

**INSTITUTO FEDERAL MINAS GERAIS**

Campus Ouro Preto - Código INEP: 31253227

Rua Pandiá Calógeras, nº. 898, Bairro Barra, CEP: 35400-000, Ouro Preto/MG

CNPJ: 10.626.896/0002-53 - Telefone: (31) 3559-2150

**MATRIZES CURRICULARES****Descrição:** 633 - Matriz 2023. 1 Optcres**Cursos:** Tecnologia em Conservação e Restauro - DIAC/OP**Nível:** Graduação **Periodicidade:** Semestral **Regime:** Crédito **Ativa:** Sim **Per. Inicial:** 2023/1 **Qtd. Períodos:** 6**Carga Horária****Comp. Obrigatórios:** 2180.00h **Comp. Optativos:** 90.00h **Prática Profissional:** 0.00h **TCC:** 120.00h **Ativ. Complementares:** 160.00h  
**Ativ. Extensão:** 0.00h **Comp. Eletivos:** 0.00h **Seminários:** 0.00h **Ativ. Aprofund.:** 0.00h **Prát. Comp. Curric.:** 0.00h **C.H. TOTAL:** 2550.00h

| Per. | Componentes Curriculares |                                               |            |      |            |         | C.H.  | Có-Requisitos | Pré-Requisitos |
|------|--------------------------|-----------------------------------------------|------------|------|------------|---------|-------|---------------|----------------|
|      | Código                   | Descrição                                     | Núcleo     | Opt. | Qtd. Aval. | Tipo    |       |               |                |
| 1    | OPTCRES. 6014            | BIOLOGIA APLICADA À CONSERVAÇÃO E AO RESTAURO | Importação | Não  | 1          | Regular | 30.00 | -             | -              |
| 1    | OPTCRES. 4207            | DESENHO ARQUITETÔNICO                         | Importação | Não  | 1          | Regular | 60.00 | -             | -              |
| 1    | OPTCRES. 4202            | ESTUDO DE SOLOS                               | Importação | Não  | 1          | Regular | 40.00 | -             | -              |
| 1    | OPTCRES. 4205            | HISTÓRIA DA ARTE                              | Importação | Não  | 1          | Regular | 70.00 | -             | -              |
| 1    | OPTCRES. 6015            | INTRODUÇÃO À CONSERVAÇÃO E AO RESTAURO        | Importação | Não  | 1          | Regular | 40.00 | -             | -              |
| 1    | OPTCRES. 6013            | QUÍMICA APLICADA A CONSERVAÇÃO E AO RESTAURO  | Importação | Não  | 1          | Regular | 30.00 | -             | -              |

**INSTITUTO FEDERAL MINAS GERAIS**

Campus Ouro Preto - Código INEP: 31253227

Rua Pandiá Calógeras, nº. 898, Bairro Barra, CEP: 35400-000, Ouro Preto/MG

CNPJ: 10.626.896/0002-53 - Telefone: (31) 3559-2150

| Per. | Componentes Curriculares |                                                           |            |      |            |         | C.H.  | Có-Requisitos | Pré-Requisitos |
|------|--------------------------|-----------------------------------------------------------|------------|------|------------|---------|-------|---------------|----------------|
|      | Código                   | Descrição                                                 | Núcleo     | Opt. | Qtd. Aval. | Tipo    |       |               |                |
| 1    | OPTCRES. 6012            | TÉCNICAS DE LEVANTAMENTO                                  | Importação | Não  | 1          | Regular | 60.00 | -             | -              |
| 2    | OPTCRES. 6017            | COMPORTAMENTO DAS ESTRUTURAS E DOS MATERIAIS CONSTRUTIVOS | Importação | Não  | 1          | Regular | 60.00 | -             | -              |
| 2    | OPTCRES. 4212            | DESENHO AUXILIADO POR COMPUTADOR                          | Importação | Não  | 1          | Regular | 30.00 | -             | OPTCRES. 4207  |
| 2    | OPTCRES. 6016            | HISTÓRIA DA ARQUITETURA E DAS CIDADES I                   | Importação | Não  | 1          | Regular | 80.00 | -             | -              |
| 2    | OPTCRES. 4210            | ICONOGRAFIA E SIMBOLOGIA I                                | Importação | Não  | 1          | Regular | 40.00 | -             | -              |
| 2    | OPTCRES. 1490            | METODOLOGIA DE PESQUISA CIENTÍFICA                        | Importação | Não  | 1          | Regular | 40.00 | -             | -              |
| 2    | OPTCRES. 4433            | PRÁTICA DE RESTAURAÇÃO I                                  | Importação | Não  | 1          | Regular | 80.00 | -             | OPTCRES. 4207  |
| 2    | OPTCRES. 4216            | SISTEMAS E TÉCNICAS CONSTRUTIVOS I                        | Importação | Não  | 1          | Regular | 80.00 | -             | -              |
| 3    | OPTCRES. 6018            | HISTÓRIA DA ARQUITETURA E DAS CIDADES II                  | Importação | Não  | 1          | Regular | 80.00 | -             | OPTCRES. 6016  |
| 3    | OPTCRES. 4219            | ICONOGRAFIA E SIMBOLOGIA II                               | Importação | Não  | 1          | Regular | 40.00 | -             | OPTCRES. 4210  |

**INSTITUTO FEDERAL MINAS GERAIS**

Campus Ouro Preto - Código INEP: 31253227

Rua Pandiá Calógeras, nº. 898, Bairro Barra, CEP: 35400-000, Ouro Preto/MG

CNPJ: 10.626.896/0002-53 - Telefone: (31) 3559-2150

| Per. | Componentes Curriculares |                                       |            |      |            |         | C.H.  | Có-Requisitos | Pré-Requisitos |
|------|--------------------------|---------------------------------------|------------|------|------------|---------|-------|---------------|----------------|
|      | Código                   | Descrição                             | Núcleo     | Opt. | Qtd. Aval. | Tipo    |       |               |                |
| 3    | OPTCRES. 6053            | MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO I             | Importação | Não  | 1          | Regular | 30.00 | -             | OPTCRES. 6017  |
| 3    | OPTCRES. 6054            | PRÁTICA DE RESTAURAÇÃO II (EXTENSÃO)  | Importação | Não  | 1          | Regular | 90.00 | -             | OPTCRES. 4433  |
| 3    | OPTCRES. 4238            | SEGURANÇA DO TRABALHO                 | Importação | Não  | 1          | Regular | 40.00 | -             | -              |
| 3    | OPTCRES. 4222            | SISTEMAS E TÉCNICAS CONSTRUTIVOS II   | Importação | Não  | 1          | Regular | 80.00 | -             | OPTCRES. 4216  |
| 3    | OPTCRES. 6020            | TEORIA DA RESTAURAÇÃO I               | Importação | Não  | 1          | Regular | 30.00 | -             | -              |
| 4    | OPTCRES. 6022            | ARQUITETURA BRASILEIRA                | Importação | Não  | 1          | Regular | 40.00 | -             | -              |
| 4    | OPTCRES. 4234            | INSTALAÇÕES E PROJETOS COMPLEMENTARES | Importação | Não  | 1          | Regular | 70.00 | -             | -              |
| 4    | OPTCRES. 6055            | MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO II            | Importação | Não  | 1          | Regular | 30.00 | -             | OPTCRES. 6017  |
| 4    | OPTCRES. 6056            | PRÁTICA DE RESTAURAÇÃO III (EXTENSÃO) | Importação | Não  | 1          | Regular | 90.00 | -             | OPTCRES. 6054  |

**INSTITUTO FEDERAL MINAS GERAIS**

Campus Ouro Preto - Código INEP: 31253227

Rua Pandiá Calógeras, nº. 898, Bairro Barra, CEP: 35400-000, Ouro Preto/MG

CNPJ: 10.626.896/0002-53 - Telefone: (31) 3559-2150

| Per. | Componentes Curriculares |                                              |            |      |            |         | C.H.  | Có-Requisitos | Pré-Requisitos |
|------|--------------------------|----------------------------------------------|------------|------|------------|---------|-------|---------------|----------------|
|      | Código                   | Descrição                                    | Núcleo     | Opt. | Qtd. Aval. | Tipo    |       |               |                |
| 4    | OPTCRES. 4227            | SISTEMAS E TÉCNICAS CONSTRUTIVOS III         | Importação | Não  | 1          | Regular | 80.00 | -             | OPTCRES. 4216  |
| 4    | OPTCRES. 6021            | TEORIA DA RESTAURAÇÃO II                     | Importação | Não  | 1          | Regular | 40.00 | -             | -              |
| 5    | OPTCRES. 6029            | INTRODUÇÃO AO TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO | Importação | Não  | 1          | Regular | 70.00 | -             | -              |
| 5    | OPTCRES. 6057            | MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO III                  | Importação | Não  | 1          | Regular | 30.00 | -             | OPTCRES. 6017  |
| 5    | OPTCRES. 6028            | PLANEJAMENTO E GERENCIAMENTO DE OBRAS        | Importação | Não  | 1          | Regular | 80.00 | -             | -              |
| 5    | OPTCRES. 6058            | PRÁTICA DE RESTAURAÇÃO IV (EXTENSÃO)         | Importação | Não  | 1          | Regular | 90.00 | -             | OPTCRES. 6056  |
| 5    | OPTCRES. 6025            | REGULAÇÃO URBANA E PROTEÇÃO DO PATRIMÔNIO    | Importação | Não  | 1          | Regular | 80.00 | -             | -              |
| 5    | OPTCRES. 6026            | TECNOLOGIA DOS REVESTIMENTOS E ACABAMENTOS   | Importação | Não  | 1          | Regular | 80.00 | -             | -              |
| 6    | OPTCRES. 4237            | CONSERVAÇÃO PREVENTIVA                       | Importação | Não  | 1          | Regular | 40.00 | -             | -              |
| 6    | OPTCRES. 6052            | ENSAIOS INTERPRETATIVOS DE BENS CULTURAIS    | Importação | Não  | 1          | Regular | 60.00 | -             | -              |

**INSTITUTO FEDERAL MINAS GERAIS**

Campus Ouro Preto - Código INEP: 31253227

Rua Pandiá Calógeras, nº. 898, Bairro Barra, CEP: 35400-000, Ouro Preto/MG

CNPJ: 10.626.896/0002-53 - Telefone: (31) 3559-2150

| Per. | Componentes Curriculares |                                                |            |      |            |                                | C.H.   | Có-Requisitos | Pré-Requisitos |
|------|--------------------------|------------------------------------------------|------------|------|------------|--------------------------------|--------|---------------|----------------|
|      | Código                   | Descrição                                      | Núcleo     | Opt. | Qtd. Aval. | Tipo                           |        |               |                |
| 6    | OPTCRES. 4240            | ÉTICA E EXERCÍCIO PROFISSIONAL                 | Importação | Não  | 1          | Regular                        | 30.00  | -             | -              |
| 6    | OPTCRES. 6030            | NOÇÕES DE ARQUEOLOGIA APLICADA À RESTAURAÇÃO   | Importação | Não  | 1          | Regular                        | 40.00  | -             | -              |
| 6    | OPTCRES. 6060            | TCC                                            | Importação | Não  | 1          | Trabalho de Conclusão de Curso | 120.00 | -             | -              |
| 6    | OPTCRES. 6027            | TECNOLOGIA DOS ORNATOS E ELEMENTOS DECORATIVOS | Importação | Não  | 1          | Regular                        | 70.00  | -             | -              |
| 6    | OPTCRES. 6059            | TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO                 | Importação | Não  | 1          | Regular                        | 30.00  | -             | OPTCRES. 6029  |
| -    | OPTGAST. 4564            | ADMINISTRAÇÃO BÁSICA                           | Importação | Sim  | 1          | Regular                        | 30.00  | -             | -              |
| -    | OPTGAST. 4579            | ALIMENTAÇÃO E IDENTIDADE SÓCIO-ESPACIAL        | Importação | Sim  | 1          | Regular                        | 45.00  | -             | -              |
| -    | OPTCRES. 6036            | ARQUITETURA RELIGIOSA LUSO BRASILEIRA I        | Importação | Sim  | 1          | Regular                        | 60.00  | -             | OPTCRES. 4205  |
| -    | OPTCRES. 6037            | ARQUITETURA RELIGIOSA LUSO BRASILEIRA II       | Importação | Sim  | 1          | Regular                        | 30.00  | -             | OPTCRES. 4205  |
| -    | OPTCRES. 6038            | ARQUITETURA RELIGIOSA LUSO BRASILEIRA III      | Importação | Sim  | 1          | Regular                        | 30.00  | -             | OPTCRES. 4205  |

**INSTITUTO FEDERAL MINAS GERAIS**

Campus Ouro Preto - Código INEP: 31253227

Rua Pandiá Calógeras, nº. 898, Bairro Barra, CEP: 35400-000, Ouro Preto/MG

CNPJ: 10.626.896/0002-53 - Telefone: (31) 3559-2150

| Per. | Componentes Curriculares |                                                                                                 |            |      |            |         | C.H.  | Có-Requisitos | Pré-Requisitos |
|------|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------|------------|---------|-------|---------------|----------------|
|      | Código                   | Descrição                                                                                       | Núcleo     | Opt. | Qtd. Aval. | Tipo    |       |               |                |
| -    | OPTCRES. 6050            | ASPECTOS TÉCNICOS E TECNOLÓGICOS EM CONSERVAÇÃO E RESTAURO DE BENS IMÓVEIS, INTEGRADOS E MÓVEIS | Importação | Sim  | 1          | Regular | 40.00 | -             | -              |
| -    | OPTCRES. 6049            | A TELENÓVELA BRASILEIRA: CONTRIBUIÇÕES DA MÍDIA DE MASSA PARA PENSAR O BRASIL                   | Importação | Sim  | 1          | Regular | 30.00 | -             | -              |
| -    | OPTGQUA. 4739            | EMPREENDEDORISMO                                                                                | Importação | Sim  | 1          | Regular | 45.00 | -             | -              |
| -    | OPTCRES. 6035            | ESTÉTICA                                                                                        | Importação | Sim  | 1          | Regular | 30.00 | -             | -              |
| -    | OPLGEOG. 5767            | GEOGRAFIA HUMANISTA E CULTURAL                                                                  | Importação | Sim  | 1          | Regular | 60.00 | -             | -              |
| -    | OPLGEOG. 2672            | GEOGRAFIA URBANA                                                                                | Importação | Sim  | 1          | Regular | 80.00 | -             | -              |
| -    | OPTGQUA. 4720            | GESTÃO AMBIENTAL                                                                                | Importação | Sim  | 1          | Regular | 30.00 | -             | -              |
| -    | OPTGAST. 4591            | GESTÃO DE PESSOAS                                                                               | Importação | Sim  | 1          | Regular | 30.00 | -             | -              |
| -    | OPTCRES. 6042            | GESTÃO DE RISCOS APLICADA A BENS CULTURAIS                                                      | Importação | Sim  | 1          | Regular | 40.00 | -             | -              |
| -    | OPTCRES. 6043            | GRÁFICA DIGITAL APLICADA A CONSERVAÇÃO E RESTAURO                                               | Importação | Sim  | 1          | Regular | 30.00 | -             | -              |
| -    | OPLGEOG. 5740            | INGLÊS INSTRUMENTAL I                                                                           | Importação | Sim  | 1          | Regular | 60.00 | -             | -              |

**INSTITUTO FEDERAL MINAS GERAIS**

Campus Ouro Preto - Código INEP: 31253227

Rua Pandiá Calógeras, nº. 898, Bairro Barra, CEP: 35400-000, Ouro Preto/MG

CNPJ: 10.626.896/0002-53 - Telefone: (31) 3559-2150

| Per. | Componentes Curriculares |                                                                                    |            |      |            |         | C.H.  | Có-Requisitos | Pré-Requisitos |
|------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|------------|------|------------|---------|-------|---------------|----------------|
|      | Código                   | Descrição                                                                          | Núcleo     | Opt. | Qtd. Aval. | Tipo    |       |               |                |
| -    | OPLGEOG. 5741            | INGLÊS INSTRUMENTAL II                                                             | Importação | Sim  | 1          | Regular | 60.00 | -             | -              |
| -    | OPTGQUA. 4719            | INTRODUÇÃO À ADMINISTRAÇÃO                                                         | Importação | Sim  | 1          | Regular | 30.00 | -             | -              |
| -    | OPLFISI. 6058            | INTRODUÇÃO A TÉCNICAS DE MICROSCOPIA                                               | Importação | Sim  | 1          | Regular | 30.00 | -             | -              |
| -    | OPTCRES. 6034            | LIBRAS                                                                             | Importação | Sim  | 1          | Regular | 30.00 | -             | -              |
| -    | OPTCRES. 6041            | MACRO-ORGANISMOS NA CONSERVAÇÃO E NO RESTAURO                                      | Importação | Sim  | 1          | Regular | 30.00 | -             | -              |
| -    | OPTCRES. 6040            | MICROBIOLOGIA NA CONSERVAÇÃO E RESTAURO                                            | Importação | Sim  | 1          | Regular | 30.00 | -             | -              |
| -    | OPLFISI. 6065            | MICROSCOPIA DE VARREDURA POR SONDA                                                 | Importação | Sim  | 1          | Regular | 60.00 | -             | -              |
| -    | OPLFISI. 6066            | MICROSCOPIA ELETRÔNICA                                                             | Importação | Sim  | 1          | Regular | 60.00 | -             | -              |
| -    | OPTCRES. 6048            | OS AFRICANOS E OS AFROBRASILEIROS NA CONSTRUÇÃO DO BRASIL (SÉCULOS XVI-XIX)        | Importação | Sim  | 1          | Regular | 30.00 | -             | -              |
| -    | OPTCRES. 6051            | OS MESTRES CONSTRUTORES, AS OFICINAS E OS CLIENTES NA ARQUITETURA COLONIAL MINEIRA | Importação | Sim  | 1          | Regular | 30.00 | -             | -              |
| -    | OPLGEOG. 2704            | PEDOLOGIA                                                                          | Importação | Sim  | 1          | Regular | 80.00 | -             | -              |

**INSTITUTO FEDERAL MINAS GERAIS**

Campus Ouro Preto - Código INEP: 31253227

Rua Pandiá Calógeras, nº. 898, Bairro Barra, CEP: 35400-000, Ouro Preto/MG

CNPJ: 10.626.896/0002-53 - Telefone: (31) 3559-2150

| Per. | Componentes Curriculares |                                                           |            |      |            |         | C.H.  | Có-Requisitos | Pré-Requisitos |
|------|--------------------------|-----------------------------------------------------------|------------|------|------------|---------|-------|---------------|----------------|
|      | Código                   | Descrição                                                 | Núcleo     | Opt. | Qtd. Aval. | Tipo    |       |               |                |
| -    | OPTGQUA. 4729            | PORTUGUÊS INSTRUMENTAL                                    | Importação | Sim  | 1          | Regular | 30.00 | -             | -              |
| -    | OPTCRES. 6039            | PRODUÇÃO DE TEXTOS ACADEMICOS-CIENTIFICOS                 | Importação | Sim  | 1          | Regular | 30.00 | -             | -              |
| -    | OPLGEOG. 3385            | SENSORIAMENTO REMOTO                                      | Importação | Sim  | 1          | Regular | 60.00 | -             | -              |
| -    | OPTCRES. 6044            | TÉCNICA DE ANÁLISE DE MATERIAIS APLICADA A BENS CULTURAIS | Importação | Sim  | 1          | Regular | 30.00 | -             | OPTCRES. 6017  |
| -    | OPTCRES. 6045            | TECNOLOGIAS AVANÇADAS DE LEVANTAMENTO                     | Importação | Sim  | 1          | Regular | 30.00 | -             | -              |
| -    | OPTCRES. 6046            | VIVÊNCIAS COTIDIANAS NAS CIDADES PATRIMÔNIO               | Importação | Sim  | 1          | Regular | 30.00 | -             | -              |