



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI**  
**FACULDADE DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS**  
**CURSO DE GRADUAÇÃO: ENGENHARIA FLORESTAL**

**Estrutura Curricular - vigência a partir de 2017/2º semestre (Reestruturação homologada pela Resolução nº 76 – CONSEPE, de 22/12/2017, alterada pela Resolução nº 13 - CONSEPE, de 25/04/2019)**

| <b>1º Período</b> |                                   |                     |                      |                |                   |                   |                                        |                                                                            |
|-------------------|-----------------------------------|---------------------|----------------------|----------------|-------------------|-------------------|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| <b>Código</b>     | <b>Componente Curricular</b>      | <b>C.H. Teórica</b> | <b>C. H. Prática</b> | <b>Crédito</b> | <b>C.H. Total</b> | <b>Modalidade</b> | <b>Pré-requisito<br/>*Correquisito</b> | <b>Equivalência Estrutura Curricular 2008_1º</b>                           |
| MAT003            | Cálculo Diferencial e Integral I  | 60                  | 0                    | 4              | 60                | P                 | _____                                  | CTD110-Funções de Uma Variável 75h                                         |
| BIO002            | Citologia Geral                   | 30                  | 30                   | 4              | 60                | P                 | _____                                  | _____                                                                      |
| AGR086            | Desenho Técnico                   | 15                  | 30                   | 3              | 45                | P/D               | _____                                  | AGR069-Desenho Técnico 60h<br>CTD145-Desenho e Projeto para Computador 60h |
| FLO110            | Introdução à Engenharia Florestal | 30                  | 0                    | 2              | 30                | P                 | _____                                  | FLO042_Introdução à Engenharia Florestal 30h                               |
| EGE207            | Introdução às Geociências         | 45                  | 15                   | 4              | 60                | P                 | _____                                  | FLO040_ Introdução à Ciência do Solo 60h                                   |



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI**  
**FACULDADE DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS**  
**CURSO DE GRADUAÇÃO: ENGENHARIA FLORESTAL**

**Estrutura Curricular - vigência a partir de 2017/2º semestre (Reestruturação homologada pela Resolução nº 76 – CONSEPE, de 22/12/2017, alterada pela Resolução nº 13 - CONSEPE, de 25/04/2019)**

|                   |                                      |                     |                      |                |                   |                   |                                        |                                                                          |
|-------------------|--------------------------------------|---------------------|----------------------|----------------|-------------------|-------------------|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| QUI064            | Química Geral                        | 30                  | 15                   | 3              | 45                | P                 | _____                                  | _____                                                                    |
| FLO111            | Ecologia Vegetal                     | 60                  | 0                    | 4              | 60                | P                 | _____                                  | FLO015-Ecologia e<br>Conservação dos Recursos<br>Naturais Renováveis 45h |
| <b>Subtotal</b>   |                                      | <b>270</b>          | <b>90</b>            | <b>24</b>      | <b>360</b>        |                   |                                        |                                                                          |
| <b>2º Período</b> |                                      |                     |                      |                |                   |                   |                                        |                                                                          |
| <b>Código</b>     | <b>Componente Curricular</b>         | <b>C.H. Teórica</b> | <b>C. H. Prática</b> | <b>Crédito</b> | <b>C.H. Total</b> | <b>Modalidade</b> | <b>Pré-requisito<br/>*Correquisito</b> | <b>Equivalência Estrutura Curricular 2008_1º</b>                         |
| MAT022            | Física I                             | 30                  | 30                   | 4              | 60                | P                 | _____                                  | _____                                                                    |
| MAT002            | Geometria Analítica e Álgebra Linear | 60                  | 0                    | 4              | 60                | P                 | _____                                  | _____                                                                    |
| BIO029            | Morfologia e Anatomia Vegetal        | 30                  | 30                   | 4              | 60                | P                 | _____                                  | _____                                                                    |
| QUI065            | Química Analítica                    | 30                  | 30                   | 4              | 60                | P                 | _____                                  | _____                                                                    |



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI**  
**FACULDADE DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS**  
**CURSO DE GRADUAÇÃO: ENGENHARIA FLORESTAL**

**Estrutura Curricular - vigência a partir de 2017/2º semestre (Reestruturação homologada pela Resolução nº 76 – CONSEPE, de 22/12/2017, alterada pela Resolução nº 13 - CONSEPE, de 25/04/2019)**

| AGR087            | Sociologia e Associativismo Rural      | 60                  | 0                    | 4              | 60                | P/D               | _____                              | AGR064_ Sociologia e Associativismo Rural 60h    |
|-------------------|----------------------------------------|---------------------|----------------------|----------------|-------------------|-------------------|------------------------------------|--------------------------------------------------|
| BIO007            | Zoologia Geral                         | 30                  | 30                   | 4              | 60                | P                 | _____                              | _____                                            |
|                   |                                        |                     |                      |                |                   |                   |                                    |                                                  |
| <b>Subtotal</b>   |                                        | <b>240</b>          | <b>120</b>           | <b>24</b>      | <b>360</b>        |                   |                                    |                                                  |
| <b>3º Período</b> |                                        |                     |                      |                |                   |                   |                                    |                                                  |
| <b>Código</b>     | <b>Componente Curricular</b>           | <b>C.H. Teórica</b> | <b>C. H. Prática</b> | <b>Crédito</b> | <b>C.H. Total</b> | <b>Modalidade</b> | <b>Pré-requisito *Correquisito</b> | <b>Equivalência Estrutura Curricular 2008_1º</b> |
| MAT004            | Estatística                            | 60                  | 0                    | 4              | 60                | P                 | MAT 003                            | CTD113-Probabilidade e Estatística-60h           |
| MAT023            | Física II                              | 30                  | 30                   | 4              | 60                | P                 | _____                              | _____                                            |
| FLO031            | Gênese, Classificação e Física do Solo | 30                  | 30                   | 4              | 60                | P                 | _____                              | _____                                            |



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI**  
**FACULDADE DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS**  
**CURSO DE GRADUAÇÃO: ENGENHARIA FLORESTAL**

**Estrutura Curricular - vigência a partir de 2017/2º semestre (Reestruturação homologada pela Resolução nº 76 – CONSEPE, de 22/12/2017, alterada pela Resolução nº 13 - CONSEPE, de 25/04/2019)**

| ZOO100            | Química Orgânica e Bioquímica               | 60                  | 15                   | 5              | 75                | P/D               | _____                                  | ZOO003-Química Orgânica e Bioquímica 75h               |
|-------------------|---------------------------------------------|---------------------|----------------------|----------------|-------------------|-------------------|----------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| BIO095            | Sistemática Vegetal                         | 30                  | 30                   | 4              | 60                | P                 | BIO029                                 | BIO030-Taxonomia Vegetal 60h                           |
| EGE208            | Topografia Geral                            | 30                  | 30                   | 4              | 60                | P                 | _____                                  | FLO076-Topografia 60h                                  |
| <b>Subtotal</b>   |                                             | <b>270</b>          | <b>135</b>           | <b>25</b>      | <b>375</b>        |                   |                                        |                                                        |
| <b>4º Período</b> |                                             |                     |                      |                |                   |                   |                                        |                                                        |
| <b>Código</b>     | <b>Componente Curricular</b>                | <b>C.H. Teórica</b> | <b>C. H. Prática</b> | <b>Crédito</b> | <b>C.H. Total</b> | <b>Modalidade</b> | <b>Pré-requisito<br/>*Correquisito</b> | <b>Equivalência Estrutura Curricular 2008_1º</b>       |
| FLO112            | Dendrologia                                 | 30                  | 30                   | 4              | 60                | P                 | _____                                  | FLO013-Dendrologia 60h                                 |
| FLO113            | Estatística Aplicada à Engenharia Florestal | 45                  | 15                   | 4              | 60                | P                 | MAT004                                 | FLO024-Estatística Aplicada a Engenharia Florestal 60h |
| AGR090            | Fisiologia Vegetal                          | 45                  | 30                   | 5              | 75                | P/D               | ZOO100;<br>BIO029                      | BIO031-Fisiologia Vegetal-75h                          |



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI**  
**FACULDADE DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS**  
**CURSO DE GRADUAÇÃO: ENGENHARIA FLORESTAL**

**Estrutura Curricular - vigência a partir de 2017/2º semestre (Reestruturação homologada pela Resolução nº 76 – CONSEPE, de 22/12/2017, alterada pela Resolução nº 13 - CONSEPE, de 25/04/2019)**

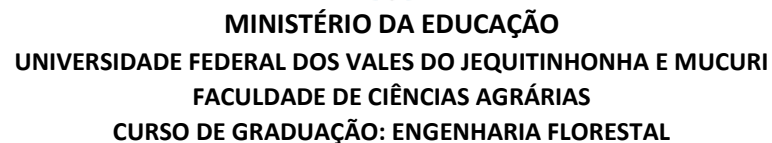
| FLO114            | Entomologia Geral                            | 30                      | 30                       | 4              | 60                    | P                 | _____                                  | FLO019- Entomologia Geral<br>60h                 |
|-------------------|----------------------------------------------|-------------------------|--------------------------|----------------|-----------------------|-------------------|----------------------------------------|--------------------------------------------------|
| AGR049            | Meteorologia e<br>Climatologia               | 30                      | 30                       | 4              | 60                    | P/D               | MAT022                                 | _____                                            |
| FLO051            | Microbiologia Geral                          | 30                      | 30                       | 4              | 60                    | P                 | BIO002;<br>ZOO100                      | _____                                            |
| <b>Subtotal</b>   |                                              | <b>210</b>              | <b>165</b>               | <b>25</b>      | <b>375</b>            |                   |                                        |                                                  |
| <b>5º Período</b> |                                              |                         |                          |                |                       |                   |                                        |                                                  |
| <b>Código</b>     | <b>Componente Curricular</b>                 | <b>C.H.<br/>Teórica</b> | <b>C. H.<br/>Prática</b> | <b>Crédito</b> | <b>C.H.<br/>Total</b> | <b>Modalidade</b> | <b>Pré-requisito<br/>*Correquisito</b> | <b>Equivalência Estrutura Curricular 2008_1º</b> |
| FLO115            | Dendrometria                                 | 45                      | 15                       | 4              | 60                    | P                 | MAT004                                 | FLO014_Dendrometria 60h                          |
| FLO116            | Ecologia Florestal                           | 45                      | 15                       | 4              | 60                    | P                 | FLO111                                 | FLO016_ Ecologia Florestal<br>60h                |
| AGR028            | Fertilidade do Solo e<br>Nutrição de Plantas | 30                      | 30                       | 4              | 60                    | P/D               | FLO031<br>AGR090                       | _____                                            |



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI**  
**FACULDADE DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS**  
**CURSO DE GRADUAÇÃO: ENGENHARIA FLORESTAL**

**Estrutura Curricular - vigência a partir de 2017/2º semestre (Reestruturação homologada pela Resolução nº 76 – CONSEPE, de 22/12/2017, alterada pela Resolução nº 13 - CONSEPE, de 25/04/2019)**

| FLO117            | Genética                                           | 60                  | 0                    | 4              | 60                | P                 | _____                                  | FLO034-Genética 60h                                      |
|-------------------|----------------------------------------------------|---------------------|----------------------|----------------|-------------------|-------------------|----------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| AGR038            | Hidráulica                                         | 30                  | 30                   | 4              | 60                | P/D               | MAT023                                 | _____                                                    |
| FLO063            | Sementes e<br>Propagação de<br>Espécies Florestais | 45                  | 15                   | 4              | 60                | P                 | FLO 111                                | _____                                                    |
| <b>Subtotal</b>   |                                                    | <b>255</b>          | <b>105</b>           | <b>24</b>      | <b>360</b>        |                   |                                        |                                                          |
| <b>6º Período</b> |                                                    |                     |                      |                |                   |                   |                                        |                                                          |
| <b>Código</b>     | <b>Componente Curricular</b>                       | <b>C.H. Teórica</b> | <b>C. H. Prática</b> | <b>Crédito</b> | <b>C.H. Total</b> | <b>Modalidade</b> | <b>Pré-requisito<br/>*Correquisito</b> | <b>Equivalência Estrutura Curricular 2008_1º</b>         |
| FLO118            | Componentes Anatômicos e Químicos da Madeira       | 30                  | 30                   | 4              | 60                | P                 | FLO112                                 | FLO079_ Componentes Anatômicos e Químicos da Madeira 60h |



|                   |                       |            |            |           |            |     |                            |                                                            |
|-------------------|-----------------------|------------|------------|-----------|------------|-----|----------------------------|------------------------------------------------------------|
| FLO119            | Entomologia Florestal | 30         | 30         | 4         | 60         | P   | FLO114                     | FLO059_Proteção Florestal 60h                              |
| FLO120            | Geoprocessamento      | 30         | 30         | 4         | 60         | P   | *EGE208                    | FLO036_Geoprocessamento 60h<br>GEO018-Análise Espacial 75h |
| FLO121            | Inventário Florestal  | 45         | 15         | 4         | 60         | P   | FLO115                     | FLO044_ Inventário Florestal 60h                           |
| AGR108            | Patologia Florestal   | 30         | 30         | 4         | 60         | P/D | FLO051                     | FLO084-Patologia Florestal 60h                             |
| FLO122            | Silvicultura          | 45         | 15         | 4         | 60         | P   | FLO111<br>AGR028<br>FLO063 | FLO094_Técnicas Silviculturais 60h                         |
| <b>Subtotal</b>   |                       | <b>210</b> | <b>150</b> | <b>24</b> | <b>360</b> |     |                            |                                                            |
| <b>7º Período</b> |                       |            |            |           |            |     |                            |                                                            |



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI**  
**FACULDADE DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS**  
**CURSO DE GRADUAÇÃO: ENGENHARIA FLORESTAL**

**Estrutura Curricular - vigência a partir de 2017/2º semestre (Reestruturação homologada pela Resolução nº 76 – CONSEPE, de 22/12/2017, alterada pela Resolução nº 13 - CONSEPE, de 25/04/2019)**

| <b>Código</b> | <b>Componente Curricular</b>                          | <b>C.H. Teórica</b> | <b>C. H. Prática</b> | <b>Crédito</b> | <b>C.H. Total</b> | <b>Modalidade</b> | <b>Pré-requisito<br/>*Correquisito</b> | <b>Equivalência Estrutura Curricular 2008_1º</b>                 |
|---------------|-------------------------------------------------------|---------------------|----------------------|----------------|-------------------|-------------------|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| FLO123        | Economia Florestal                                    | 45                  | 15                   | 4              | 60                | P                 | FLO122                                 | FLO083_ Economia Florestal 60h                                   |
| FLO124        | Hidrologia Florestal e Manejo de Bacias Hidrográficas | 45                  | 15                   | 4              | 60                | P                 | FLO120                                 | FLO038_Hidrologia Florestal e Manejo de Bacias Hidrográficas 60h |
| AGR073        | Máquinas e Mecanização Florestal                      | 45                  | 15                   | 4              | 60                | P/D               | AGR086<br>*MAT023                      | AGR045-Máquinas e Mecanização Agrícola 60h                       |
| FLO125        | Melhoramento Florestal                                | 45                  | 15                   | 4              | 60                | P                 | FLO117<br>FLO 113                      | FLO049_ Melhoramento Florestal 60h                               |
| FLO126        | Silvicultura de Espécies Nativas                      | 60                  | 0                    | 4              | 60                | P                 | FLO111<br>*FLO122                      | FLO068_Sistemas Agroflorestais 60h                               |



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI**  
**FACULDADE DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS**  
**CURSO DE GRADUAÇÃO: ENGENHARIA FLORESTAL**

**Estrutura Curricular - vigência a partir de 2017/2º semestre (Reestruturação homologada pela Resolução nº 76 – CONSEPE, de 22/12/2017, alterada pela Resolução nº 13 - CONSEPE, de 25/04/2019)**

| FLO127            | Tecnologia da Madeira                           | 30                  | 30                  | 4              | 60                | P                 | FLO118                                 | FLO072_ Tecnologia da Madeira 60h                           |
|-------------------|-------------------------------------------------|---------------------|---------------------|----------------|-------------------|-------------------|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| <b>Subtotal</b>   |                                                 | <b>270</b>          | <b>90</b>           | <b>24</b>      | <b>360</b>        |                   |                                        |                                                             |
| <b>8º Período</b> |                                                 |                     |                     |                |                   |                   |                                        |                                                             |
| <b>Código</b>     | <b>Componente Curricular</b>                    | <b>C.H. Teórica</b> | <b>C.H. Prática</b> | <b>Crédito</b> | <b>C.H. Total</b> | <b>Modalidade</b> | <b>Pré-requisito<br/>*Correquisito</b> | <b>Equivalência Estrutura Curricular 2008_1º</b>            |
| FLO128            | Avaliação de Impactos Ambientais                | 30                  | 0                   | 2              | 30                | P                 | _____                                  | _____                                                       |
| FLO129            | Colheita e Transporte Florestal                 | 45                  | 15                  | 4              | 60                | P                 | AGR073                                 | FLO008_Colheita e Transporte Florestal 60h                  |
| FLO130            | Geotecnologias Aplicadas à Engenharia Florestal | 30                  | 30                  | 4              | 60                | P                 | FLO120                                 | FLO037_ Geotecnologias Aplicadas à Engenharia Florestal 60h |



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI**  
**FACULDADE DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS**  
**CURSO DE GRADUAÇÃO: ENGENHARIA FLORESTAL**

**Estrutura Curricular - vigência a partir de 2017/2º semestre (Reestruturação homologada pela Resolução nº 76 – CONSEPE, de 22/12/2017, alterada pela Resolução nº 13 - CONSEPE, de 25/04/2019)**

|                   |                                     |                     |                      |                |                   |                     |                                        |                                                  |
|-------------------|-------------------------------------|---------------------|----------------------|----------------|-------------------|---------------------|----------------------------------------|--------------------------------------------------|
| FLO131            | Manejo de Unidades de Conservação   | 45                  | 15                   | 4              | 60                | P                   | FLO116                                 | FLO046_ Manejo de Unidades de Conservação 60h    |
| FLO132            | Otimização Florestal                | 30                  | 30                   | 4              | 60                | P                   | MAT002<br>*FLO122                      | FLO053_ Otimização Florestal 60h                 |
| FLO133            | Tecnologia de Produtos Florestais I | 45                  | 15                   | 4              | 60                | P                   | AGR086<br>MAT022<br>FLO127             | FLO012_Construções de Madeira 60h                |
|                   | Eletiva 1                           | 45                  | 0                    | 3              | 45                |                     |                                        |                                                  |
| <b>Subtotal</b>   |                                     | <b>270</b>          | <b>105</b>           | <b>25</b>      | <b>375</b>        |                     |                                        |                                                  |
| <b>9º Período</b> |                                     |                     |                      |                |                   |                     |                                        |                                                  |
| <b>Código</b>     | <b>Componente Curricular</b>        | <b>C.H. Teórica</b> | <b>C. H. Prática</b> | <b>Crédito</b> | <b>C.H. Total</b> | <b>Modalidade e</b> | <b>Pré-requisito<br/>*Correquisito</b> | <b>Equivalência Estrutura Curricular 2008_1º</b> |



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI**  
**FACULDADE DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS**  
**CURSO DE GRADUAÇÃO: ENGENHARIA FLORESTAL**

**Estrutura Curricular - vigência a partir de 2017/2º semestre (Reestruturação homologada pela Resolução nº 76 – CONSEPE, de 22/12/2017, alterada pela Resolução nº 13 - CONSEPE, de 25/04/2019)**

|        |                                               |    |    |   |    |     |                         |                                                                                          |
|--------|-----------------------------------------------|----|----|---|----|-----|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| FLO134 | Comercialização de Produtos Florestais        | 60 | 0  | 4 | 60 | P   | FLO123                  | FLO009_Comercialização e Marketing de Produtos e Subprodutos Florestais 60h              |
| FLO135 | Legislação, Licenciamento e Perícia Ambiental | 60 | 0  | 4 | 60 | P   | FLO116                  | FLO056_Política e Legislação Florestal 60h                                               |
| FLO136 | Manejo Florestal                              | 45 | 15 | 4 | 60 | P   | FLO121                  | FLO047_ Manejo Florestal 75h                                                             |
| FLO137 | Recuperação de Áreas Degradadas               | 45 | 15 | 4 | 60 | P   | FLO122                  | FLO004_ Análise e Avaliação de Impactos Ambientais e Recuperação de Áreas Degradadas 60h |
| FLO138 | Trabalho de Conclusão de Curso                | 45 | 0  | 3 | 45 | P/D | FLO130, FLO131, FLO132) | FLO066_ Seminários em Engenharia Florestal 45h                                           |



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI**  
**FACULDADE DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS**  
**CURSO DE GRADUAÇÃO: ENGENHARIA FLORESTAL**

**Estrutura Curricular - vigência a partir de 2017/2º semestre (Reestruturação homologada pela Resolução nº 76 – CONSEPE, de 22/12/2017, alterada pela Resolução nº 13 - CONSEPE, de 25/04/2019)**

|                    | Eletiva 2                                         | 45                  | 0                   | 3              | 45                |                   | _____                                  |                                                                              |
|--------------------|---------------------------------------------------|---------------------|---------------------|----------------|-------------------|-------------------|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Subtotal</b>    |                                                   | <b>300</b>          | <b>30</b>           | <b>22</b>      | <b>330</b>        |                   |                                        |                                                                              |
| <b>10º Período</b> |                                                   |                     |                     |                |                   |                   |                                        |                                                                              |
| <b>Código</b>      | <b>Componente Curricular</b>                      | <b>C.H. Teórica</b> | <b>C.H. Prática</b> | <b>Crédito</b> | <b>C.H. Total</b> | <b>Modalidade</b> | <b>Pré-requisito<br/>*Correquisito</b> | <b>Equivalência Estrutura Curricular 2008_1º</b>                             |
| FLO139             | Empreendedorismo e Elaboração de Projetos         | 15                  | 45                  | 4              | 60                | P                 | FLO136                                 | FLO058_Prestação de Serviço, Elaboração e Análise de Projetos Florestais 60h |
| FLO140             | Estrutura, Dinâmica e Manejo de Florestas Nativas | 45                  | 15                  | 4              | 60                | P                 | FLO121                                 | FLO103_ Estrutura, Dinâmica e Manejo de Florestas Nativas 60h                |
| FLO141             | Incêndios Florestais                              | 30                  | 0                   | 2              | 30                | P                 | FLO116                                 | _____                                                                        |



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI**  
**FACULDADE DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS**  
**CURSO DE GRADUAÇÃO: ENGENHARIA FLORESTAL**

**Estrutura Curricular - vigência a partir de 2017/2º semestre (Reestruturação homologada pela Resolução nº 76 – CONSEPE, de 22/12/2017, alterada pela Resolução nº 13 - CONSEPE, de 25/04/2019)**

|                                              |                                      |             |             |            |             |   |        |                                              |
|----------------------------------------------|--------------------------------------|-------------|-------------|------------|-------------|---|--------|----------------------------------------------|
| FLO142                                       | Tecnologia de Produtos Florestais II | 45          | 15          | 4          | 60          | P | FLO127 | FLO075_Tecnologia de Produtos Florestais 75h |
|                                              | Eletiva 3                            | 45          | 0           | 3          | 45          |   |        |                                              |
| <b>Subtotal</b>                              |                                      | <b>180</b>  | <b>75</b>   | <b>17</b>  | <b>255</b>  |   |        |                                              |
| FLO022                                       | Estágio supervisionado I             | 0           | 165         | 11         | 165         |   | FLO110 | _____                                        |
| FLO143                                       | Atividades Complementares/Ac         |             |             | <b>4</b>   | <b>60</b>   |   |        |                                              |
| <b>Total da Carga Horária de disciplinas</b> |                                      | <b>2445</b> | <b>1065</b> | <b>234</b> | <b>3510</b> |   |        |                                              |



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI**  
**FACULDADE DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS**  
**CURSO DE GRADUAÇÃO: ENGENHARIA FLORESTAL**

Estrutura Curricular - vigência a partir de 2017/2º semestre (Reestruturação homologada pela Resolução nº 76 – CONSEPE, de 22/12/2017, alterada pela Resolução nº 13 - CONSEPE, de 25/04/2019)

**Legenda:**

**C.H**                      **Carga horária**  
**P/D**                      **Presencial/Distância**

**Síntese para integralização curricular**

| <b>Item</b>                        | <b>Carga Horária</b> | <b>Créditos</b> |
|------------------------------------|----------------------|-----------------|
| Unidades curriculares obrigatórias | 3375                 | 225             |
| Unidades curriculares eletivas     | 135                  | 9               |
| Estágio Curricular Supervisionado  | 165                  | 11              |
| Atividades Complementares – AC     | 60                   | 4               |
| <b>Carga Horária Total</b>         | <b>3735</b>          | <b>249</b>      |



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI**  
**FACULDADE DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS**  
**CURSO DE GRADUAÇÃO: ENGENHARIA FLORESTAL**

**Estrutura Curricular - vigência a partir de 2017/2º semestre (Reestruturação homologada pela Resolução nº 76 – CONSEPE, de 22/12/2017, alterada pela Resolução nº 13 - CONSEPE, de 25/04/2019)**

Modalidade de Estágio extracurricular do Curso de Graduação em Engenharia Florestal

| <b>Código</b> | <b>Componente Curricular</b> | <b>C.H. Teórica</b> | <b>C.H. Prática</b> | <b>Crédito</b> | <b>C.H.T</b> | <b>Modalidade</b> | <b>Pré-requisito<br/>*Correquisito</b> | <b>Equivalência Estrutura Curricular 2008_1º</b> |
|---------------|------------------------------|---------------------|---------------------|----------------|--------------|-------------------|----------------------------------------|--------------------------------------------------|
| FLO023        | Estágio Supervisionado II    | 0                   | 360                 | 360            | 24           |                   | FLO110                                 | _____                                            |

**Tabela 1- Unidades curriculares eletivas oferecidas pelo curso de Engenharia Florestal**



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI**  
**FACULDADE DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS**  
**CURSO DE GRADUAÇÃO: ENGENHARIA FLORESTAL**

**Estrutura Curricular - vigência a partir de 2017/2º semestre (Reestruturação homologada pela Resolução nº 76 – CONSEPE, de 22/12/2017, alterada pela Resolução nº 13 - CONSEPE, de 25/04/2019)**

| <b>Código</b> | <b>Componente Curricular</b>                                  | <b>CH<br/>Teórica</b> | <b>CH<br/>Prática</b> | <b>CH<br/>Total</b> | <b>CRE</b> | <b>Modalidade</b> | <b>Pré-Requisito<br/>*Correquisito</b>           | <b>Equivalência Estrutura<br/>Curricular 2008_1º</b>               |
|---------------|---------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------|---------------------|------------|-------------------|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| FLO144        | Arborização Urbana e Paisagismo                               | 30                    | 30                    | 60                  | 4          | P                 | _____                                            | _____                                                              |
| FLO145        | Aproveitamento dos Produtos<br>Conexos da Indústria Florestal | 30                    | 15                    | 45                  | 3          | P                 | _____                                            | FLO005_Aproveitamento<br>de Resíduos da Indústria<br>florestal 45h |
| FLO146        | Biodegradação e Preservação da<br>Madeira                     | 45                    | 0                     | 45                  | 3          | P                 | _____                                            | _____                                                              |
| FLO105        | Biotecnologia Florestal                                       | 60                    | 0                     | 60                  | 4          | P                 | FLO117<br><br>ZOO100<br><br>FLO051<br><br>FLO119 | _____                                                              |



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI**  
**FACULDADE DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS**  
**CURSO DE GRADUAÇÃO: ENGENHARIA FLORESTAL**

**Estrutura Curricular - vigência a partir de 2017/2º semestre (Reestruturação homologada pela Resolução nº 76 – CONSEPE, de 22/12/2017, alterada pela Resolução nº 13 - CONSEPE, de 25/04/2019)**

|        |                                                     |    |    |    |   |   |                  |       |
|--------|-----------------------------------------------------|----|----|----|---|---|------------------|-------|
|        |                                                     |    |    |    |   |   | AGR108           |       |
|        |                                                     |    |    |    |   |   | FLO125           |       |
| FLO007 | Captação de Carbono e Energia de Biomassa Florestal | 30 | 30 | 60 | 4 | P | FLO127           | _____ |
| FLO147 | Dendrologia da Mata Atlântica                       | 15 | 15 | 30 | 2 | P | FLO112           | _____ |
| FLO148 | Dendrologia do Cerrado                              | 15 | 15 | 30 | 2 | P | FLO112           | _____ |
| FLO104 | Ergonomia e Segurança no Trabalho                   | 30 | 15 | 45 | 3 | P | _____            | _____ |
| FLO097 | Gestão da Qualidade                                 | 45 | 0  | 45 | 3 | P | _____            | _____ |
| FLO108 | Programação Científica                              | 60 | 0  | 60 | 4 | P | FLO113<br>FLO132 | _____ |



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI**  
**FACULDADE DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS**  
**CURSO DE GRADUAÇÃO: ENGENHARIA FLORESTAL**

**Estrutura Curricular - vigência a partir de 2017/2º semestre (Reestruturação homologada pela Resolução nº 76 – CONSEPE, de 22/12/2017, alterada pela Resolução nº 13 - CONSEPE, de 25/04/2019)**

|        |                                                  |    |    |    |   |   |                  |                                |
|--------|--------------------------------------------------|----|----|----|---|---|------------------|--------------------------------|
| FLO106 | Serraria e Secagem da Madeira                    | 45 | 0  | 45 | 3 | P | _____            | _____                          |
| FLO109 | Tópicos em Manejo Integrado de Pragas Florestais | 45 | 0  | 45 | 3 | P | *FLO119          | _____                          |
| FLO107 | Tópico Especial em Mensuração Florestal          | 45 | 0  | 45 | 3 | P | FLO113<br>FLO121 | _____                          |
| FLO149 | Viveiros Florestais                              | 15 | 30 | 45 | 3 | P | FLO122           | FLO092-Viveiros Florestais 60h |
| FLO150 | Tópicos Especiais em Tecnologia da Madeira       | 45 | 30 | 75 | 5 | P | _____            | _____                          |

**Tabela 2- Unidades curriculares eletivas oferecidas por outros cursos**



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI**  
**FACULDADE DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS**  
**CURSO DE GRADUAÇÃO: ENGENHARIA FLORESTAL**

**Estrutura Curricular - vigência a partir de 2017/2º semestre (Reestruturação homologada pela Resolução nº 76 – CONSEPE, de 22/12/2017, alterada pela Resolução nº 13 - CONSEPE, de 25/04/2019)**

| <b>Código</b> | <b>Componente Curricular</b> | <b>Teórica</b> | <b>Prática</b> | <b>Total</b> | <b>CRE</b> | <b>Pré-Requisito<br/>*Correquisito</b> | <b>Equivalência<br/>Estrutura<br/>Curricular 2008_1º</b> |
|---------------|------------------------------|----------------|----------------|--------------|------------|----------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| COM007        | Administração I              | 60             | 0              | 60           | 4          | _____                                  | _____                                                    |
| COM011        | Administração II             | 60             | 0              | 60           | 4          | COM007                                 | _____                                                    |
| AGR001        | Agroecologia                 | 30             | 30             | 60           | 4          | FLO011<br><br>FLO031<br><br>AGR073     | _____                                                    |
| CTD141        | Algoritmos e Programação     | 75             | 0              | 75           | 5          | _____                                  | _____                                                    |
| ZOO067        | Apicultura                   | 30             | 30             | 60           | 4          | FLO0114                                | _____                                                    |



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI**  
**FACULDADE DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS**  
**CURSO DE GRADUAÇÃO: ENGENHARIA FLORESTAL**

**Estrutura Curricular - vigência a partir de 2017/2º semestre (Reestruturação homologada pela Resolução nº 76 – CONSEPE, de 22/12/2017, alterada pela Resolução nº 13 - CONSEPE, de 25/04/2019)**

|        |                                   |    |    |    |   |                  |                               |
|--------|-----------------------------------|----|----|----|---|------------------|-------------------------------|
| CTD160 | Inglês Instrumental               | 60 | 0  | 60 | 4 | _____            | _____                         |
| COM035 | Empreendedorismo                  | 45 | 0  | 45 | 3 | _____            | _____                         |
| AGR018 | Energia e Recursos Renováveis     | 45 | 0  | 45 | 3 | _____            | _____                         |
| BIO025 | Ensino de Educação Ambiental      | 45 | 15 | 60 | 4 | _____            | _____                         |
| AGR098 | Extensão Rural                    | 30 | 30 | 60 | 4 | _____            | AGR024-Extensão Rural 45h     |
| EGE209 | Fotogrametria e Fotointerpretação | 15 | 30 | 45 | 3 | _____            | _____                         |
| AGR094 | Fruticultura Geral                | 45 | 15 | 60 | 4 | AGR090<br>AGR028 | AGR037-Fruticultura Geral 75h |



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI**  
**FACULDADE DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS**  
**CURSO DE GRADUAÇÃO: ENGENHARIA FLORESTAL**

**Estrutura Curricular - vigência a partir de 2017/2º semestre (Reestruturação homologada pela Resolução nº 76 – CONSEPE, de 22/12/2017, alterada pela Resolução nº 13 - CONSEPE, de 25/04/2019)**

|         |                                        |    |    |    |   |        |                                              |
|---------|----------------------------------------|----|----|----|---|--------|----------------------------------------------|
| GEO436  | Geomorfologia Ambiental                | 60 | 30 | 90 | 6 | _____  | _____                                        |
| BHU413  | Geomorfologia Geral                    | 75 | 0  | 75 | 5 | _____  | _____                                        |
| CTD 171 | Gestão para Sustentabilidade           | 60 | 0  | 60 | 4 | _____  | _____                                        |
| AGR040  | Hidroponia                             | 15 | 15 | 30 | 2 | AGR028 |                                              |
| BHU128  | Inglês Instrumental                    | 75 | 0  | 75 | 5 | _____  | _____                                        |
| AGR042  | Irrigação e Drenagem                   | 30 | 30 | 60 | 4 | AGR038 | _____                                        |
| LIBR001 | Língua Brasileira de Sinais-<br>LIBRAS | 60 | 0  | 60 | 4 | _____  | EDF045-Língua<br>Brasileira de Sinais<br>45h |



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI**  
**FACULDADE DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS**  
**CURSO DE GRADUAÇÃO: ENGENHARIA FLORESTAL**

**Estrutura Curricular - vigência a partir de 2017/2º semestre (Reestruturação homologada pela Resolução nº 76 – CONSEPE, de 22/12/2017, alterada pela Resolução nº 13 - CONSEPE, de 25/04/2019)**

|        |                                                                |    |    |    |   |        |                                   |
|--------|----------------------------------------------------------------|----|----|----|---|--------|-----------------------------------|
| CTD140 | Linguagens de Programação                                      | 75 | 0  | 75 | 5 | _____  | _____                             |
| CTD224 | Matemática Financeira                                          | 60 | 0  | 60 | 4 | _____  | _____                             |
| ZOO101 | Metodologia Científica                                         | 60 | 0  | 60 | 4 | _____  | ZOO042-Metodologia Científica 60h |
| BIO005 | Metodologia do trabalho e da Pesquisa Científica e Tecnológica | 45 | 0  | 45 | 3 | _____  | _____                             |
| FLO050 | Microbiologia do Solo                                          | 30 | 30 | 60 | 4 | FLO051 | _____                             |



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI**  
**FACULDADE DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS**  
**CURSO DE GRADUAÇÃO: ENGENHARIA FLORESTAL**

**Estrutura Curricular - vigência a partir de 2017/2º semestre (Reestruturação homologada pela Resolução nº 76 – CONSEPE, de 22/12/2017, alterada pela Resolução nº 13 - CONSEPE, de 25/04/2019)**

|        |                                                |    |    |    |   |                  |                                            |
|--------|------------------------------------------------|----|----|----|---|------------------|--------------------------------------------|
| CTD169 | Noções Gerais de Direito                       | 60 | 0  | 60 | 4 | _____            | _____                                      |
| AGR092 | Manejo Integrado de Plantas Daninhas           | 45 | 15 | 60 | 4 | AGR090           | AGR053-Plantas Daninhas 45h                |
| AGR089 | Plantas Medicinais, Aromáticas e Condimentares | 15 | 15 | 30 | 2 | AGR090           | AGR055-Plantas Medicinais e Aromáticas 45h |
| AGR093 | Uso, Manejo e Conservação do Solo              | 30 | 30 | 60 | 4 | FLO031<br>AGR073 | AGR066-Uso, Manejo e                       |



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI**  
**FACULDADE DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS**  
**CURSO DE GRADUAÇÃO: ENGENHARIA FLORESTAL**

**Estrutura Curricular - vigência a partir de 2017/2º semestre (Reestruturação homologada pela Resolução nº 76 – CONSEPE, de 22/12/2017, alterada pela Resolução nº 13 - CONSEPE, de 25/04/2019)**

|        |                           |    |    |    |   |        |                                   |
|--------|---------------------------|----|----|----|---|--------|-----------------------------------|
|        |                           |    |    |    |   |        | Conservação do Solo e da Água 60h |
| AGR113 | Agrometeorologia Aplicada | 30 | 30 | 60 | 4 | FLO124 | _____                             |
| AGR015 | Economia Rural            | 45 | 00 | 45 | 3 | _____  | ZOO102-Economia Rural -45h        |
| AGR116 | Agricultura de Precisão   | 30 | 30 | 60 | 4 | _____  | _____                             |

*Evandro Luiz Mendonça Machado*

**Coordenador do Curso de Graduação em Engenharia Florestal**

**Atualizada em 01/07/2025**