30			
5	OPTGQUA.474 4	FUNDAMENTOS DE TCC	30	OPTGQUA.4729 - PORTUGUÊS INSTRUMENTAL		
5	OPTGQUA.592 5	PRÁTICAS DE AUDITORIA EM SEGURANÇA DO TRABALHO	60			
5	OPTGQUA.600 9	SISTEMA DE GESTÃO AMBIENTAL	30			
5	OPTGQUA.474 6	SISTEMA DE GESTÃO DE SEGURANÇA E SAÚDE OCUPACIONAL	45	OPTGQUA.4742 - HIGIENE ORGANIZACIONAL II		
			225			
PERÍODO	CÓD.	DISCIPLINA	CH	PRÉ-REQUISITO	CO-REQUISITO	DISC.EQUIVALENTE
6	OPTGQUA.601 1	AUDITORIA AMBIENTAL	30	OPTGQUA.6009 - SISTEMA DE GESTÃO AMBIENTAL		
6	OPTGQUA.475 1	AUDITORIA DA QUALIDADE	60	OPTGQUA.4741 - SISTEMA DE GESTÃO DA QUALIDADE		OPTGQUA.1660 - AUDITORIA DA QUALIDADE
6	OPTGQUA.475 2	SEMINÁRIOS	30			OPTGQUA.1658 - SEMINÁRIOS
6	OPTGQUA.518 4	TECNOLOGIA DE PREVENÇÃO E COMBATE A SINISTROS	45			
6	OPTGQUA.527 3	TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO - TCC	120	OPTGQUA.4744 - FUNDAMENTOS DE TCC		
			285			

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	100
	<b>100</b>

<b>Carga Horária em Disciplinas Obrigatórias</b>	<b>1.605</b>
<b>Carga Horária em Disciplinas Optativas</b>	<b>120</b>
<b>Componente Curricular</b>	<b>100</b>
<b>Carga Horária Total do Curso Tecnologia em Gestão da Qualidade</b>	<b>1.825</b>

Disciplinas Optativas						
PERÍODO	CÓD.	DISCIPLINA	CH	PRÉ-REQUISITO	CO-REQUISITO	DISC.EQUIVALENTE
	OPTGAST.4579	ALIMENTAÇÃO E IDENTIDADE SÓCIO-ESPACIAL	45			
	OPTGAST.4600	ASPECTOS SÓCIO-CULTURAIS DA CULINÁRIA MINEIRA	30			
	OPTGQUA.6021	ATIVIDADE FÍSICA E QUALIDADE DE VIDA	30			
	OPTGQUA.6017	CIÊNCIA POLÍTICA	30			
	OPTGQUA.6014	CONTROLE ESTATÍSTICO DE PROCESSOS II	45	OPTGQUA.4725 - CONTROLE ESTATÍSTICO DE PROCESSOS		
	OPTGQUA.6023	DIREITOS HUMANOS E CIDADANIA (EAD)	60			
	OPLFISI.6004	EDUCAÇÃO AMBIENTAL	60			
	OPLGEOG.5736	EDUCAÇÃO PARA AS RELAÇÕES ÉTNICO-RACIAIS	30			
	OPTGQUA.6019	ESTATÍSTICA MULTIVARIADA	45	OPTGQUA.6004 - ESTATÍSTICA BÁSICA		
	OPTGQUA.6013	FELICIDADE	30			
	OPTGQUA.6022	FUNDAMENTOS DO TURISMO (EAD)	30			OPTGAST.4568 - FUNDAMENTOS DO TURISMO E HOSPITALIDADE
	OPTGAST.4568	FUNDAMENTOS DO TURISMO E HOSPITALIDADE	30			OPTGQUA.6022 - FUNDAMENTOS DO TURISMO (EAD)
	OPTGQUA.6018	GEOESTATÍSTICA	45	OPTGQUA.6004 - ESTATÍSTICA BÁSICA		
	OPLGEOG.5752	GEOGRAFIA REGIONAL	60			
	OPTCRES.6042	GESTÃO DE RISCOS APLICADA A BENS CULTURAIS	40			
	OPTGAST.5475	HIGIENE E MANIPULAÇÃO EM SERVIÇOS DE ALIMENTAÇÃO	45			
	OPTGAST.4563	HISTÓRIA DA GASTRONOMIA	30			
	OPLGEOG.5740	INGLÊS INSTRUMENTAL I	60			
	OPLGEOG.5741	INGLÊS INSTRUMENTAL II	60			
	OPTGQUA.6016	LEGISLAÇÃO DE INCLUSÃO E ACESSIBILIDADE	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>

	OPTGQUA.6015	LEGISLAÇÃO DE INCLUSÃO E ACESSIBILIDADE (EAD)	30			
	OPTGQUA.6003	LIBRAS	30			
	OPTGAST.5473	NUTRIÇÃO BÁSICA	30			
	OPLGEOG.2695	ORGANIZAÇÃO DO ESPAÇO MUNDIAL	60			
	OPLGEOG.5795	OS AFRICANOS E OS AFROBRASILEIROS NA CONSTRUÇÃO DO BRASIL (SÉCULOS XVI-XIX)	30			
	OPTGQUA.6012	PESQUISA DE OPINIÃO PÚBLICA	30			
	OPTGQUA.6020	PLANEJAMENTO E ORGANIZAÇÃO DO TURISMO (EAD)	30			
	OPTGQUA.6024	POVOS E COMUNIDADES TRADICIONAL (EAD)	30			
	OPLGEOG.2697	PSICOLOGIA DA EDUCAÇÃO	60			
	OPTCRES.6025	REGULAÇÃO URBANA E PROTEÇÃO DO PATRIMÔNIO	80			
	OPTGQUA.6002	SEIS SIGMA	30			OPTGQUA.5463 - OPTATIVA - SEIS SIGMA
	OPTGQUA.6001	SISTEMAS DE GESTÃO INTEGRADOS	45			OPTGQUA.5803 - OPTATIVA - SISTEMAS DE GESTÃO INTEGRADOS
	OPLGEOG.2644	SOCIOLOGIA DA EDUCAÇÃO	60			
	OPTGAST.5153	TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO APLICADA À GASTRONOMIA	15			
	OPTGAST.4574	TIPOLOGIA DE A&B	15			